

# OCIT<sup>®</sup>

Open Communication Interface for Road Traffic Control Systems

Offene Schnittstellen für die Straßenverkehrstechnik

## OCIT-C Center to Center

### Test

OCIT-C\_Test\_V1.1\_R1

OCIT Developer Group (ODG)&Partner

OCIT<sup>®</sup> Registered trade mark of Siemens, SWARCO, AVT-STOYE, Stührenberg

# OCIT-C Center to Center

## Test

Document: OCIT-C\_Test\_V1.1\_R1

Autor: ODG & Partner

Kontakt: [www.ocit.org](http://www.ocit.org)

Copyright © 2014 ODG & Partner. Right of modification reserved. Documents with a more recent version or revision level replace all contents of the previous versions.

## Contents

1	Introduction .....	7
1.1	Definitions .....	8
2	Function getContentInfo: .....	8
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: .....	8
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	8
3	Function inquireAll: .....	10
3.1	Function inquireAll for object type TrafficData_detector_Description .....	10
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	10
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	10
3.2	Function inquireAll for object type TrafficData_detector_currentValue .....	11
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	11
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	11
3.3	Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock_Detectoredge .....	13
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	13
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	13
3.4	Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue .....	15
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	15
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	15
3.4.1	Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue and Signalgroups from unit „J1_1_1“ .....	17
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	17
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	17
3.5	Function inquireAll for object type NamedValue_Raw_Values .....	19
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	19
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	19
3.5.1	Function inquireAll for object type NamedValue_Raw_Values and named value „TX“ .....	26
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	26
	OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	26
3.5.2	Function inquireAll for object type NamedValue_Raw_Values from unit J1_1_1 .....	32
	OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	32

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	33
4 Function get .....	36
4.1 Function get for object type TrafficData_detector_currentValue and actual data .....	36
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	36
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	37
4.1.1 Function get for object type TrafficData_detector_currentValue and historical data .....	37
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	37
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	37
4.2 Function get for object type RawTrafficDataBlock_Detectoredge and actual data. ....	40
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	40
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	40
4.2.1 Function get for object type RawTrafficDataBlock_Detectoredge and historical data. ....	41
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	41
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	41
4.3 Function get for object type RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue and actual data.....	45
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	45
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	45
4.3.1 Function get for object type RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue and historical data .....	45
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	45
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	46
4.4 Function get for object type NamedValue_Raw_Values and actual data. ...	49
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	49
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	49
4.4.1 Function get for object type NamedValue_Raw_Values and historical data. ....	50
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	50
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	50
4.4.2 Function get for object type NamedValue_Raw_Values and historical data and named value „TX“ .....	63
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	63
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	63

4.4.3 Function get for object type NamedValue_Raw_Values and historical data from unit J1_1_1.....	76
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	76
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	76
5 Function put .....	83
5.1 Function put for object type PredefCommand with commands „on“ and „plan1“ .....	83
OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server: ....	83
OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client: .....	84

# History of changes

Version	Date	Distribution	Comment
V1.1_R1	03.11.2014	PUBLIC	Version 1.1 Release 1

# 1 Introduction

This document describes the using of OCIT-C test server, its functions and data structures.

The details about functions and protocol are described in the document OCIT-C\_Protocol.

The details about data structures and object types are described in the document OCIT-C\_Datacontent

These functions of the protocol are available:

- getContentInfo
- get
- inquireAll
- put

These object types are implemented:

- TrafficData\_detector\_Description
- TrafficData\_detector\_currentValue
- RawTrafficDataBlock\_Detectoredge
- RawTrafficDataBlock\_Signalgroupvalue
- NamedValue\_Raw\_Values
- PredefCommand

Input and output parameters of functions are represented in XML-format.

## 1.1 Definitions

Statement	Definition
SOAP	„Simple Object Access Protocol“. Transfers commands by means of XML by using httpIt; it is described within <a href="http://www.w3.org/TR/SOAP">http://www.w3.org/TR/SOAP</a> .
ProtocolManager	Protocol layer which implements commands and the buffer.
SoapServer-Interface	Includes Soap and ProtocolManager at the server site
SoapClient-Interface	Includes Soap and ProtocolManager at the client site
OCIT-C-Server	Application which includes SoapServer-Interface
OCIT-C-Client	Application which includes SoapClient-Interface

## 2 Function getContentInfo:

getContentInfo has no parameters, besides the name of the client and the password and optionally the watchdog.

As response you receive a list of all available object types including access rights and recommended update cycles.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:getContentInfo xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/environmentSENSOR" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg/external/soap"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
    </ns3:getContentInfo>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<?xml version="1.0"?>
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:getContentInfoResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns10="http://odg/external/soap" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/environmentSENSOR" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication">
      <ns17:lastStart>2011-10-05T11:23:05.364+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorMessage>no error</ns17:errorMessage>
    </ns17:getContentInfoResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```



```

<ns17:contentInfoList>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>TrafficData_detector_Description</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/trafficdata" category="trafficdata"/>
    <ns17:readable>true</ns17:readable>
    <ns17:writeable>false</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>60</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>TrafficData_detector_currentValue</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/trafficdata" category="trafficdata"/>
    <ns17:readable>true</ns17:readable>
    <ns17:writeable>false</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>1</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>RawTrafficDataBlock_Detectoredge</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
category="intersection_rawData"/>
    <ns17:readable>true</ns17:readable>
    <ns17:writeable>false</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>4</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
category="intersection_rawData"/>
    <ns17:readable>true</ns17:readable>
    <ns17:writeable>false</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>4</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>NamedValue_Raw_Values</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
category="intersection_rawData"/>
    <ns17:readable>true</ns17:readable>
    <ns17:writeable>false</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>4</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
  <ns17:contentInfo>
    <ns17:objectTypeName>PredefCommand</ns17:objectTypeName>
    <ns17:objectTypeURI></ns17:objectTypeURI>
    <ns17:dataType usedXMLType="undefined" namespace="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
category="intersectiondata"/>
    <ns17:readable>false</ns17:readable>
    <ns17:writeable>true</ns17:writeable>
    <ns17:createable>false</ns17:createable>
    <ns17:deleteable>false</ns17:deleteable>
    <ns17:updateCycle>4</ns17:updateCycle>
  </ns17:contentInfo>
</ns17:contentInfoList>
</ns17:getContentInfoResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3 Function inquireAll:

inquireAll includes only standard parameters. As response all topical values will be returned.

#### 3.1 Function inquireAll for object type TrafficData\_detector\_Description

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/enviromentsensor"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns15="http://odg/external/soap"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficdata">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>TrafficData_detector_Description</ns3:objectType>
      <ns3:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns3:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns7="http://odg/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/enviromentsensor"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/public_transport">
      <ns17:lastStart>2011-10-07T09:55:56.445+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>1</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:19:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>D1_1</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:Description">
            <ns2:Id>D1_1</ns2:Id>
            <ns2:Rel_Ids id="J_1" objectType="IntersectionDescription">LSA</ns2:Rel_Ids>
          </ns17:data>
        </ns17:ds>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:19:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>D1_2</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:Description">
            <ns2:Id>D1_2</ns2:Id>
            <ns2:Rel_Ids id="J_1" objectType="IntersectionDescription">LSA</ns2:Rel_Ids>
          </ns17:data>
        </ns17:ds>
      </ns17:dataList>
    </ns17:inquireAllResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```

<ns17:identifiant>
  <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns17:ident>D2_1</ns17:ident>
</ns17:identifiant>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:Description">
  <ns2:Id>D2_1</ns2:Id>
  <ns2:Rel_Ids id="J_2" objectType="IntersectionDescription">LSA</ns2:Rel_Ids>
</ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:19:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifiant>
  <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns17:ident>D2_2</ns17:ident>
</ns17:identifiant>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:Description">
  <ns2:Id>D2_2</ns2:Id>
  <ns2:Rel_Ids id="J_2" objectType="IntersectionDescription">LSA</ns2:Rel_Ids>
</ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.2 Function inquireAll for object type TrafficData\_detector\_currentValue

#### OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
  xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
  xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
  xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
  xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
  xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
  xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns15="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
  xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficdata">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>TrafficData_detector_currentValue</ns3:objectType>
      <ns3:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns3:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

#### OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns4:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global"
  xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/OCIT_C"
  xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns6="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
  xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/infopoint"
  xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/public_transport"
  xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/control"
  xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/cctv">
      <ns4:lastStart>2011-10-06T15:22:56.073+02:00</ns4:lastStart>
      <ns4:errorCode>0</ns4:errorCode>
      <ns4:errorText>no error</ns4:errorText>
      <ns4:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns4:position>1</ns4:position>
      <ns4:dataList>
        <ns4:ds>
          <ns4:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns4:tstore>
          <ns4:objectState>new</ns4:objectState>
          <ns4:identifiant>
            <ns4:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns4:ident>D1_1</ns4:ident>
          </ns4:identifiant>
          <ns4:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns17:currentValueType">
            <ns17:id>D1_1</ns17:id>
            <ns17:timeline>
              <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
            </ns17:timeline>
          </ns4:data>
        </ns4:ds>
      </ns4:dataList>
    </ns4:inquireAllResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

```

</ns17:timeline>
<ns17:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
<ns17:detectorState>o.k.</ns17:detectorState>
</ns4:data>
</ns4:ds>
<ns4:ds>
<ns4:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns4:tstore>
<ns4:objectState>new</ns4:objectState>
<ns4:identifier>
<ns4:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns4:ident>D1_2</ns4:ident>
</ns4:identifier>
<ns4:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns17:currentValueType">
<ns17:id>D1_2</ns17:id>
<ns17:timeline>
<ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
</ns17:timeline>
<ns17:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
<ns17:detectorState>o.k.</ns17:detectorState>
</ns4:data>
</ns4:ds>
<ns4:ds>
<ns4:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns4:tstore>
<ns4:objectState>new</ns4:objectState>
<ns4:identifier>
<ns4:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns4:ident>D2_1</ns4:ident>
</ns4:identifier>
<ns4:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns17:currentValueType">
<ns17:id>D2_1</ns17:id>
<ns17:timeline>
<ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
</ns17:timeline>
<ns17:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
<ns17:detectorState>o.k.</ns17:detectorState>
</ns4:data>
</ns4:ds>
<ns4:ds>
<ns4:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns4:tstore>
<ns4:objectState>new</ns4:objectState>
<ns4:identifier>
<ns4:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns4:ident>D2_2</ns4:ident>
</ns4:identifier>
<ns4:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns17:currentValueType">
<ns17:id>D2_2</ns17:id>
<ns17:timeline>
<ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
</ns17:timeline>
<ns17:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
<ns17:detectorState>o.k.</ns17:detectorState>
</ns4:data>
</ns4:ds>
</ns4:dataList>
</ns4:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.3 Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock\_Detectoredge

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns15="http://odg/external/soap"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficdata">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>RawTrafficDataBlock_Detectoredge</ns3:objectType>
      <ns3:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns3:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns7="http://odg/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/public_transport">
      <ns17:lastStart>2011-10-07T09:55:56.445+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>1</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_1</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
            <ns2:rawData>
              <ns2:Id>J1_1_1_1</ns2:Id>
              <ns2:timeline>
                <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
              </ns2:timeline>
              <ns2:intervalLength>100</ns2:intervalLength>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>1</ns2:Value>
                <ns2:Events>AAEADAAU</ns2:Events>
              </ns2:data>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>0</ns2:Value>
                <ns2:Events>AAMAEgAX</ns2:Events>
              </ns2:data>
            </ns2:rawData>
          </ns17:data>
        </ns17:ds>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_2</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
            <ns2:rawData>
              <ns2:Id>J1_1_1_2</ns2:Id>
              <ns2:timeline>

```

```

    <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
  </ns2:timeline>
  <ns2:intervalLength>100</ns2:intervalLength>
  <ns2:data>
    <ns2:Value>1</ns2:Value>
    <ns2:Events>AAEADAAU</ns2:Events>
  </ns2:data>
  <ns2:data>
    <ns2:Value>0</ns2:Value>
    <ns2:Events>AAMAEgAX</ns2:Events>
  </ns2:data>
</ns2:rawData>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_2_1</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
    <ns2:rawData>
      <ns2:Id>J1_1_2_1</ns2:Id>
      <ns2:timeline>
        <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:intervalLength>100</ns2:intervalLength>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>1</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAEADAAU</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>0</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAMAEgAX</ns2:Events>
      </ns2:data>
    </ns2:rawData>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_2_2</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
    <ns2:rawData>
      <ns2:Id>J1_1_2_2</ns2:Id>
      <ns2:timeline>
        <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:intervalLength>100</ns2:intervalLength>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>1</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAEADAAU</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>0</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAMAEgAX</ns2:Events>
      </ns2:data>
    </ns2:rawData>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.4 Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock\_Signalgroupvalue

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns15="http://odg/external/soap"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficdata">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue</ns3:objectType>
      <ns3:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns3:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns7="http://odg/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/public_transport">
      <ns17:lastStart>2011-10-07T09:55:56.445+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>1</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_1</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
            <ns2:rawData>
              <ns2:Id>J1_1_1_1</ns2:Id>
              <ns2:timeline>
                <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
              </ns2:timeline>
              <ns2:intervalLength>1000</ns2:intervalLength>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>3</ns2:Value>
                <ns2:Events>AAoARgCC</ns2:Events>
              </ns2:data>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>15</ns2:Value>
                <ns2:Events>AB4AWgCW</ns2:Events>
              </ns2:data>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>48</ns2:Value>
                <ns2:Events>AB8AWwCX</ns2:Events>
              </ns2:data>
              <ns2:data>
                <ns2:Value>12</ns2:Value>
                <ns2:Events>AAcAQwB</ns2:Events>
              </ns2:data>
            </ns2:rawData>
          </ns17:data>
        </ns17:ds>
      <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
      <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
    </ns17:inquireAllResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```

<ns17:identifier>
  <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns17:ident>J1_1_1_2</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
  <ns2:rawData>
    <ns2:Id>J1_1_1_2</ns2:Id>
    <ns2:timeline>
      <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:intervalLength>1000</ns2:intervalLength>
    <ns2:data>
      <ns2:Value>3</ns2:Value>
      <ns2:Events>AB0AWQCW</ns2:Events>
    </ns2:data>
    <ns2:data>
      <ns2:Value>15</ns2:Value>
      <ns2:Events>AAoARgCC</ns2:Events>
    </ns2:data>
    <ns2:data>
      <ns2:Value>48</ns2:Value>
      <ns2:Events>AAoARwCD</ns2:Events>
    </ns2:data>
    <ns2:data>
      <ns2:Value>12</ns2:Value>
      <ns2:Events>ABoAVgCT</ns2:Events>
    </ns2:data>
  </ns2:rawData>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_2_1</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
    <ns2:rawData>
      <ns2:Id>J1_1_2_1</ns2:Id>
      <ns2:timeline>
        <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:intervalLength>1000</ns2:intervalLength>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>3</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAoARgCC</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>15</ns2:Value>
        <ns2:Events>AB4AWgCW</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>48</ns2:Value>
        <ns2:Events>AB8AWwCX</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>12</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAcAQwB</ns2:Events>
      </ns2:data>
    </ns2:rawData>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_2_2</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:rawDataBlock">
    <ns2:rawData>
      <ns2:Id>J1_1_2_2</ns2:Id>
      <ns2:timeline>
        <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:intervalLength>1000</ns2:intervalLength>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>3</ns2:Value>
        <ns2:Events>AB0AWQCW</ns2:Events>
      </ns2:data>
      <ns2:data>
        <ns2:Value>15</ns2:Value>
        <ns2:Events>AAoARgCC</ns2:Events>
      </ns2:data>
    </ns2:rawData>
  </ns17:data>
</ns17:ds>

```



```

<ns2:data>
  <ns2:Value>48</ns2:Value>
  <ns2:Events>AAoARwCD</ns2:Events>
</ns2:data>
<ns2:data>
  <ns2:Value>12</ns2:Value>
  <ns2:Events>ABoAVgCT</ns2:Events>
</ns2:data>
</ns2:rawData>
</ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.4.1 Function inquireAll for object type RawTrafficDataBlock\_Signalgroupvalue and Signalgroups from unit „J1\_1\_1“

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns19:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns3="http://odg/external/soap"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/cctv"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/OCIT_C">
      <ns19:userName>***</ns19:userName>
      <ns19:passWord>***</ns19:passWord>
      <ns19:watchdog>
        <ns19:clientId>1</ns19:clientId>
        <ns19:timeOut>60</ns19:timeOut>
      </ns19:watchdog>
      <ns19:objectType>RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue</ns19:objectType>
      <ns19:filterList>
        <ns19:filter>
          <ns19:identifier>
            <ns19:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns19:ident>J1_1_1_1</ns19:ident>
          </ns19:identifier>
        </ns19:filter>
        <ns19:filter>
          <ns19:identifier>
            <ns19:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns19:ident>J1_1_1_2</ns19:ident>
          </ns19:identifier>
        </ns19:filter>
      </ns19:filterList>
    </ns19:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg/external/soap"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication">
      <ns17:lastStart>2011-10-25T15:29:10.177+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>25</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_1</ns17:ident>
          </ns17:identifier>

```

```

<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns6:rawDataBlock">
  <ns6:rawData>
    <ns6:Id>J1_1_1_1</ns6:Id>
    <ns6:timeline>
      <ns6:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns6:Timestamp>
    </ns6:timeline>
    <ns6:intervalLength>1000</ns6:intervalLength>
    <ns6:data>
      <ns6:Value>3</ns6:Value>
      <ns6:Events>AAoARgCC</ns6:Events>
    </ns6:data>
    <ns6:data>
      <ns6:Value>15</ns6:Value>
      <ns6:Events>AB4AWgCW</ns6:Events>
    </ns6:data>
    <ns6:data>
      <ns6:Value>48</ns6:Value>
      <ns6:Events>AB8AWwCX</ns6:Events>
    </ns6:data>
    <ns6:data>
      <ns6:Value>12</ns6:Value>
      <ns6:Events>AAcAQwB</ns6:Events>
    </ns6:data>
  </ns6:rawData>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_1_2</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns6:rawDataBlock">
    <ns6:rawData>
      <ns6:Id>J1_1_1_2</ns6:Id>
      <ns6:timeline>
        <ns6:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns6:Timestamp>
      </ns6:timeline>
      <ns6:intervalLength>1000</ns6:intervalLength>
      <ns6:data>
        <ns6:Value>3</ns6:Value>
        <ns6:Events>AB0AWQCW</ns6:Events>
      </ns6:data>
      <ns6:data>
        <ns6:Value>15</ns6:Value>
        <ns6:Events>AAoARgCC</ns6:Events>
      </ns6:data>
      <ns6:data>
        <ns6:Value>48</ns6:Value>
        <ns6:Events>AAoARwCD</ns6:Events>
      </ns6:data>
      <ns6:data>
        <ns6:Value>12</ns6:Value>
        <ns6:Events>ABoAVgCT</ns6:Events>
      </ns6:data>
    </ns6:rawData>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.5 Function inquireAll for object type NamedValue\_Raw\_Values

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns15="http://odg/external/soap"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficdata">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns3:objectType>
      <ns3:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns3:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/cctv"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns14="http://odg/external/soap" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data">
      <ns17:lastStart>2011-10-07T10:56:33.299+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>1</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifier>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
          </ns17:identifier>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns8:NamedValueRawDataBlock">
            <ns8:id>TX</ns8:id>
            <ns8:timeline>
              <ns13:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns13:Timestamp>
            </ns8:timeline>
            <ns8:intervalLength>1000</ns8:intervalLength>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>0</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAAAPAB4</ns8:Events>
            </ns8:data>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>1</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAEAPQB5</ns8:Events>
            </ns8:data>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>2</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAIAPgB6</ns8:Events>
            </ns8:data>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>3</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAMAPwB7</ns8:Events>
            </ns8:data>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>4</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAQAQAB8</ns8:Events>
            </ns8:data>
            <ns8:data>
              <ns8:valueL>5</ns8:valueL>
              <ns8:Events>AAUAQQB9</ns8:Events>
            </ns8:data>
          </ns17:data>
        </ns17:ds>
      </ns17:dataList>
    </ns17:inquireAllResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>6</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAYAQgB+</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>7</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAcAQwB/</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>8</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAgARACA</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>9</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAkARQCB</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>10</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAoARgCC</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>11</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAsARwCD</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>12</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AAwASACE</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>13</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AA0ASQCF</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>14</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AA4ASgCG</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>15</ns8:valueL>
  <ns8:Events>AA8ASwCH</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>16</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABAATACI</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>17</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABEATQCJ</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>18</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABIATgCK</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>19</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABMATwCL</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>20</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABQAUACM</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>21</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABUQUQC</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>22</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABYAUgCO</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>23</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABcAUwCP</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>24</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABgAVACQ</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>25</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABkAVQCR</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
  <ns8:valueL>26</ns8:valueL>
  <ns8:Events>ABoAVGCS</ns8:Events>
</ns8:data>
```

<ns8:data>  
<ns8:valueL>27</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABsAVwCT</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>28</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABwAWACU</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>29</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB0AWQCV</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>30</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB4AWgCW</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>31</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB8AWwCX</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>32</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACAAXACY</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>33</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACEAXQCZ</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>34</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACIAXgCa</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>35</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACMAXwCb</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>36</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACQAYACc</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>37</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACUAYQCd</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>38</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACYAYgCe</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>39</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACcAYwCf</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>40</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACgAZACg</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>41</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACkAZQCh</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>42</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACoAZgCi</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>43</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACsAZwCj</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>44</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACwAaACK</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>45</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AC0AaQCI</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>46</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AC4AagCm</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>47</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AC8AawCn</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>

```

<ns8:valueL>48</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADAAbACo</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>49</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADEAbQCp</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>50</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADIAbgCq</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>51</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADMABwCr</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>52</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADQAcACs</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>53</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADUAcQt</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>54</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADYAcgCu</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>55</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADcAcwCv</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>56</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADgAdAcw</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>57</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADkAdQCx</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>58</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADoAdgCy</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>59</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADsAdwCz</ns8:Events>
</ns8:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifier>
<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns8:NamedValueRawDataBlock">
<ns8:id>APWert_B1</ns8:id>
<ns8:data>
<ns8:valueB>AQUmog==</ns8:valueB>
<ns8:Events>AAoARgCC</ns8:Events>
</ns8:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifier>
<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_2_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns8:NamedValueRawDataBlock">
<ns8:id>TX</ns8:id>
<ns8:timeline>
<ns13:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns13:Timestamp>
</ns8:timeline>
<ns8:intervalLength>1000</ns8:intervalLength>
<ns8:data>
<ns8:valueL>0</ns8:valueL>
<ns8:Events>AAAAPAB4</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>1</ns8:valueL>
<ns8:Events>AAEAPQB5</ns8:Events>
</ns8:data>

```

<ns8:data>  
<ns8:valueL>2</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAIAPgB6</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>3</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAMAPwB7</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>4</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAQAQAB8</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>5</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAUAQQB9</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>6</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAYAQgB+</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>7</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAcAQwB/</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>8</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAgARACA</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>9</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAkARQCB</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>10</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAoARgCC</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>11</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAsARwCD</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>12</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AAwASACE</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>13</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AA0ASQCF</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>14</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AA4ASgCG</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>15</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AA8ASwCH</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>16</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABAATACI</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>17</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABEATQCJ</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>18</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABIATgCK</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>19</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABMATwCL</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>20</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABQUACM</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>21</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABUAUQC�</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>22</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABYAUgCO</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>

<ns8:valueL>23</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABcAUwCP</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>24</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABgAVACQ</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>25</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABkAVQCR</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>26</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABoAVgCS</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>27</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABsAVwCT</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>28</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ABwAWACU</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>29</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB0AWQCV</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>30</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB4AWgCW</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>31</ns8:valueL>  
<ns8:Events>AB8AWwCX</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>32</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACAAXACY</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>33</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACEAXQCZ</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>34</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACIAXgCa</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>35</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACMAXwCb</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>36</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACQAYACc</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>37</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACUAYQCd</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>38</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACYAYgCe</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>39</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACcAYwCf</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>40</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACgAZACg</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>41</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACkAZQCh</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>42</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACoAZgCi</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>43</ns8:valueL>  
<ns8:Events>ACsAZwCj</ns8:Events>  
</ns8:data>  
<ns8:data>  
<ns8:valueL>44</ns8:valueL>



```

<ns8:Events>ACwAaACk</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>45</ns8:valueL>
<ns8:Events>AC0AaQCI</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>46</ns8:valueL>
<ns8:Events>AC4AagCm</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>47</ns8:valueL>
<ns8:Events>AC8AawCn</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>48</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADAAbACo</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>49</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADEAbQCp</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>50</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADlAbgCq</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>51</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADMAbwCr</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>52</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADQAcACs</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>53</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADUAcQCt</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>54</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADYAcgCu</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>55</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADcAcwCv</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>56</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADgAdACw</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>57</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADkAdQCx</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>58</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADoAdgCy</ns8:Events>
</ns8:data>
<ns8:data>
<ns8:valueL>59</ns8:valueL>
<ns8:Events>ADsAdwCz</ns8:Events>
</ns8:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifier>
<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_2_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns8:NamedValueRawDataBlock">
<ns8:id>APWert_B1</ns8:id>
<ns8:data>
<ns8:valueB>AQUmog==</ns8:valueB>
<ns8:Events>AAoARgCC</ns8:Events>
</ns8:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.5.1 Function inquireAll for object type NamedValue\_Raw\_Values and named value „TX“

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns12:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns16="http://odg/external/soap" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns12:userName>***</ns12:userName>
      <ns12:passWord>***</ns12:passWord>
      <ns12:watchdog>
        <ns12:clientId>1</ns12:clientId>
        <ns12:timeOut>60</ns12:timeOut>
      </ns12:watchdog>
      <ns12:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns12:objectType>
      <ns12:filterList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns12:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns15:NamedValueFilterType">
        <ns15:NamedValueId>TX</ns15:NamedValueId>
      </ns12:data>
    </ns12:inquireAll>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns10:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns19="http://odg/external/soap">
      <ns10:lastStart>2011-10-24T16:37:17.443+02:00</ns10:lastStart>
      <ns10:errorCode>0</ns10:errorCode>
      <ns10:errorText>no error</ns10:errorText>
      <ns10:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns10:position>25</ns10:position>
      <ns10:dataList>
        <ns10:ds>
          <ns10:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns10:tstore>
          <ns10:objectState>new</ns10:objectState>
          <ns10:identifier>
            <ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns10:ident>J1_1_1_0</ns10:ident>
          </ns10:identifier>
          <ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
            <ns3:id>TX</ns3:id>
            <ns3:timeline>
              <ns13:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns13:Timestamp>
            </ns3:timeline>
            <ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
            <ns3:data>
              <ns3:valueL>0</ns3:valueL>
              <ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
            </ns3:data>
            <ns3:data>
              <ns3:valueL>1</ns3:valueL>
              <ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
            </ns3:data>
            <ns3:data>
              <ns3:valueL>2</ns3:valueL>
              <ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
            </ns3:data>
            <ns3:data>
              <ns3:valueL>3</ns3:valueL>
              <ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
            </ns3:data>
            <ns3:data>
              <ns3:valueL>4</ns3:valueL>
              <ns3:Events>AAQAQB8</ns3:Events>
            </ns3:data>
          </ns10:data>
        </ns10:ds>
      </ns10:dataList>
    </ns10:inquireAllResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>5</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>6</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>7</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAcAQwB/</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>8</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>9</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>10</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>11</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>12</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>13</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>14</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>15</ns3:valueL>
  <ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>16</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>17</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>18</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>19</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>20</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABQAUACM</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>21</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABUAUQC�</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>22</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>23</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABcAUwCP</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>24</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>25</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>
</ns3:data>
```

<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACKAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

```

<ns3:valueL>47</ns3:valueL>
<ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>48</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADAAAbACo</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>49</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>50</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>51</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADMABwCr</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>52</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>53</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>54</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>55</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>56</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>57</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>58</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>59</ns3:valueL>
<ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
<ns10:ds>
<ns10:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns10:tstore>
<ns10:objectState>new</ns10:objectState>
<ns10:identifier>
<ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns10:ident>J1_1_2_0</ns10:ident>
</ns10:identifier>
<ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
<ns3:id>TX</ns3:id>
<ns3:timeline>
<ns13:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns13:Timestamp>
</ns3:timeline>
<ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
<ns3:data>
<ns3:valueL>0</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>1</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>2</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>3</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>4</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAQAQAB8</ns3:Events>

```

</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>5</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>6</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>7</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAcAQwB/</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>8</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>9</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>10</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>11</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>12</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>13</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>14</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>15</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>16</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>17</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>18</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>19</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>20</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABQAUACM</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>21</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABUAUQC�</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>22</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>23</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABcAUwCP</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>24</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>25</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>  
</ns3:data>

<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACKAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

```

    <ns3:valueL>47</ns3:valueL>
    <ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>
  </ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>48</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADAAAbACo</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>49</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>50</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>51</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADMABwCr</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>52</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>53</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>54</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>55</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>56</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>57</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>58</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>59</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
</ns10:dataList>
</ns10:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.5.2 Function inquireAll for object type NamedValue\_Raw\_Values from unit J1\_1\_1

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns5:inquireAll xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/enviroimentsensor"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns12="http://odg/external/soap"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/public_transport">
      <ns5:userName>***</ns5:userName>
      <ns5:passWord>***</ns5:passWord>
      <ns5:watchdog>
        <ns5:clientId>1</ns5:clientId>
        <ns5:timeOut>60</ns5:timeOut>
      </ns5:watchdog>
      <ns5:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns5:objectType>
      <ns5:filterList>
        <ns5:filter>

```



```

<ns5:identifiant>
  <ns5:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns5:ident>J1_1_1_0</ns5:ident>
</ns5:identifiant>
</ns5:filter>
</ns5:filterList>
</ns5:inquireAll>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

## OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:inquireAllResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
  xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
  xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/global"
  xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/infopoint"
  xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/control"
  xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
  xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
  xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/pt"
  xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication">
      <ns17:lastStart>2011-10-25T15:29:10.177+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorMessage>no error</ns17:errorMessage>
      <ns17:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns17:position>25</ns17:position>
      <ns17:dataList>
        <ns17:ds>
          <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
          <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
          <ns17:identifiant>
            <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
          </ns17:identifiant>
          <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
            <ns14:id>TX</ns14:id>
            <ns14:timeline>
              <ns6:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns6:Timestamp>
            </ns14:timeline>
            <ns14:intervalLength>1000</ns14:intervalLength>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>0</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAAAPAB4</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>1</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAEAPQB5</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>2</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAIAPgB6</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>3</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAMAPwB7</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>4</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAQAQAB8</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>5</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAUAQQB9</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>6</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAYAQgB+</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>7</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAcAQwB/</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>8</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAgARACA</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>9</ns14:valueL>
              <ns14:Events>AAkARQCB</ns14:Events>
            </ns14:data>
            <ns14:data>
              <ns14:valueL>10</ns14:valueL>

```

<ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>11</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AAsARwCD</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>12</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AAwASACE</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>13</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AA0ASQCF</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>14</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AA4ASgCG</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>15</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AA8ASwCH</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>16</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABAATACI</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>17</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABEATQCJ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>18</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABIATgCK</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>19</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABMATwCL</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>20</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABQAUACM</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>21</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABUAUQCN</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>22</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABYAUgCO</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>23</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABcAUwCP</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>24</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABgAVACQ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>25</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABkAVQCR</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>26</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABoAVgCS</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>27</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABsAVwCT</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>28</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABwAWACU</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>29</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB0AWQCV</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>30</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB4AWgCW</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>31</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB8AWwCX</ns14:Events>

</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>32</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACAAXACY</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>33</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACEAXQCZ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>34</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACIAXgCa</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>35</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACMAXwCb</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>36</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACQAYACc</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>37</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACUAYQCd</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>38</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACYAYgCe</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>39</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACcAYwCf</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>40</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACgAZACg</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>41</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACkAZQCh</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>42</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACoAZgCi</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>43</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACsAZwCj</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>44</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACwAaACk</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>45</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC0AaQCl</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>46</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC4AagCm</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>47</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC8AawCn</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>48</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADAAbACo</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>49</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADEAbQCp</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>50</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADIAbgCq</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>51</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADMABwCr</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>52</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADQAcACs</ns14:Events>  
</ns14:data>

```

<ns14:data>
  <ns14:valueL>53</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADUAcQCt</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>54</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADYAcgCu</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>55</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADcAcwCv</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>56</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADgAdACw</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>57</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADkAdQCx</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>58</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADoAdgCy</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>59</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADsAdwCz</ns14:Events>
</ns14:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
    <ns14:id>APWert_B1</ns14:id>
    <ns14:data>
      <ns14:valueB>AQUMog==</ns14:valueB>
      <ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>
    </ns14:data>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:inquireAllResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

## 4 Function get

"get" has besides the standard parameters either start and end time to get all values within this time range or it includes the position number from where the request is related to. Usually the position number is the position number returned by the latest inquireAllResponse or getResponse.

### 4.1 Function get for object type TrafficData\_detector\_currentValue and actual data

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns15:get xmlns:ns2="http://odg/external/soap" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/public_transport"
  xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control"
  xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
  xmlns:ns8="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/cctv"
  xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/OCIT_C"
  xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
  xmlns:ns18="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData">
      <ns15:userName>***</ns15:userName>
      <ns15:passWord>***</ns15:passWord>
      <ns15:watchdog>
        <ns15:clientId>1</ns15:clientId>
        <ns15:timeOut>60</ns15:timeOut>
      </ns15:watchdog>
      <ns15:objectType>TrafficData_detector_currentValue</ns15:objectType>
    </ns15:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

```

<ns15:filterList/>
<ns15:position>45</ns15:position>
<ns15:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
</ns15:get>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

:

### OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns13:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/enviroimentsensor"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns13:lastStart>2011-10-13T10:56:18.894+02:00</ns13:lastStart>
      <ns13:errorCode>0</ns13:errorCode>
      <ns13:errorMessage>no error</ns13:errorMessage>
      <ns13:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns13:position>45</ns13:position>
      <ns13:dataList/>
    </ns13:getResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

dataList is empty because OCIT-C Server doesn't generate new data.

#### 4.1.1 Function get for object type TrafficData\_detector\_currentValue and historical data

### OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/enviroimentsensor" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/soap" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/cctv"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/trafficmessages">
      <ns6:userName>***</ns6:userName>
      <ns6:passWord>***</ns6:passWord>
      <ns6:watchdog>
        <ns6:clientId>1</ns6:clientId>
        <ns6:timeOut>60</ns6:timeOut>
      </ns6:watchdog>
      <ns6:objectType>TrafficData_detector_currentValue</ns6:objectType>
      <ns6:filterList/>
      <ns6:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:storetime>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:storetime>
      <ns6:endStore>2011-03-23T14:14:00+02:00</ns6:endStore>
    </ns6:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

### OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/enviroimentsensor"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/soap"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns6:lastStart>2011-10-14T14:27:35.203+02:00</ns6:lastStart>
      <ns6:errorCode>0</ns6:errorCode>
      <ns6:errorMessage>no error</ns6:errorMessage>

```

```

<ns6:storetime>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:storetime>
<ns6:position>45</ns6:position>
<ns6:dataList>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:tstore>
    <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    <ns6:identfier>
      <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:ident>D1_1</ns6:ident>
    </ns6:identfier>
    <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
      <ns2:id>D1_1</ns2:id>
      <ns2:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
      <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
    </ns6:data>
  </ns6:ds>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:tstore>
    <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    <ns6:identfier>
      <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:ident>D1_2</ns6:ident>
    </ns6:identfier>
    <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
      <ns2:id>D1_2</ns2:id>
      <ns2:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
      <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
    </ns6:data>
  </ns6:ds>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:tstore>
    <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    <ns6:identfier>
      <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:ident>D2_1</ns6:ident>
    </ns6:identfier>
    <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
      <ns2:id>D2_1</ns2:id>
      <ns2:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
      <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
    </ns6:data>
  </ns6:ds>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns6:tstore>
    <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    <ns6:identfier>
      <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:ident>D2_2</ns6:ident>
    </ns6:identfier>
    <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
      <ns2:id>D2_2</ns2:id>
      <ns2:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:11:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
      <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
    </ns6:data>
  </ns6:ds>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:tstore>
    <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    <ns6:identfier>
      <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:ident>D1_1</ns6:ident>
    </ns6:identfier>
    <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
      <ns2:id>D1_1</ns2:id>
      <ns2:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns2:timeline>
      <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
      <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
    </ns6:data>
  </ns6:ds>
  <ns6:ds>
    <ns6:tstore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:tstore>

```

```

<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>D1_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
  <ns2:id>D1_2</ns2:id>
  <ns2:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns2:timeline>
  <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
  <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D2_1</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
    <ns2:id>D2_1</ns2:id>
    <ns2:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
    <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D2_2</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
    <ns2:id>D2_2</ns2:id>
    <ns2:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
    <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D1_1</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
    <ns2:id>D1_1</ns2:id>
    <ns2:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
    <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D1_2</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
    <ns2:id>D1_2</ns2:id>
    <ns2:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
    <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D2_1</ns6:ident>
  </ns6:identifier>

```

```

<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
  <ns2:id>D2_1</ns2:id>
  <ns2:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns2:timeline>
  <ns2:value speed="1" occ="1" count="60" vehicle="all"/>
  <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>D2_2</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns2:currentValueType">
    <ns2:id>D2_2</ns2:id>
    <ns2:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:13:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns2:timeline>
    <ns2:value speed="2" occ="2" count="60" vehicle="all"/>
    <ns2:detectorState>o.k.</ns2:detectorState>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
</ns6:dataList>
</ns6:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

## 4.2 Function get for object type RawTrafficDataBlock\_Detectoredge and actual data.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns19:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/global"
  xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/public_transport"
  xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/environmentSENSOR" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
  xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/cctv"
  xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
  xmlns:ns12="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns13="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/pt"
  xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/OCIT_C">
      <ns19:userName>***</ns19:userName>
      <ns19:passWord>***</ns19:passWord>
      <ns19:watchdog>
      <ns19:clientId>1</ns19:clientId>
      <ns19:timeOut>60</ns19:timeOut>
    </ns19:watchdog>
    <ns19:objectType>RawTrafficDataBlock_Detectoredge</ns19:objectType>
    <ns19:filterList/>
    <ns19:position>25</ns19:position>
    <ns19:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  </ns19:get>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns13:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
  xmlns:ns3="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global"
  xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
  xmlns:ns7="http://odg/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
  xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns13="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
  xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/environmentSENSOR"
  xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
  xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns13:lastStart>2011-10-13T10:56:18.894+02:00</ns13:lastStart>
      <ns13:errorCode>0</ns13:errorCode>
      <ns13:errorText>no error</ns13:errorText>
      <ns13:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns13:position>25</ns13:position>
      <ns13:dataList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns13:getResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```



dataList is empty because OCIT-C Server doesn't generate new data..

#### 4.2.1 Function get for object type RawTrafficDataBlock\_Detectoredge and historical data.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns15:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns7="http://odg/external/soap"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns15:userName>***</ns15:userName>
      <ns15:passWord>***</ns15:passWord>
      <ns15:watchdog>
        <ns15:clientId>1</ns15:clientId>
        <ns15:timeOut>60</ns15:timeOut>
      </ns15:watchdog>
      <ns15:objectType>RawTrafficDataBlock_Detectoredge</ns15:objectType>
      <ns15:filterList/>
      <ns15:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns15:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns15:storetime>
      <ns15:endStore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns15:endStore>
    </ns15:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns13="http://odg/external/soap"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns6:lastStart>2011-10-14T14:27:35.203+02:00</ns6:lastStart>
      <ns6:errorCode>0</ns6:errorCode>
      <ns6:errorText>no error</ns6:errorText>
      <ns6:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:storetime>
      <ns6:position>25</ns6:position>
      <ns6:dataList>
        <ns6:ds>
          <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
          <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
          <ns6:identifier>
            <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns6:ident>J1_1_1</ns6:ident>
          </ns6:identifier>
          <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
            <ns9:rawData>
              <ns9:id>J1_1_1</ns9:id>
              <ns9:timeline>
                <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
              </ns9:timeline>
              <ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>1</ns9:Value>
                <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>0</ns9:Value>
                <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
              </ns9:data>
            </ns9:rawData>
          </ns6:data>
        </ns6:ds>
      </ns6:dataList>
      <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
      <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
    </ns6:getResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```

<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_1_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
<ns9:Id>J1_1_1_2</ns9:Id>
<ns9:timeline>
<ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns9:timeline>
<ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
<ns9:data>
<ns9:Value>1</ns9:Value>
<ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
<ns9:Value>0</ns9:Value>
<ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_2_1</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
<ns9:Id>J1_1_2_1</ns9:Id>
<ns9:timeline>
<ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns9:timeline>
<ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
<ns9:data>
<ns9:Value>1</ns9:Value>
<ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
<ns9:Value>0</ns9:Value>
<ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_2_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
<ns9:Id>J1_1_2_2</ns9:Id>
<ns9:timeline>
<ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns9:timeline>
<ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
<ns9:data>
<ns9:Value>1</ns9:Value>
<ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
<ns9:Value>0</ns9:Value>
<ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_1_1</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
<ns9:Id>J1_1_1_1</ns9:Id>
<ns9:timeline>
<ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns9:timeline>

```

```

<ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
<ns9:data>
  <ns9:Value>1</ns9:Value>
  <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
  <ns9:Value>0</ns9:Value>
  <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_1_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_1_2</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>1</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>0</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
  </ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_2_1</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_2_1</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>1</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>0</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
  </ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_2_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_2_2</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>1</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>0</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
  </ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_2_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_2_2</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>100</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>1</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAEADAAU</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>0</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAMAEgAX</ns9:Events>
  </ns9:data>
</ns9:rawData>

```

```
</ns6:data>
</ns6:ds>
</ns6:dataList>
</ns6:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

### 4.3 Function get for object type RawTrafficDataBlock\_Signalgroupvalue and actual data

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns12:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns13="http://odg/external/soap"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/parking">
      <ns12:userName>***</ns12:userName>
      <ns12:passWord>***</ns12:passWord>
      <ns12:watchdog>
        <ns12:clientId>1</ns12:clientId>
        <ns12:timeOut>60</ns12:timeOut>
      </ns12:watchdog>
      <ns12:objectType>RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue</ns12:objectType>
      <ns12:filterList/>
      <ns12:position>25</ns12:position>
      <ns12:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns12:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns13:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns13:lastStart>2011-10-13T10:56:18.894+02:00</ns13:lastStart>
      <ns13:errorCode>0</ns13:errorCode>
      <ns13:errorText>no error</ns13:errorText>
      <ns13:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns13:position>25</ns13:position>
      <ns13:dataList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns13:getResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

dataList is empty because OCIT-C Server doesn't generate new data..

#### 4.3.1 Function get for object type RawTrafficDataBlock\_Signalgroupvalue and historical data

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns17="http://odg/external/soap" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData">
      <ns6:userName>***</ns6:userName>
      <ns6:passWord>***</ns6:passWord>
      <ns6:watchdog>
        <ns6:clientId>1</ns6:clientId>
        <ns6:timeOut>60</ns6:timeOut>
      </ns6:watchdog>
      <ns6:objectType>RawTrafficDataBlock_Signalgroupvalue</ns6:objectType>
    </ns6:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

```

<ns6:filterList/>
<ns6:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:storetime>
<ns6:endStore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:endStore>
</ns6:get>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

## OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
      xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
      xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C"
      xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
      xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
      xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
      xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns13="http://odg/external/soap"
      xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/infopoint"
      xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
      xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns6:lastStart>2011-10-24T14:03:49.795+02:00</ns6:lastStart>
      <ns6:errorCode>0</ns6:errorCode>
      <ns6:errorText>no error</ns6:errorText>
      <ns6:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:storetime>
      <ns6:position>25</ns6:position>
      <ns6:dataList>
        <ns6:ds>
          <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
          <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
          <ns6:identifier>
            <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns6:ident>J1_1_1</ns6:ident>
          </ns6:identifier>
          <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
            <ns9:rawData>
              <ns9:id>J1_1_1</ns9:id>
              <ns9:timeline>
                <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
              </ns9:timeline>
              <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>3</ns9:Value>
                <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>15</ns9:Value>
                <ns9:Events>AB4AWgCW</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>48</ns9:Value>
                <ns9:Events>AB8AWwCX</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>12</ns9:Value>
                <ns9:Events>AAcAQwB</ns9:Events>
              </ns9:data>
            </ns9:rawData>
          </ns6:data>
        </ns6:ds>
        <ns6:ds>
          <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
          <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
          <ns6:identifier>
            <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns6:ident>J1_1_2</ns6:ident>
          </ns6:identifier>
          <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
            <ns9:rawData>
              <ns9:id>J1_1_2</ns9:id>
              <ns9:timeline>
                <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
              </ns9:timeline>
              <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>3</ns9:Value>
                <ns9:Events>AB0AWQCW</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>15</ns9:Value>
                <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
              </ns9:data>
              <ns9:data>
                <ns9:Value>48</ns9:Value>

```

```

    <ns9:Events>AAoARwCD</ns9:Events>
  </ns9:data>
<ns9:data>
  <ns9:Value>12</ns9:Value>
  <ns9:Events>ABoAVgCT</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_2_1</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
    <ns9:rawData>
      <ns9:Id>J1_1_2_1</ns9:Id>
      <ns9:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns9:timeline>
      <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>3</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>15</ns9:Value>
        <ns9:Events>AB4AWgCW</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>48</ns9:Value>
        <ns9:Events>AB8AWwCX</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>12</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAcAQwB</ns9:Events>
      </ns9:data>
    </ns9:rawData>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_2_2</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
    <ns9:rawData>
      <ns9:Id>J1_1_2_2</ns9:Id>
      <ns9:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns9:timeline>
      <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>3</ns9:Value>
        <ns9:Events>AB0AWQCW</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>15</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>48</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAoARwCD</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>12</ns9:Value>
        <ns9:Events>ABoAVgCT</ns9:Events>
      </ns9:data>
    </ns9:rawData>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_1_1</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
    <ns9:rawData>
      <ns9:Id>J1_1_1_1</ns9:Id>

```

```

<ns9:timeline>
  <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns9:timeline>
<ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
<ns9:data>
  <ns9:Value>3</ns9:Value>
  <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
  <ns9:Value>15</ns9:Value>
  <ns9:Events>AB4AWgCW</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
  <ns9:Value>48</ns9:Value>
  <ns9:Events>AB8AWwCX</ns9:Events>
</ns9:data>
<ns9:data>
  <ns9:Value>12</ns9:Value>
  <ns9:Events>AAcAQwB</ns9:Events>
</ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_1_2</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_1_2</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>3</ns9:Value>
    <ns9:Events>AB0AWQCW</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>15</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>48</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAoARwCD</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>12</ns9:Value>
    <ns9:Events>ABoAVgCT</ns9:Events>
  </ns9:data>
</ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
  <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns6:ident>J1_1_2_1</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
<ns9:rawData>
  <ns9:Id>J1_1_2_1</ns9:Id>
  <ns9:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns9:timeline>
  <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>3</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>15</ns9:Value>
    <ns9:Events>AB4AWgCW</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>48</ns9:Value>
    <ns9:Events>AB8AWwCX</ns9:Events>
  </ns9:data>
  <ns9:data>
    <ns9:Value>12</ns9:Value>
    <ns9:Events>AAcAQwB</ns9:Events>
  </ns9:data>

```



```

    </ns9:data>
  </ns9:rawData>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_2_2</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns9:rawDataBlock">
    <ns9:rawData>
      <ns9:ld>J1_1_2_2</ns9:ld>
      <ns9:timeline>
        <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
      </ns9:timeline>
      <ns9:intervalLength>1000</ns9:intervalLength>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>3</ns9:Value>
        <ns9:Events>AB0AWQCW</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>15</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAoARgCC</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>48</ns9:Value>
        <ns9:Events>AAoARwCD</ns9:Events>
      </ns9:data>
      <ns9:data>
        <ns9:Value>12</ns9:Value>
        <ns9:Events>ABoAVgCT</ns9:Events>
      </ns9:data>
    </ns9:rawData>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
</ns6:dataList>
</ns6:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

#### 4.4 Function get for object type NamedValue\_Raw\_Values and actual data.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns10:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
  xmlns:ns4="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
  xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/infopoint"
  xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
  xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/OCIT_C"
  xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns12="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns13="http://odg_und_partner/public_transport" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
  xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/pt">
      <ns10:userName>***</ns10:userName>
      <ns10:passWord>***</ns10:passWord>
      <ns10:watchdog>
        <ns10:clientId>1</ns10:clientId>
        <ns10:timeOut>60</ns10:timeOut>
      </ns10:watchdog>
      <ns10:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns10:objectType>
      <ns10:filterList/>
      <ns10:position>25</ns10:position>
      <ns10:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </ns10:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns13:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
  xmlns:ns3="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/global"
  xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
  xmlns:ns7="http://odg/external/soap" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
  xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/parking"
  xmlns:ns13="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
  xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"

```

```

xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
  <ns13:lastStart>2011-10-13T10:56:18.894+02:00</ns13:lastStart>
  <ns13:errorCode>0</ns13:errorCode>
  <ns13:errorText>no error</ns13:errorText>
  <ns13:storetime xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <ns13:position>25</ns13:position>
  <ns13:dataList xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
</ns13:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

#### 4.4.1 Function get for object type NamedValue\_Raw\_Values and historical data.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns8:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/enviromentsensor"
xmlns:ns4="http://odg/external/soap" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/cctv">
      <ns8:userName>***</ns8:userName>
      <ns8:passWord>***</ns8:passWord>
      <ns8:watchdog>
        <ns8:clientId>1</ns8:clientId>
        <ns8:timeOut>60</ns8:timeOut>
      </ns8:watchdog>
      <ns8:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns8:objectType>
      <ns8:filterList/>
      <ns8:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns8:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns8:storetime>
      <ns8:endStore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns8:endStore>
    </ns8:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/enviromentsensor"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns13="http://odg/external/soap"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns6:lastStart>2011-10-24T14:03:49.795+02:00</ns6:lastStart>
      <ns6:errorCode>0</ns6:errorCode>
      <ns6:errorText>no error</ns6:errorText>
      <ns6:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:storetime>
      <ns6:position>25</ns6:position>
      <ns6:dataList>
        <ns6:ds>
          <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
          <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
          <ns6:identifier>
            <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns6:ident>J1_1_1_0</ns6:ident>
          </ns6:identifier>
          <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
            <ns18:id>TX</ns18:id>
            <ns18:timeline>
              <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
            </ns18:timeline>
            <ns18:intervalLength>1000</ns18:intervalLength>
            <ns18:data>
              <ns18:valueL>0</ns18:valueL>
              <ns18:Events>AAAAPAB4</ns18:Events>
            </ns18:data>
            <ns18:data>
              <ns18:valueL>1</ns18:valueL>
              <ns18:Events>AAEAPQB5</ns18:Events>
            </ns18:data>
          </ns6:data>
        </ns6:ds>
      </ns6:dataList>
    </ns6:getResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

<ns18:data>  
<ns18:valueL>2</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAIAPgB6</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>3</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAMAPwB7</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>4</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAQAQAB8</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>5</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAUAQQB9</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>6</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAyAQgB+</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>7</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAcAQwB/</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>8</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAgARACA</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>9</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAkARQCB</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>10</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>11</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAsARwCD</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>12</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAwASACE</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>13</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA0ASQCF</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>14</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA4ASgCG</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>15</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA8ASwCH</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>16</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABAATACI</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>17</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABEATQCJ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>18</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABIATgCK</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>19</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABMATwCL</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>20</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABQUAUACM</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>21</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABUAUQCN</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>22</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABYAUgCO</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>

<ns18:valueL>23</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABcAUwCP</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>24</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABgAVACQ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>25</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABkAVQCR</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>26</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABoAVgCS</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>27</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABsAVwCT</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>28</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABwAWACU</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>29</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB0AWQCV</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>30</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB4AWgCW</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>31</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB8AWwCX</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>32</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACAAXACY</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>33</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACEAXQCZ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>34</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACIAXgCa</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>35</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACMAXwCb</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>36</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACQAYACc</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>37</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACUAYQCd</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>38</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACYAYgCe</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>39</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACcAYwCf</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>40</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACgAZACg</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>41</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACkAZQCh</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>42</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACoAZgCi</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>43</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACsAZwCj</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>44</ns18:valueL>

```

<ns18:Events>ACwAaACk</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>45</ns18:valueL>
<ns18:Events>AC0AaQCl</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>46</ns18:valueL>
<ns18:Events>AC4AagCm</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>47</ns18:valueL>
<ns18:Events>AC8AawCn</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>48</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADAAbACo</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>49</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADEAbQCp</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>50</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADIAbgCq</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>51</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADMAbwCr</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>52</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADQAcACs</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>53</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADUAcQCt</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>54</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADYAcgCu</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>55</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADcAcwCv</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>56</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADgAdACw</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>57</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADkAdQCx</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>58</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADoAdgCy</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>59</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADsAdwCz</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_1_0</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
<ns18:id>APWert_B1</ns18:id>
<ns18:data>
<ns18:valueB>AQUmMog==</ns18:valueB>
<ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_2_0</ns6:ident>

```

```
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
  <ns18:id>TX</ns18:id>
  <ns18:timeline>
    <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns9:Timestamp>
  </ns18:timeline>
  <ns18:intervalLength>1000</ns18:intervalLength>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>0</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAAAPAB4</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>1</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAEAPQB5</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>2</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAIAPgB6</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>3</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAMAPwB7</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>4</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAQAQAB8</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>5</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAUAQQB9</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>6</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAYAQgB+</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>7</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAcAQwB/</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>8</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAgARACA</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>9</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAkARQCB</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>10</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAoARGCC</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>11</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAsARwCD</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>12</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AAwASACE</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>13</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AA0ASQCF</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>14</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AA4ASgCG</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>15</ns18:valueL>
    <ns18:Events>AA8ASwCH</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>16</ns18:valueL>
    <ns18:Events>ABAATACI</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>17</ns18:valueL>
    <ns18:Events>ABEATQCJ</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>18</ns18:valueL>
    <ns18:Events>ABIATgCK</ns18:Events>
  </ns18:data>
  <ns18:data>
    <ns18:valueL>19</ns18:valueL>
  </ns18:data>
</ns6:data>
```

<ns18:Events>ABMATwCL</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>20</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABQAUACM</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>21</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABUAUQCN</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>22</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABYAUgCO</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>23</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABcAUwCP</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>24</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABgAVACQ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>25</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABkAVQCR</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>26</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABoAVgCS</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>27</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABsAVwCT</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>28</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABwAWACU</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>29</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB0AWQCV</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>30</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB4AWgCW</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>31</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB8AWwCX</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>32</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACAAXACY</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>33</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACEAXQCZ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>34</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACIAXgCa</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>35</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACMAXwCb</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>36</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACQAYACc</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>37</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACUAYQCd</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>38</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACYAYgCe</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>39</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACcAYwCf</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>40</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACgAZACg</ns18:Events>

```

</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>41</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ACkAZQCh</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>42</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ACoAZgCi</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>43</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ACsAZwCj</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>44</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ACwAaACk</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>45</ns18:valueL>
  <ns18:Events>AC0AaQCI</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>46</ns18:valueL>
  <ns18:Events>AC4AagCm</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>47</ns18:valueL>
  <ns18:Events>AC8AawCn</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>48</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADAAbACo</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>49</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADEAbQCp</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>50</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADIAbgCq</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>51</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADMAbwCr</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>52</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADQAcACs</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>53</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADUAcQct</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>54</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADYAcgCu</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>55</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADcAcwCv</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>56</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADgAdACw</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>57</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADkAdQCx</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>58</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADoAdgCy</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>59</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADsAdwCz</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_2_0</ns6:ident>

```



```

</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
  <ns18:id>APWVert_B1</ns18:id>
  <ns18:data>
    <ns18:valueB>AQUOg==</ns18:valueB>
    <ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
  </ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_1_0</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
    <ns18:id>TX</ns18:id>
    <ns18:timeline>
      <ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
    </ns18:timeline>
    <ns18:intervalLength>1000</ns18:intervalLength>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>0</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAAAPAB4</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>1</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAEAPQB5</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>2</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAIAPgB6</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>3</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAMAPwB7</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>4</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAQAQAB8</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>5</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAUAQQB9</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>6</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAyAQgB+</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>7</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAcAQwB/</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>8</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAgARACA</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>9</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAkARQCB</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>10</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>11</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAsARwCD</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>12</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AAwASACE</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>13</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AA0ASQCF</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>14</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AA4ASgCG</ns18:Events>
    </ns18:data>
    <ns18:data>
      <ns18:valueL>15</ns18:valueL>
      <ns18:Events>AA8ASwCH</ns18:Events>
    </ns18:data>
  </ns6:data>
</ns6:ds>

```

</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>16</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABAATACI</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>17</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABEATQCJ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>18</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABIATgCK</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>19</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABMATwCL</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>20</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABQAUACM</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>21</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABUAUQCN</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>22</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABYAUgCO</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>23</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABcAUwCP</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>24</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABgAVACQ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>25</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABkAVQCR</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>26</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABoAVgCS</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>27</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABsAVwCT</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>28</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABwAWACU</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>29</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB0AWQCV</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>30</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB4AWgCW</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>31</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB8AWwCX</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>32</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACAAXACY</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>33</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACEAXQCZ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>34</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACIAXgCa</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>35</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACMAXwCb</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>36</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACQAYACc</ns18:Events>  
</ns18:data>

<ns18:data>  
<ns18:valueL>37</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACUAYQcd</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>38</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACYAYgCe</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>39</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACcAYwCf</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>40</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACgAZACg</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>41</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACkAZQCh</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>42</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACoAZgCi</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>43</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACsAZwCj</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>44</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACwAaACk</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>45</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC0AaQCl</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>46</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC4AagCm</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>47</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC8AawCn</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>48</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADAAbACo</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>49</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADEAbQCp</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>50</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADIAbgCq</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>51</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADMAbwCr</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>52</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADQAcACs</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>53</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADUAcQct</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>54</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADYAcgCu</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>55</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADcAcwCv</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>56</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADgAdACw</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>57</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADkAdQCx</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>

```

<ns18:valueL>58</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADoAdgCy</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>59</ns18:valueL>
<ns18:Events>ADsAdwCz</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_1_0</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
<ns18:id>APWert_B1</ns18:id>
<ns18:data>
<ns18:valueB>AQUMog==</ns18:valueB>
<ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
<ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
<ns6:objectState>new</ns6:objectState>
<ns6:identifier>
<ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns6:ident>J1_1_2_0</ns6:ident>
</ns6:identifier>
<ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
<ns18:id>TX</ns18:id>
<ns18:timeline>
<ns9:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns9:Timestamp>
</ns18:timeline>
<ns18:intervalLength>1000</ns18:intervalLength>
<ns18:data>
<ns18:valueL>0</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAAAPAB4</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>1</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAEAPQB5</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>2</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAIAPgB6</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>3</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAMAPwB7</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>4</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAQAQAB8</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>5</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAUAQQB9</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>6</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAyAQgB+</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>7</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAcAQwB/</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>8</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAgARACA</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>9</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAkARQCB</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>10</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
<ns18:valueL>11</ns18:valueL>
<ns18:Events>AAsARwCD</ns18:Events>
</ns18:data>

```

<ns18:data>  
<ns18:valueL>12</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AAwASACE</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>13</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA0ASQCF</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>14</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA4ASgCG</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>15</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AA8ASwCH</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>16</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABAATACI</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>17</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABEATQCJ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>18</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABIATgCK</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>19</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABMATwCL</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>20</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABQUAUACM</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>21</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABUUAUCN</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>22</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABYAUgCO</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>23</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABcAUwCP</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>24</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABgAVACQ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>25</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABkAVQCR</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>26</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABoAVgCS</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>27</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABsAVwCT</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>28</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ABwAWACU</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>29</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB0AWQCV</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>30</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB4AWgCW</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>31</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AB8AWwCX</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>32</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACAAXACY</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>

<ns18:valueL>33</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACEAXQCZ</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>34</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACIAXgCa</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>35</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACMAXwCb</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>36</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACQAYACc</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>37</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACUAYQCd</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>38</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACYAYgCe</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>39</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACcAYwCf</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>40</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACgAZACg</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>41</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACkAZQCh</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>42</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACoAZgCi</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>43</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACsAZwCj</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>44</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ACwAaACk</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>45</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC0AaQCI</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>46</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC4AagCm</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>47</ns18:valueL>  
<ns18:Events>AC8AawCn</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>48</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADAAbACo</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>49</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADEAbQCp</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>50</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADIAbgCq</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>51</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADMAbwCr</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>52</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADQAcACs</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>53</ns18:valueL>  
<ns18:Events>ADUAcQCt</ns18:Events>  
</ns18:data>  
<ns18:data>  
<ns18:valueL>54</ns18:valueL>

```

    <ns18:Events>ADYAcgCu</ns18:Events>
  </ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>55</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADcAcwCv</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>56</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADgAdACw</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>57</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADkAdQCx</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>58</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADoAdgCy</ns18:Events>
</ns18:data>
<ns18:data>
  <ns18:valueL>59</ns18:valueL>
  <ns18:Events>ADsAdwCz</ns18:Events>
</ns18:data>
</ns6:data>
</ns6:ds>
<ns6:ds>
  <ns6:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:tstore>
  <ns6:objectState>new</ns6:objectState>
  <ns6:identifier>
    <ns6:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns6:ident>J1_1_2_0</ns6:ident>
  </ns6:identifier>
  <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns18:NamedValueRawDataBlock">
    <ns18:id>APWert_B1</ns18:id>
    <ns18:data>
      <ns18:valueB>AQUMog==</ns18:valueB>
      <ns18:Events>AAoARgCC</ns18:Events>
    </ns18:data>
  </ns6:data>
</ns6:ds>
</ns6:dataList>
</ns6:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

#### 4.4.2 Function get for object type NamedValue\_Raw\_Values and historical data and named value „TX“.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns6:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/cctv"
  xmlns:ns4="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/control"
  xmlns:ns6="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/pt"
  xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
  xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
  xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
  xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
  xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/infopoint"
  xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns18="http://odg/external/soap"
  xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/intersectiondata">
      <ns6:userName>***</ns6:userName>
      <ns6:passWord>***</ns6:passWord>
      <ns6:watchdog>
        <ns6:clientId>1</ns6:clientId>
        <ns6:timeOut>60</ns6:timeOut>
      </ns6:watchdog>
      <ns6:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns6:objectType>
      <ns6:filterList/>
      <ns6:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns12:NamedValueFilterType">
        <ns12:NamedValueId>TX</ns12:NamedValueId>
      </ns6:data>
      <ns6:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <ns6:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:storetime>
      <ns6:endStore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns6:endStore>
    </ns6:get>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>

```

```

<ns10:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficdata"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/operatingmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/environmentsensor"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns19="http://odg/external/soap">
<ns10:lastStart>2011-10-24T16:37:17.443+02:00</ns10:lastStart>
<ns10:errorCode>0</ns10:errorCode>
<ns10:errorText>no error</ns10:errorText>
<ns10:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns10:storetime>
<ns10:position>25</ns10:position>
<ns10:dataList>
<ns10:ds>
<ns10:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns10:tstore>
<ns10:objectState>new</ns10:objectState>
<ns10:identifiier>
<ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns10:ident>J1_1_1_0</ns10:ident>
</ns10:identifiier>
<ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
<ns3:id>TX</ns3:id>
<ns3:timeline>
<ns13:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns13:Timestamp>
</ns3:timeline>
<ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
<ns3:data>
<ns3:valueL>0</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>1</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>2</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>3</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>4</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAQAQAB8</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>5</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>6</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>7</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAcAQwB/</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>8</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>9</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>10</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>11</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>12</ns3:valueL>
<ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
<ns3:valueL>13</ns3:valueL>
<ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>
</ns3:data>

```



<ns3:data>  
<ns3:valueL>14</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>15</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>16</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>17</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>18</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>19</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>20</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABQUAUACM</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>21</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABUQUQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>22</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>23</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABCAUwCP</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>24</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>25</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACkAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>47</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>48</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADAAbACo</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>49</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>50</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>51</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADMAbwCr</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>52</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>53</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>54</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>55</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>56</ns3:valueL>

```

<ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>57</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>58</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>59</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
<ns10:ds>
  <ns10:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns10:tstore>
  <ns10:objectState>new</ns10:objectState>
  <ns10:identfier>
    <ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns10:ident>J1_1_2_0</ns10:ident>
  </ns10:identfier>
  <ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
    <ns3:id>TX</ns3:id>
    <ns3:timeline>
      <ns13:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns13:Timestamp>
    </ns3:timeline>
    <ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>0</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>1</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>2</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>3</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>4</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAQAQAB8</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>5</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>6</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>7</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAcAQwB/</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>8</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>9</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>10</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>11</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>12</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>13</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>
    </ns3:data>
  </ns10:data>
</ns10:ds>

```

<ns3:data>  
<ns3:valueL>14</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>15</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>16</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>17</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>18</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>19</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>20</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABQAUACM</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>21</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABUAUQC�</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>22</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>23</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABcAUwCP</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>24</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>25</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACkAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>47</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>48</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADAAbACo</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>49</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>50</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>51</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADMAbwCr</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>52</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>53</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>54</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>55</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>56</ns3:valueL>

```

<ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>57</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>58</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>59</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
<ns10:ds>
  <ns10:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns10:tstore>
  <ns10:objectState>new</ns10:objectState>
  <ns10:identfier>
    <ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns10:ident>J1_1_1_0</ns10:ident>
  </ns10:identfier>
  <ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
    <ns3:id>TX</ns3:id>
    <ns3:timeline>
      <ns13:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns13:Timestamp>
    </ns3:timeline>
    <ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>0</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>1</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>2</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>3</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>4</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAQAQAB8</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>5</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>6</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>7</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAAcQwB/</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>8</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>9</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>10</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>11</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>12</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>13</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>
    </ns3:data>
  </ns10:data>
</ns10:ds>

```

<ns3:data>  
<ns3:valueL>14</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>15</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>16</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>17</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>18</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>19</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>20</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABQUACM</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>21</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABUQUQC</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>22</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>23</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABCAUwCP</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>24</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>25</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACkAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>47</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>48</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADAAbACo</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>49</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>50</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>51</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADMAbwCr</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>52</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>53</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>54</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>55</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>56</ns3:valueL>



```

<ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>57</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>58</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
<ns3:data>
  <ns3:valueL>59</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
<ns10:ds>
  <ns10:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns10:tstore>
  <ns10:objectState>new</ns10:objectState>
  <ns10:identfier>
    <ns10:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns10:ident>J1_1_2_0</ns10:ident>
  </ns10:identfier>
  <ns10:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns3:NamedValueRawDataBlock">
    <ns3:id>TX</ns3:id>
    <ns3:timeline>
      <ns13:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns13:Timestamp>
    </ns3:timeline>
    <ns3:intervalLength>1000</ns3:intervalLength>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>0</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAAAPAB4</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>1</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAEAPQB5</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>2</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAIAPgB6</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>3</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAMAPwB7</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>4</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAQAQAB8</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>5</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAUAQQB9</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>6</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAYAQgB+</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>7</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAcAQwB/</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>8</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAgARACA</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>9</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAkARQCB</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>10</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAoARgCC</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>11</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAsARwCD</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>12</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AAwASACE</ns3:Events>
    </ns3:data>
    <ns3:data>
      <ns3:valueL>13</ns3:valueL>
      <ns3:Events>AA0ASQCF</ns3:Events>
    </ns3:data>
  </ns10:data>
</ns10:ds>

```

<ns3:data>  
<ns3:valueL>14</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA4ASgCG</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>15</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AA8ASwCH</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>16</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABAATACI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>17</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABEATQCJ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>18</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABIATgCK</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>19</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABMATwCL</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>20</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABQAUACM</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>21</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABUAUQC�</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>22</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABYAUgCO</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>23</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABcAUwCP</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>24</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABgAVACQ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>25</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABkAVQCR</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>26</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABoAVgCS</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>27</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABsAVwCT</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>28</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ABwAWACU</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>29</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB0AWQCV</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>30</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB4AWgCW</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>31</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AB8AWwCX</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>32</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACAAXACY</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>33</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACEAXQCZ</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>34</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACIAXgCa</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>

<ns3:valueL>35</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACMAXwCb</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>36</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACQAYACc</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>37</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACUAYQCd</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>38</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACYAYgCe</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>39</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACcAYwCf</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>40</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACgAZACg</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>41</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACkAZQCh</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>42</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACoAZgCi</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>43</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACsAZwCj</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>44</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ACwAaACk</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>45</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC0AaQCI</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>46</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC4AagCm</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>47</ns3:valueL>  
<ns3:Events>AC8AawCn</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>48</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADAAbACo</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>49</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADEAbQCp</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>50</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADIAbgCq</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>51</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADMAbwCr</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>52</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADQAcACs</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>53</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADUAcQCt</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>54</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADYAcgCu</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>55</ns3:valueL>  
<ns3:Events>ADcAcwCv</ns3:Events>  
</ns3:data>  
<ns3:data>  
<ns3:valueL>56</ns3:valueL>

```

    <ns3:Events>ADgAdACw</ns3:Events>
  </ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>57</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADkAdQCx</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>58</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADoAdgCy</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns3:data>
  <ns3:valueL>59</ns3:valueL>
  <ns3:Events>ADsAdwCz</ns3:Events>
</ns3:data>
</ns10:data>
</ns10:ds>
</ns10:dataList>
</ns10:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

#### 4.4.3 Function get for object type NamedValue\_Raw\_Values and historical data from unit J1\_1\_1.

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns5:get xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/soap" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/public_transport">
      <ns5:userName>***</ns5:userName>
      <ns5:passWord>***</ns5:passWord>
      <ns5:watchdog>
      <ns5:clientId>1</ns5:clientId>
      <ns5:timeOut>60</ns5:timeOut>
    </ns5:watchdog>
    <ns5:objectType>NamedValue_Raw_Values</ns5:objectType>
    <ns5:filterList>
      <ns5:filter>
        <ns5:identifier>
          <ns5:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
          <ns5:ident>J1_1_1_0</ns5:ident>
        </ns5:identifier>
      </ns5:filter>
    </ns5:filterList>
    <ns5:position xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns5:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns5:storetime>
    <ns5:endStore>2011-03-23T14:12:00+02:00</ns5:endStore>
  </ns5:get>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:getResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/trafficmessages" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/infopoint"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/external/soap"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/pt"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication">
      <ns17:lastStart>2011-10-25T15:29:10.177+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:storetime>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns17:storetime>
      <ns17:position>25</ns17:position>
      <ns17:dataList>
      <ns17:ds>
        <ns17:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns17:tstore>
        <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
        <ns17:identifier>

```

```

<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
<ns14:id>TX</ns14:id>
<ns14:timeline>
<ns6:Timestamp>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns6:Timestamp>
</ns14:timeline>
<ns14:intervalLength>1000</ns14:intervalLength>
<ns14:data>
<ns14:valueL>0</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAAAPAB4</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>1</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAEAPQB5</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>2</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAIAPgB6</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>3</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAMAPwB7</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>4</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAQAQAB8</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>5</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAUAQBB9</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>6</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAyAQgB+</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>7</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAcAQwB/</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>8</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAgARACA</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>9</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAkARQCB</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>10</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>11</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAsARwCD</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>12</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAwASACE</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>13</ns14:valueL>
<ns14:Events>AA0ASQCF</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>14</ns14:valueL>
<ns14:Events>AA4ASgCG</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>15</ns14:valueL>
<ns14:Events>AA8ASwCH</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>16</ns14:valueL>
<ns14:Events>ABAATACI</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>17</ns14:valueL>
<ns14:Events>ABEATQCJ</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>18</ns14:valueL>
<ns14:Events>ABIATgCK</ns14:Events>
</ns14:data>

```

<ns14:data>  
<ns14:valueL>19</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABMATwCL</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>20</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABQAUACM</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>21</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABUQUQC</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>22</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABYAUgCO</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>23</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABcAUwCP</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>24</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABgAVACQ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>25</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABkAVQCR</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>26</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABoAVgCS</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>27</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABsAVwCT</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>28</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABwAWACU</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>29</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB0AWQCV</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>30</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB4AWgCW</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>31</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB8AWwCX</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>32</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACAAXACY</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>33</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACEAXQCZ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>34</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACIAXgCa</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>35</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACMAXwCb</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>36</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACQAYACc</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>37</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACUAYQCd</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>38</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACYAYgCe</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>39</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACcAYwCf</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>

```
<ns14:valueL>40</ns14:valueL>
<ns14:Events>ACgAZACg</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>41</ns14:valueL>
<ns14:Events>ACkAZQCh</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>42</ns14:valueL>
<ns14:Events>ACoAZgCi</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>43</ns14:valueL>
<ns14:Events>ACsAZwCj</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>44</ns14:valueL>
<ns14:Events>ACwAaACk</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>45</ns14:valueL>
<ns14:Events>AC0AaQCl</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>46</ns14:valueL>
<ns14:Events>AC4AagCm</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>47</ns14:valueL>
<ns14:Events>AC8AawCn</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>48</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADAAbACo</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>49</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADEAbQCp</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>50</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADIAbgCq</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>51</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADMABwCr</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>52</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADQAcACs</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>53</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADUAcQct</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>54</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADYAcgCu</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>55</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADcAcwCv</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>56</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADgAdACw</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>57</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADkAdQCx</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>58</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADoAdgCy</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>59</ns14:valueL>
<ns14:Events>ADsAdwCz</ns14:Events>
</ns14:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:04:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifier>
```

```

<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
<ns14:id>APWert_B1</ns14:id>
<ns14:data>
<ns14:valueB>AQUMog==</ns14:valueB>
<ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>
</ns14:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
<ns17:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns17:tstore>
<ns17:objectState>new</ns17:objectState>
<ns17:identifier>
<ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<ns17:ident>J1_1_1_0</ns17:ident>
</ns17:identifier>
<ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
<ns14:id>TX</ns14:id>
<ns14:timeline>
<ns6:Timestamp>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns6:Timestamp>
</ns14:timeline>
<ns14:intervalLength>1000</ns14:intervalLength>
<ns14:data>
<ns14:valueL>0</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAAAPAB4</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>1</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAEAPQB5</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>2</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAIAPgB6</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>3</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAMAPwB7</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>4</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAQAQB8</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>5</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAUAQB9</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>6</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAyAQgB+</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>7</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAcAQwB/</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>8</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAgARACA</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>9</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAkARQCB</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>10</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>11</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAsARwCD</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>12</ns14:valueL>
<ns14:Events>AAwASACE</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>13</ns14:valueL>
<ns14:Events>AA0ASQCF</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
<ns14:valueL>14</ns14:valueL>
<ns14:Events>AA4ASgCG</ns14:Events>
</ns14:data>
</ns17:ds>

```



<ns14:valueL>15</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AA8ASwCH</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>16</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABAATACI</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>17</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABEATQCJ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>18</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABIATgCK</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>19</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABMATwCL</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>20</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABQUACM</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>21</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABUAUQC�</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>22</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABYAUgCO</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>23</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABcAUwCP</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>24</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABgAVACQ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>25</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABkAVQCR</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>26</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABoAVgCS</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>27</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABsAVwCT</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>28</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ABwAWACU</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>29</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB0AWQCV</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>30</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB4AWgCW</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>31</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AB8AWwCX</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>32</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACAAXACY</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>33</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACEAXQCZ</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>34</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACIAXgCa</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>35</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACMAXwCb</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>36</ns14:valueL>

<ns14:Events>ACQAYACc</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>37</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACUAYQCd</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>38</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACYAYgCe</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>39</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACcAYwCf</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>40</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACgAZACg</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>41</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACkAZQCh</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>42</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACoAZgCi</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>43</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACsAZwCj</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>44</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ACwAaACK</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>45</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC0AaQCl</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>46</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC4AagCm</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>47</ns14:valueL>  
<ns14:Events>AC8AawCn</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>48</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADAAbACo</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>49</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADEAbQCp</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>50</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADIAbgCq</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>51</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADMAbwCr</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>52</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADQAcACs</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>53</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADUAcQCt</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>54</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADYAcgCu</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>55</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADcAcwCv</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>56</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADgAdACw</ns14:Events>  
</ns14:data>  
<ns14:data>  
<ns14:valueL>57</ns14:valueL>  
<ns14:Events>ADkAdQCx</ns14:Events>

```

</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>58</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADoAdgCy</ns14:Events>
</ns14:data>
<ns14:data>
  <ns14:valueL>59</ns14:valueL>
  <ns14:Events>ADsAdwCz</ns14:Events>
</ns14:data>
</ns17:data>
</ns17:ds>
<ns17:ds>
  <ns17:tstore>2011-03-23T14:08:00+02:00</ns17:tstore>
  <ns17:objectState>new</ns17:objectState>
  <ns17:identifier>
    <ns17:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <ns17:ident>J1_1_0</ns17:ident>
  </ns17:identifier>
  <ns17:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns14:NamedValueRawDataBlock">
    <ns14:id>APWert_B1</ns14:id>
    <ns14:data>
      <ns14:valueB>AQUMog==</ns14:valueB>
      <ns14:Events>AAoARgCC</ns14:Events>
    </ns14:data>
  </ns17:data>
</ns17:ds>
</ns17:dataList>
</ns17:getResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

## 5 Function put

put includes all data instances which should be configured.

As response you get unconfigurable data instances (usually none).

### 5.1 Function put for object type PredefCommand with commands „on“ and „plan1“

OCIT-C client sends the SOAP message as a request to OCIT-C server:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns3:put xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/global" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns5="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication" xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/parking" xmlns:ns10="http://odg_und_partner/intersection_config_data"
xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/detector_ext"
xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/intersectiondata" xmlns:ns14="http://odg_und_partner/external/public_transport"
xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv" xmlns:ns16="http://odg/external/soap"
xmlns:ns17="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/external/infopoint">
      <ns3:userName>***</ns3:userName>
      <ns3:passWord>***</ns3:passWord>
      <ns3:watchdog>
        <ns3:clientId>1</ns3:clientId>
        <ns3:timeOut>60</ns3:timeOut>
      </ns3:watchdog>
      <ns3:objectType>PredefCommand</ns3:objectType>
      <ns3:putList>
        <ns3:putds>
          <ns3:identifier>
            <ns3:source xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
            <ns3:ident>J_1</ns3:ident>
          </ns3:identifier>
          <ns3:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns13:PredefCommand">
            <ns13:id>LSA1</ns13:id>
            <ns13:command_id>on</ns13:command_id>
            <ns13:duration>
              <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
              <ns2:Cycle>60</ns2:Cycle>
            </ns13:duration>
            <ns13:jobNr>1275786928</ns13:jobNr>
          </ns3:data>
        </ns3:putds>
      </ns3:putList>
    </ns3:putds>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

```

    <ns3:ident>J_1</ns3:ident>
  </ns3:identifier>
  <ns3:data xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="ns13:PredefCommand">
    <ns13:id>LSA1</ns13:id>
    <ns13:command_id>plan1</ns13:command_id>
    <ns13:duration>
      <ns2:Timestamp>2011-03-23T14:20:00+02:00</ns2:Timestamp>
      <ns2:Cycle>60</ns2:Cycle>
    </ns13:duration>
    <ns13:jobNr>1275786928</ns13:jobNr>
  </ns3:data>
</ns3:putds>
</ns3:putList>
</ns3:put>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### OCIT-C server sends SOAP message as a response back to the OCIT-C client:

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns17:putResponse xmlns:ns2="http://odg_und_partner/external/pt" xmlns:ns3="http://odg_und_partner/external/parking"
xmlns:ns4="http://odg_und_partner/external/public_transport" xmlns:ns5="http://odg_und_partner/external/intersection_rawData"
xmlns:ns6="http://odg_und_partner/external/infopoint" xmlns:ns7="http://odg_und_partner/external/trafficmessages"
xmlns:ns8="http://odg_und_partner/external/trafficdata" xmlns:ns9="http://odg_und_partner/external/global"
xmlns:ns10="http://odg/external/soap" xmlns:ns11="http://odg_und_partner/external/operatingmessages"
xmlns:ns12="http://odg_und_partner/external/environmentsensor" xmlns:ns13="http://odg_und_partner/external/control"
xmlns:ns14="http://odg_und_partner/intersection_config_data" xmlns:ns15="http://odg_und_partner/external/cctv"
xmlns:ns16="http://odg_und_partner/external/detector_ext" xmlns:ns17="http://odg_und_partner/OCIT_C"
xmlns:ns18="http://odg_und_partner/external/intersectiondata"
xmlns:ns19="http://odg_und_partner/intersection_config_data_communication">
      <ns17:lastStart>2011-10-05T11:23:05.364+02:00</ns17:lastStart>
      <ns17:errorCode>0</ns17:errorCode>
      <ns17:errorText>no error</ns17:errorText>
      <ns17:badList/>
    </ns17:putResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

OCIT-C\_Test\_V1.1\_R1

Copyright © 2014 ODG & Partner

---