

# do\_track\_once.php

Veranlasst einmalige Ortung für ein Fahrzeug oder eine Gruppe

## Beschreibung

**GET** `do_track_once.php?company=COMPANY_RTIKEY&vehicle=VEHICLE_RTIKEY&format=xml`

## Parameter

Parameter	Beschreibung	Typ	Hinweis	Pflicht
company	RTI Firmenschlüssel	string		ja
vehicle	RTI Fahrzeugschlüssel	string	entweder vehicle oder group werden erwartet	(ja)
group	RTI Gruppenschlüssel	string	entweder vehicle oder group werden erwartet	(ja)
format	Rückgabeformat	string	Format der zurückgelieferten Antwort der Schnittstelle unterstützte Formate: csv (Standard), xml, json	nein

## Rückgabe

Es wird standardmäßig ein **CSV-String** zurückgegeben, welcher zu jedem Fahrzeug bei Erfolg **OK** enthält. Bei einem Fehler wird ein **"ERROR: Beschreibung"** zurückgegeben

## CSV-Format

### Metainformationen

Trennzeichen	Semikolon ( ; )
Textbegrenzer	Doppeltes Hochkomma ( " )
Zeilenende	0x0D 0x0A (CarriageReturn LineFeed)
Header	Zeile 1

### Spalten

Spalte	Beschreibung
CAR	Vehicle-Name
RESULT	Resultat der Aktion

### Beispiel

Rückgabe als CSV
"CAR" ; "RESULT" "Car 1" ; "OK" "Car 2" ; "OK" "Car 3" ; "ERROR_VEHICLE_NOT_SUPPORTED_ONE_TIME_DETECTION" "Car 4" ; "ERROR_SEND_ONE_TIME_DETECTION"

## XML Format

### Rückgabe als XML

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<!DOCTYPE yf_dotrackonce SYSTEM "http://map.yellowfox.de/rti/dtd/yf_dotrackonce.dtd">
<yf_dotrackonce>
  <tracking>
    <car>Car 1</car>
    <result>OK</result>
  </tracking>
  <tracking>
    <car>Car 2</car>
    <result>OK</result>
  </tracking>
  <tracking>
    <car>Car 3</car>
    <result>ERROR_VEHICLE_NOT_SUPPORTED_ONE_TIME_DETECTION</result>
  </tracking>
  <tracking>
    <car>Car 4</car>
    <result>ERROR_SEND_ONE_TIME_DETECTION</result>
  </tracking>
</yf_dotrackonce>
```

## JSON Format (RFC 4627)

### Rückgabe als JSON

```
[{"car":"Car 1","result":"OK"}, {"car":"Car 2","result":"OK"}, {"car":"Car 3","result":"ERROR_VEHICLE_NOT_SUPPORTED_ONE_TIME_DETECTION"}, {"car":"Car 4","result":"ERROR_SEND_ONE_TIME_DETECTION"}]
```

## Beispielaufrufe

### Einmalige Ortung eines einzelnen Fahrzeuges

[https://map.yellowfox.de/rti/do\\_track\\_once.php?company=COMPANY\\_RTIKEY&vehicle=VEHICLE\\_RTIKEY](https://map.yellowfox.de/rti/do_track_once.php?company=COMPANY_RTIKEY&vehicle=VEHICLE_RTIKEY)

[https://map.yellowfox.de/rti/do\\_track\\_once.php?company=COMPANY\\_RTIKEY&vehicle={"type":"car\\_ident","groupKey":"GROUP\\_RTIKEY","ident":"VEHICLE\\_IDENT"}](https://map.yellowfox.de/rti/do_track_once.php?company=COMPANY_RTIKEY&vehicle={)

### Einmalige Ortung einer Gruppe und gewünschten Rückgabeformat als XML

[https://map.yellowfox.de/rti/do\\_track\\_once.php?company=COMPANY\\_RTIKEY&group=GROUP\\_RTIKEY&format=xml](https://map.yellowfox.de/rti/do_track_once.php?company=COMPANY_RTIKEY&group=GROUP_RTIKEY&format=xml)