



Brüssel, den 19. Dezember 2014  
(OR. en)

17094/14  
ADD 1

TRANS 607  
TELECOM 241  
IND 387  
DELACT 244

## ÜBERMITTLUNGSVERMERK

---

Absender: Europäische Kommission  
Eingangsdatum: 18. Dezember 2014  
Empfänger: Generalsekretariat des Rates  
Nr. Komm.dok.: C(2014) 9672 final ANNEX 1  
Betr.: ANHANG DATENKATEGORIEN (gemäß den Artikeln 2, 8, 9, 10 und 12) zur DELEGIERTEN VERORDNUNG DER KOMMISSION zur Ergänzung der Richtlinie 2010/40/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Bereitstellung EU-weiter Echtzeit-Verkehrsinformationsdienste

---

Die Delegationen erhalten in der Anlage das Dokument C(2014) 9672 final ANNEX 1.

---

Anl.: C(2014) 9672 final ANNEX 1



EUROPÄISCHE  
KOMMISSION

Brüssel, den 18.12.2014  
C(2014) 9672 final

ANNEX 1

**ANHANG**

**DATENKATEGORIEN**

**(gemäß den Artikeln 2, 8, 9, 10 und 12)**

**zur**

**DELEGIERTEN VERORDNUNG DER KOMMISSION**

**zur Ergänzung der Richtlinie 2010/40/EU des Europäischen Parlaments und des Rates  
hinsichtlich der Bereitstellung EU-weiter Echtzeit-Verkehrsinformationsdienste**

{SWD(2014) 356 final}

**DE**

**DE**

## **ANHANG**

### **DATENKATEGORIEN**

**(gemäß den Artikeln 2, 8, 9, 10 und 12)**

**zur**

### **DELEGIERTEN VERORDNUNG DER KOMMISSION**

**zur Ergänzung der Richtlinie 2010/40/EU des Europäischen Parlaments und des Rates  
hinsichtlich der Bereitstellung EU-weiter Echtzeit-Verkehrsinformationsdienste**

**1. Liste der verschiedenen Arten von statischen Straßendaten:**

- (a) Straßennetzverbindungen und ihre physischen Merkmale:
  - (a) Geometrie;
  - (b) Straßenbreite;
  - (c) Anzahl der Fahrstreifen;
  - (d) Steigungen/Gefälle;
  - (e) Kreuzungen;
- (b) Straßenklasse;
- (c) Verkehrszeichen, die die Straßenverkehrsvorschriften widerspiegeln und Gefahren ausweisen:
  - (a) Zufahrtsbedingungen für Tunnel;
  - (b) Zufahrtsbedingungen für Brücken;
  - (c) dauerhafte Zufahrtsbeschränkungen;
  - (d) sonstige Straßenverkehrsvorschriften;
- (d) Geschwindigkeitsbegrenzungen;
- (e) Verkehrspläne;
- (f) Lieferverkehrsbestimmungen;
- (g) Standort von Mautstationen;
- (h) Ausweisung von Mautstraßen, geltende feste Straßennutzungsgebühren und verfügbare Zahlungsmöglichkeiten;

- (i) Standort von Parkplätzen und Rastanlagen;
- (j) Standort von Ladestationen für Elektrofahrzeuge und ihre Nutzungsbedingungen;
- (k) Standort von Tankstellen für komprimiertes Erdgas, Flüssigerdgas und Autogas;
- (l) Standort von Haltestellen der öffentlichen Verkehrsmittel und Knotenpunkte;
- (m) Standort von Lieferzonen.

**2. Liste der verschiedenen Arten von dynamischen Straßenstatusdaten:**

- (a) Straßensperrungen;
- (b) Fahrstreifensperrungen;
- (c) Brückensperrungen;
- (d) Überholverbote für schwere Nutzfahrzeuge;
- (e) Baustellen;
- (f) Unfälle und Störungen;
- (g) dynamische Geschwindigkeitsbegrenzungen;
- (h) Fahrtrichtung auf Fahrbahnen für beide Richtungen;
- (i) schlechter Straßenzustand;
- (j) befristete Verkehrsmanagementmaßnahmen;
- (k) variable Straßennutzungsgebühren und verfügbare Zahlungsmöglichkeiten;
- (l) Verfügbarkeit von Parkplätzen;
- (m) Verfügbarkeit von Lieferzonen;
- (n) Parkgebühren;
- (o) Verfügbarkeit von Ladestationen für Elektrofahrzeuge;
- (p) Wetterbedingungen mit Auswirkungen auf Straßenbelag und Sichtbarkeit.

Diese Kurzzeitdaten müssen bei Aktualisierungen digitaler Karten nicht mit aufgenommen werden, da sie nicht als dauerhafte Änderungen anzusehen sind.

**3. Liste der verschiedenen Arten von Verkehrsdaten:**

- (a) Verkehrsaufkommen;
- (b) Geschwindigkeit;

- (c) Lage und Länge von Verkehrsstaus;
- (d) Reisezeiten;
- (e) Wartezeiten an Grenzübergängen zu Nicht-EU-Staaten.