



Version 2.0 vom 28.12.2017

Energiebedarfsprognosen - Zugfahrtsimulationen, Abgabe von Streckendaten Entgeltliste

Gültig ab 01.02.2013

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	3
Entgelte	3
Energiebedarfsprognosen - Zugfahrtsimulation	3
Aufnehmen bzw. Änderung von Triebfahrzeugdaten	3
Aufnehmen von Streckendaten Dritter EIU	4
Weitergabe von fahrdynamischen Streckendaten, Trassierungsdaten	4
Weitergabe von Parametern des Infrastrukturregisters (Bahnsteigdaten)	4
Weitergabe von Parametern des Infrastrukturregisters (Streckendaten)	5
Ansprechpartner und Impressum	6

Einleitung

Das Arbeitsgebiet Fahrdynamik/ Grenzlastberechnung bietet Ihnen gegen gesonderte Bestellung und Verrechnung, Leistungen im Bereich der fahrdynamischen Zugfahrtsimulation, der Bereitstellung von Infrastrukturdaten und der Energiebedarfsprognose an.

Alle Entgelte sind in EUR zu leisten und werden zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer in der jeweils gültigen Höhe in Rechnung gestellt.

Es gelten sämtliche Bedingungen und Konditionen der Produktinformationen/-beschreibungen.

Entgelte

Energiebedarfsprognosen - Zugfahrtsimulation

Preisberechnung:

Grundaufwand + Längenfaktor + Simulationsfaktor = Preis

- Grundaufwand **650,00 EUR**
- Längenfaktor **15,00 EUR je angefangene 10 km**
- Simulationsfaktor **100,00 EUR je Simulation**

Hinweis:

Im Grundaufwand ist bereits die Ergebnisdarstellung gemäß der Produktinformation enthalten.

- Kundenspezifische Darstellungen **80,00 EUR je Stunde**

Für Anschlussaufträge innerhalb eines Geschäftsjahres ohne Änderung des Laufweges werden lediglich die Anzahl der Simulationen berechnet.

Aufnahmen bzw. Änderung von Triebfahrzeugdaten

Preisberechnung:

Grundaufwand je Triebfahrzeug / Triebfahrzeugvariante = Preis

- Grundaufwand **400,00 EUR je Triebfahrzeug bzw. Triebfahrzeugvariante**
- Zusätzlicher Abstimmungsaufwand **80,00 EUR je Stunde**

Hinweis:

Die Aufnahme bzw. Änderung von Triebfahrzeugdaten für die Systeme STRELE und RUT-K sind im Rahmen der Pflichtleistung „Bearbeitung von Anträgen auf Zuweisung von Zugtrassen“ kostenfrei.

Aufnahmen von Streckendaten Dritter EIU

Preisberechnung:

Grundaufwand + Formatfaktor = Preis

- Grundaufwand **400,00 EUR**
- Formatfaktor **2,00 EUR je angefangene 10 km bei digitalen Daten im erforderlichem Datenformat**
6,00 EUR je angefangene 10 km bei digitalen Daten in einem anderen Datenformat
20,00 EUR je angefangene 10 km bei analogen Daten

Weitergabe von fahrdynamischen Streckendaten, Trassierungsdaten

Preisberechnung:

Grundaufwand + Längenfaktor = Preis

- Grundaufwand **650,00 EUR**
- Längenfaktor **13,00 EUR je angefangene 10 km**

Update:

Wird ein regelmäßiges Update der Daten vereinbart, wird jede Aktualisierung mit 10% des Preises berechnet.

Weitergabe von Parametern des Infrastrukturregisters (Bahnsteigdaten)

Preisberechnung:

Grundaufwand + Datensatzfaktor = Preis

- Grundaufwand **650,00 EUR**
- Datensatzfaktor **0,25 EUR je Datensatz**

Update:

Wird ein regelmäßiges Update der Daten vereinbart, wird jede Aktualisierung mit 10% des Preises berechnet.

Weitergabe von Parametern des Infrastrukturregisters (Streckendaten)

Preisberechnung:

Grundaufwand + Grunddatenfaktor + Attributfaktor = Preis

- Grundaufwand **650,00 EUR**
- Grunddatenfaktor **0,20 EUR je Datensatz**
- Attributfaktor **0,05 EUR je Datensatz je Attribut**

Im Grunddatenfaktor sind bereits die folgenden Attribute enthalten:

- Strecke (Streckennummer, Länge des Segments)
- Betriebsstelle von (km, Name, RL 100)
- Betriebsstelle bis (km, Name, RL 100)
- Gleisbezeichnung
- Infrastrukturbetreiber
- Staat

Update:

Wird ein regelmäßiges Update der Daten vereinbart, wird jede Aktualisierung mit 10% des Preises berechnet.

Ansprechpartner und Impressum

Fahrdynamik:

DB Netz AG

Zentrale

Technischer Netzzugang - Fahrdynamik (I.NMN 1 (G))

Frank Buchmann

Mainzer Landstraße 181

60327 Frankfurt am Main

Telefon: 069/265-45260

Fax: 069/265-45262

E-Mail: frank.buchmann@deutschebahn.com

Produktmanagement:

DB Netz AG

Zentrale

Produktmanagement Nebenleistungen (I.NMK 2)

Georg Gügel

Mainzer Landstraße 201-203

60326 Frankfurt am Main

Telefon: 069/265-30528

Fax: 069/265-30503

E-Mail: georg.guegel@deutschebahn.com

Impressum:

DB Netz AG

Preise und Produkte (I.NMK 2)

Mainzer Landstraße 201-203

60326 Frankfurt am Main

Zuletzt geändert am: 28.12.2017

www.dbnetze.com/fahrweg