



Eisenbahn-Bundesamt

Gefahrgutkontrolle digital

Erfahrungen mit elektronischen
Beförderungsdokumenten und
eFTI beim Eisenbahn-Bundesamt

Ausstattung des Kontrollpersonals

- **Laptop**
- **Mobiles Internet**
- **Bus mit Büroausstattung**
- **Verschlüsselungssoftware**
- **Smartphone / Handy**
- **Elektronische Akte**
- **Datenbanken**
- **Multikopter**
- **(Fax)**



Beförderer, die den Leitfaden für die Anwendung des Unterabschnitts 5.4.0.2 RID/ADR/ADN anwenden machten

Gefahrgutbeförderungsdokumente zugänglich mit:

- **Faxgerät auf Lokomotive (in der Anfangszeit)**
- **Datenendgerät**
- **Email**

→ Nicht mehr vorgesehen

Aktuelles Verfahren



Eisenbahn-Bundesamt

- **TP1 (eFTI-Gate)**
- **TP2 (Economic Operator auf der eFTI-Plattform)**
- **Behördenzugang zur TP1 (eFTI-Gate oder Authority Access Point)**
- **Datenendgerät auf dem Führerstand**

Zertifikat beschaffen



Eisenbahn-Bundesamt

- **.p12 Datei**
 - Schlüsselpaar (öffentlich + geheim)
 - Passwortgeschützt
- **Woher nehmen?**
 - Sectigo.com
 - GBK anfragen

Anmeldung bei der TP 1



Eisenbahn-Bundesamt

TP-1.DE - GBK Trusted Partner 1

en



Name	<input type="text" value="Eisenbahn-Bundesamt"/>
Rolle*	<input type="text" value="Zuständige Behörde"/>
Zuständigkeitsbereich*	<input type="text" value="Deutschland"/>
Zertifikat*	<input type="text" value="GEANT eScience Personal CA 4"/>

PostAdresse

Straße*	<input type="text" value="Heinemannstraße"/>
	<input type="text" value="6"/>
Postleitzahl*	<input type="text" value="53175"/>
Stadt*	<input type="text" value="Bonn"/>
Region*	<input type="text" value="Bundesweit"/>
Land*	<input type="text" value="Deutschland"/>

Kontaktperson

TP-1.DE - GBK Trusted Partner 1

en



Gespeichert
true

Name

Eisenbahn-Bundesamt

Zertifikat verteilen



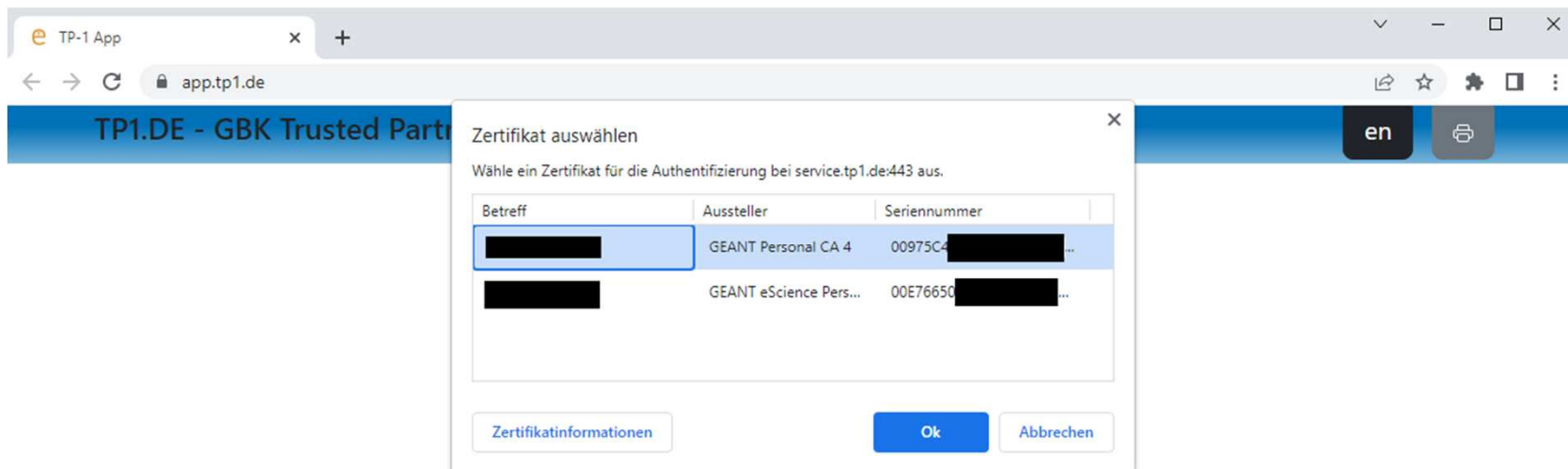
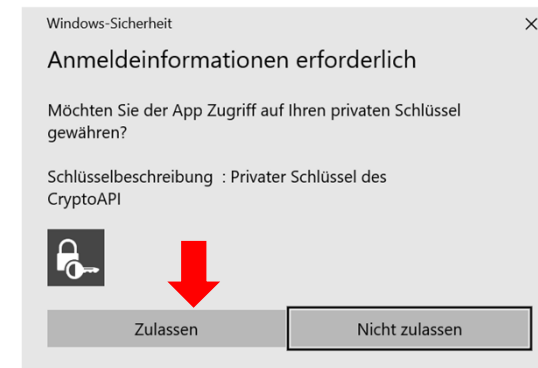
Eisenbahn-Bundesamt

- **Die .p12-Datei wird an die User verteilt**
 - Laptop
 - Smartphone
 - Tablet
- **„sicheren“ Weg wählen (externe Server, Email, usw. vermeiden)**
- **Bei der Installation wird das Passwort benötigt**

Loslegen



- **Edge-Browser oder Chrome**
- **Webseite <https://app.tp1.de>**
- **Zertifikat auswählen**



Loslegen



Eisenbahn-Bundesamt

TP-1 App

https://app.tp1.de...

Eisenbahn-Bundesamt Startseite - inet Weitere Favoriten

TP1.DE - GBK Trusted Partner 1 Haberkorn, Alexander en

Typ
Straße

Nummer eintippen
DI- [REDACTED]

Land auswählen
Deutschland

Suchen

Anzeige der Suchergebnisse

star/trac supply chain solutions

© 2022 GBK Trusted Partner GmbH
[Impressum](#) | [Datenschutz](#) | [Imprint](#) | [Data Policy](#)

TP-1 App

https://app.tp1.de

Eisenbahn-Bundesamt Startseite - inet Weitere Favoriten

TP1.DE - GBK Trusted Partner 1 Haberkorn, Alexander en

Typ
Schiene

Nummer eintippen
31805 [REDACTED]

Suchen

star/trac supply chain solutions

© 2022 GBK Trusted Partner GmbH
[Impressum](#) | [Datenschutz](#) | [Imprint](#) | [Data Policy](#)

Kontakt



Eisenbahn-Bundesamt

Alexander Haberkorn

Eisenbahn-Bundesamt

Sachgebiet 335

Behördliche Gefahrgutkontrolle

Tel.: +49 228 9826-332

E-Mail: HaberkornA@eba.bund.de

Organisationspostfach: Sg335@eba.bund.de