

# **Strasbourg - Karlsruhe Upgrade** **[OR] KBS 719 Strasbourg -** **Appenweier & Rheintalbahn**

**© Oliver Rance**



Après 3 mois de travaux intensifs j'ai le plaisir de vous fournir une mise à jour pour Strasbourg - Karlsruhe, la seule ligne transfrontalière de TSC.

Un grand merci à tous les créateurs Freeware et Payware pour leur contenu de qualité sans quoi je n'aurais jamais eu la motivation de me lancer dans ce projet.

Cette mise à niveau ne peut pas être modifiée sans mon accord.

Merci à @Alex514 de Rail-sim.de pour sa modélisation des ZZA.

S'il vous plaît si vous jugez mon travail plaisant et utile veuillez me soutenir dans mes travaux pour que je continue d'améliorer TSC en me faisant un don Paypal via le lien en haut du montant que vous souhaitez.



Voici les modifications de la ligne :

- Changement des signaux BAL DTG par BAL JYM
- Changement des balises KVB DTG par KVB JYM
- Changement des crocodiles DTG par crocodiles JYM
- Changement des Potences DTG par Potences Claude037 et MickaelBlackbird
- Changement des TIV Mobiles et non mobiles DTG par TIV JYM
- Ajouts de Bornes Kilometriques
- Ajouts de nouvelles pancartes SNCF
- Remplacement des voies DTG par EZY
- Nouvelle végétation
- Changement des Hektometertafeln DTG par ceux de WOP/TSC
- ETCS entre Offenburg & Karlsruhe
- Nouveaux ZZA en gare d'Offenburg , Baden Baden & Rastatt
- Ajout de Trenntafeln
- Ajout d'objets en gare
- Nouveaux Bahnübergang (PN)



## Assets requis :

### Payant :

- - **Bahnstrecke Strasbourg Karlsruhe**
- - **Konstanz Villingen + Villingen Hausach**
- - **Freiburg Basel**
- - **Dresden Riesa (optionnel)**

### Freeware Railsim.fr :

- **Potence Alu** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1606-potence-alurar/>
- - **BAPR - BM - CAISSONS LUMINEUX - Voie Condamnee - BAL - DAMM - Signaux Maneuvre** : <https://www.jymanet.fr/railsim/telechargements/signaux.html>
- - **PANNEAUX SNCF - TIV SNCF** : <https://www.jymanet.fr/railsim/telechargements/tiv.html>
- - **Pylone d'eclairage Version 2** : <https://www.jymanet.fr/railsim/telechargements/luminaires.html>
- - **Pack MB Signalisation** : [https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1828-pack\\_mb\\_signalisation/](https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1828-pack_mb_signalisation/)
- - **Pack MB PN** : [https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1777-mb\\_pack\\_pn/](https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1777-mb_pack_pn/)
- - **Elements de Voies** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/93-el%C3%A9ments-de-voie/>
- - **Paserelle EM** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/221-passerelle-de-visite-dem/>
- - **Poste d'Aiguillage Fret** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/201-poste-daiquillage-fret/>
- - **Piquets de Courbe** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/200-piquets-de-courbe/>
- - **Canivaux** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/92-caniveaux/>
- - **Pack MB Gare** : [https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1776-mb\\_pack\\_gare/](https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/1776-mb_pack_gare/)
- - **Signalisation LGV V3** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/946-signalisation-lgv/>
- - **Les Tableaux Lumineux SNCF pour RS** : <https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/455-les-tableaux-lumineux-sncf-pour-rs/>

## **Freeware Rail-sim.de :**

- **[EZY] Gleisinfrastruktur-Set** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/9440-ezy-gleisinfrastruktur-set/>
- **[RoterStein] Objektsammlung** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/7388-roterstein-objektsammlung/>
- **[EZY] Objektsammlung** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/5070-ezy-objektsammlung/>
- **[EZY] Schallschutzwände V1** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/6067-ezy-schallschutzw%C3%A4nde-v1/>
- **[TSC] Gleisobjekte** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/3489-tsc-gleisobjekte/>
- **[SBS] Weichenlaternenset 2.0** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1902-sbs-weichenlaternenset-2-0/>
- **Bf- und Bw Objekte Paket V1.1** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1632-bf-und-bw-objekte-paket-v1-1/>
- **Update Erweiterung für das Bf- & Bw- Objekte Paket** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1275-update-erweiterung-f%C3%BCr-das-bf-bw-objekte-paket/>
- **[SBS] Hektometersteinset 2.0** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1590-sbs-hektometersteinset-2-0/>
- **WOP Hektometertafeln v3.0** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1069-wop-hektometertafeln-v3-0/>
- **[WOP] Modulare Gleissperren** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/4120-wop-modulare-gleissperren/>
- **[TSC] Hektometertafeln** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/3488-tsc-hektometertafeln/>
- **[SBS] Prellböcke 1.0** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/3244-sbs-prellb%C3%B6cke-1-0/>
- **[SBS] BÜ Schilder Set** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1584-sbs-b%C3%BC-schilder-set/>
- **EL6 Set v.1.1** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/1027-el6-set-v-1-1/>
- **Radiomaster Vegetation** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/2453-radiomaster-vegetation/>
- **[SBS] H/V Kompaktsignale 1.3** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/2977-sbs-h-v-kompaktsignale-1-3/>
- **[BR-218] Bahnstrecke Strasbourg - Karlsruhe Gleis Update** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/9505-br-218-bahnstrecke-strasbourg-karlsruhe-gleis-update/>
- **[TEW] OL-Fix Strasbourg - Karlsruhe** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/7998-tew-ol-fix-strasbourg-karlsruhe/>
- **ETCS** : <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/5924-etcs-signals/>

### **Freeware RW Central :**

- **Pack d'Objets de Voies SNCF :** <https://www.rwcentral.com/files/file/552-pack-d%E2%80%99objets-de-voies-sncf/>
- **Pack d'Objets de Signalisation SNCF (Pancartes) :** <https://www.rwcentral.com/files/file/550-pack-dobjets-de-signalisation-sncf-pancartes/>
- **Bornes Hectometriques :** <https://www.rwcentral.com/files/file/423-bornes-kilom%C3%A9triques-et-hectom%C3%A9triques-sncf-type-sud-est/>

### **Freeware Vulcan Productions :**

- **VP Grass Pack & VP Tree Pack :** <https://www.vulcanproductions.co.uk/rb.html>

### **Freeware Railworks Austria :**

- **ÖBB Infrastruktur Pack :** <https://railworks-austria.at/filebase/index.php?entry/92-%C3%B6bb-infra-paket/>

**Assets Dominique :** <https://www.mediafire.com/file/t03uf4cxe6k6uor/Assets.rar/file>

**Installation :** Mettre le dossier Route dans le dossier Content

