



Neue Mobilitätskonzepte

Deutsche Bahn

Dr. Jürgen Dornbach

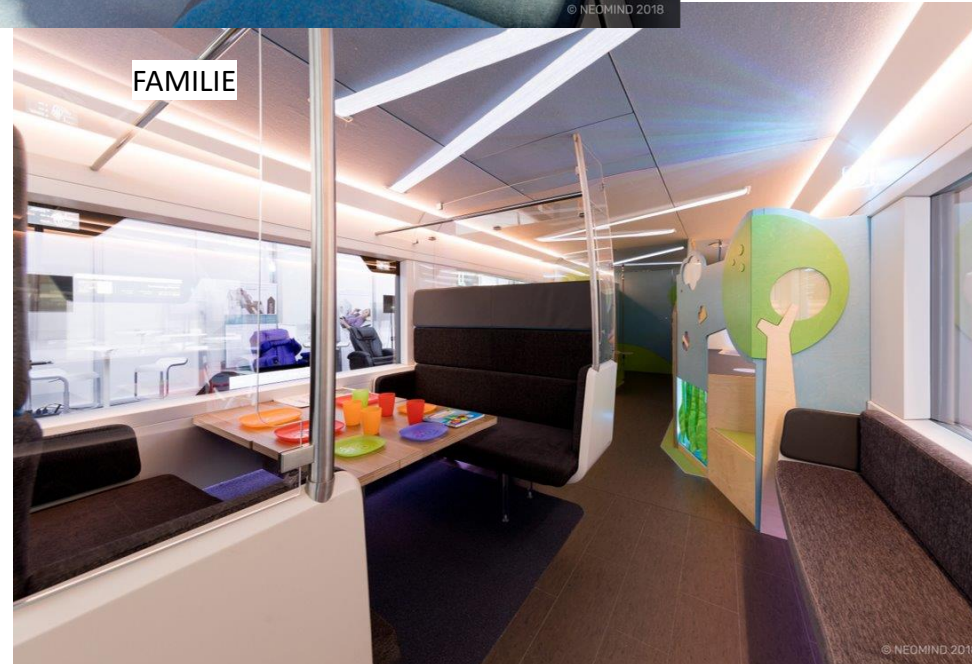
Im Ideenzug werden 22 neue Themenwelten und (digitale) Services erlebbar

Virtueller Rundgang:
<http://360.neomind.eu>



IDEENZUG
MOCKUP-MODULE

...die einzelnen Abteile des Ideenzuges können in Oberursel besichtigt werden.



PUBLIC VIEWING



MYCABIN



LOUNGE

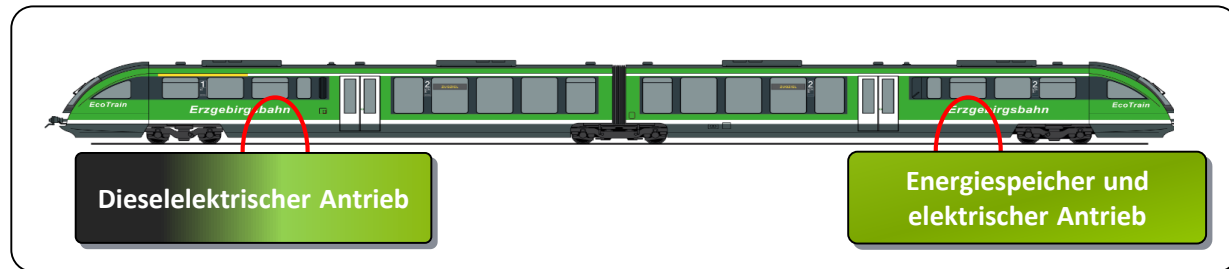


Bestands-Dieseltriebwagen werden modular hybridisiert: Passgenaue Lösung für jegliche Herausforderung zur Emmissionsreduktion

EcoTrain Hybrid

Dieselelektrischer Betrieb mit Energiespeicher und stationärer Nachladung (1000V)

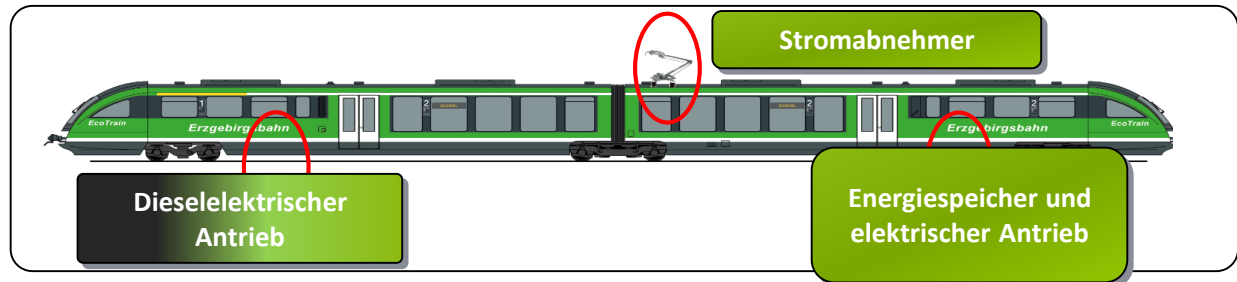
- + max. rein elektr. Reichweite 40km (Energiespeicher)



EcoTrain DualMode

Diselelektrischer Betrieb mit Energiespeicher und Pantograph (1000V und oder 15kV/16 2/3Hz)

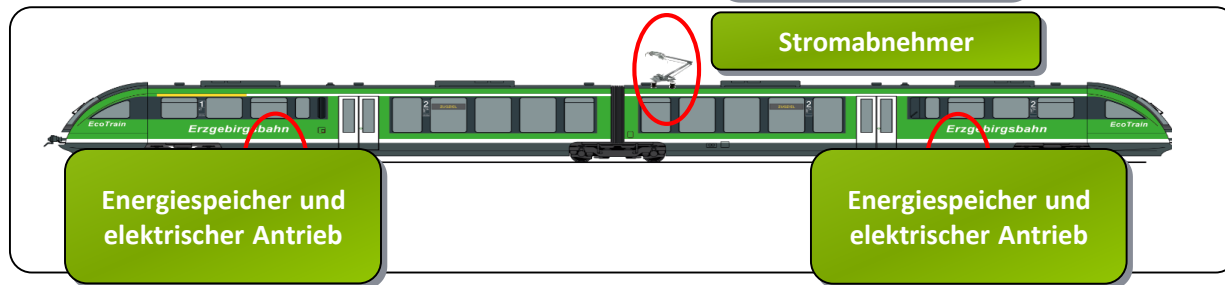
- + max. rein elektr. Reichweite 40km
- + Nutzung der Oberleitung für Nachladung und / oder Fahrbetrieb



EcoTrain e-Mode

Rein elektrischer Betrieb mit Energiespeicher und Pantograph

- ✓ max. ein elektr. Reichweite 80km
- + Nutzung der Oberleitung für Fahrt und Nachladung
- + Range Extender mittels Hilfsdiesel



Autonome letzte Meile: Wir bringen die Kunden direkt nach Hause. Flexibel, komfortabel und das 24 Stunden am Tag – 365 Tage im Jahr

Bad Birnbach: Autonomer Bus auf Landstraße

Bad Birnbach. Erstmals ist in Deutschland künftig ein autonom fahrender Bus regelmäßig auf einer Landstraße unterwegs. In Bad Birnbach (Landkreis Rottal-Inn) befördert ein elektrisch betriebener, fahrerloser Pendelbus dem

nächst Passagiere zwischen dem Marktplatz und dem außerhalb gelegenen Bahnhof. „Wir schreiben Geschichte“, sagte gestern Bundesverkehrsminister Andreas Scheuer (CSU) zu dem Pilotprojekt der Deutschen Bahn. Bereits seit

zwei Jahren pendelt das Fahrzeug innerhalb der Marktgemeinde Bad Birnbach zwischen Zentrum und Therme. Nun wurde die Strecke erweitert und der Bahnhof angeschlossen. – pnp/Bayern



Streckenerweiterung: Der in Bad Birnbach pendelnde fahrerlose Elektrobus wird künftig auch auf der Landstraße eine Premiere für den öffentlichen Nahverkehr in Deutschland.

Prominenz im autonomen Bus

Minister Scheuer und Bahnvorstand Huber eröffnen Shuttleverkehr zwischen Bahnhof und Ortsmitte

Bad Birnbach. Auf großes Interesse ist gestern die Deutschland-Premiere des autonomen Busses im ländlichen Bad gestoßen: Erstmals fuhr der fahrerlose Shuttle vom Bahnhof Leithen auf der Landstraße in den Ortskern.

Zur Jungfernfahrt hatten sich prominente Fahrgäste angemeldet. Sowohl Bundesverkehrsminister Andreas Scheuer als auch DB-Personenverkehrsvorstand Berthold Huber nahmen Platz in dem High-Tech-

Fahrzeug. Dazu gesellten sich Landrat Michael Fahmüller und Bürgermeister Josef Hasenberger. Allesamt zeigten sich begeistert von dem bundesweiten Pilotprojekt der Deutschen Bahn.

Als der rote Bus um 13.35 Uhr in Sichtweite des Artriums kam, wurde er von der Blaskapelle Gerleigner mit dem Bayerischen Defiliermarsch musikalisch begrüßt. Außerdem waren rund 400 Besucher der Einladung des Marktes gefolgt, um

die Premiere bei Freibier und Brotzeit zu feiern. Zahlreiche Vertreter überregionaler Medien waren ebenfalls nach Bad Birnbach gekommen, um über das Ereignis zu berichten.

Um diesen besonderen Moment für die Ewigkeit festzuhalten, durften sich der Bundesverkehrsminister und der Bahnvorstand in das Goldene Buch der Marktgemeinde eintragen. (Mehr dazu lesen Sie auf Seite 1 und 10). ms



Die Jungfernfahrt ist geglückt: Der autonome Bus wurden von zahlreichen Besuchern vorm Artrium erwartet. – Fotos: Geiring /Schön



Nahmen im fahrerlosen Shuttlebus Platz: (von links) Bundesverkehrsminister Andreas Scheuer, Bahnvorstand Berthold Huber und Bürgermeister Josef Hasenberger.



Am Bahnhof in Leithen erläuterte Bundesverkehrsminister Andreas Scheuer den zahlreichen Medienvertretern, wie wichtig dieses Projekt für den ÖPNV im ländlichen Raum ist.

In den späten 1950er Jahren war es einfacher ein Auto die Straße entlang zu führen...

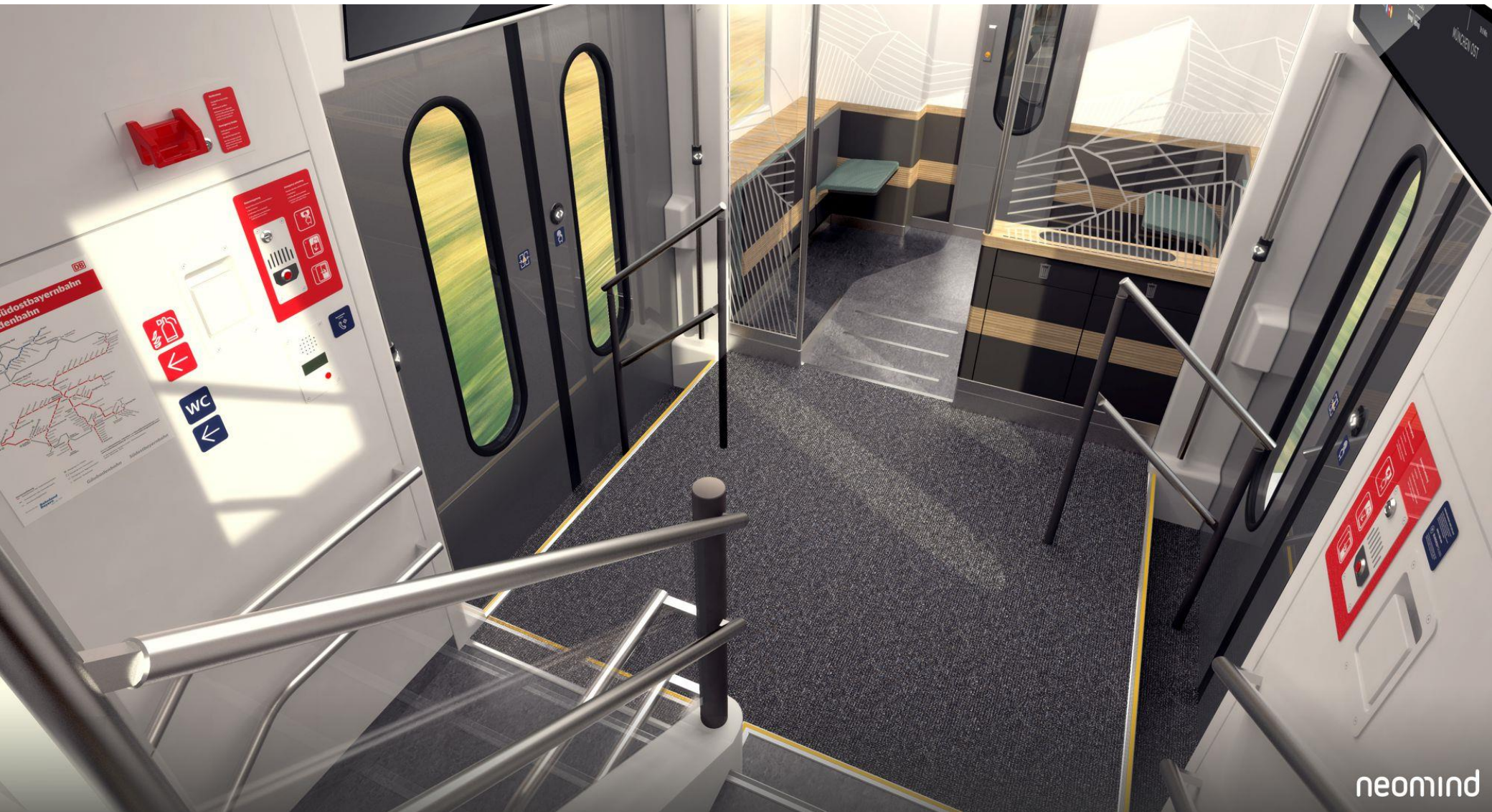


... als ihm beizubringen wie man selbst fährt.

Quelle: www.autocar.co.uk

Backup

| EINSTIEG



neomind

| MEHRZWECKBEREICH



neomind

| STAMMTISCH



neomind

| NEUES SITZEN



neomind



neomind

| FAMILIE



neomind

| KOMFORT



neomind



neomind



neomind