



LNVG DoSto II

Jochen Slabon

April 2021

ALSTOM
• mobility by nature •

CORADIA Stream High Capacity

Der neue Zug für Niedersachsen und Bremen

Was?

- 34 vierteilige Doppelstocktriebzüge plus 18 Mittelwagen

Wann?

- Lieferzeitraum von Juni bis Dezember 2024
- Ab Dezember 2024 im Fahrgasteinsatz

Wo?

- Im Expresskreuz Bremen (Bremen, Hannover, Oldenburg, Wilhelmshaven, Norddeich-Mole, Osnabrück und Bremerhaven)

Wer?

- Das Land Niedersachsen und die LNVG investieren über 400 Mio. Euro in die Fahrzeuge



CORADIA Stream High Capacity

Bis zu 30% mehr Sitzplätze ermöglichen eine Antwort auf Fahrgaststeigerungen

- Die Züge basieren auf einer neuen Plattform von 3- bis 6-teiligen Triebwagen
- Die Höchstgeschwindigkeit beträgt 160 km/h
- In der 1. Betriebsstufe werden 810 Sitzplätze in 8 Wagen bereit gestellt.
- Fahrzeuge werden in einer 2. Betriebsstufe auf 10 Wagen erweitert und bieten dann über 1.000 Sitzplätze



CORADIA Stream High Capacity

Mehr Komfort und Barrierefreiheit

- Bereiche für mobilitätseingeschränkte Menschen und großzügige wandelbare Mehrzweckbereiche
- Stufenfreier Zugang in das Fahrzeug und komfortable Sitzabstände
- Hohe Kapazitäten für Gepäck
- Mehr Raum im Oberstock durch neue Normen bei den Außenabmessungen



CORADIA Stream High Capacity

Leise und vollständig digital

Konzentration auf Emissionsreduzierung

- Innen
- Außen
- In der Abstellung

Fahrgastinformation

- Große Displays (innen/außen)
- Echtzeitfahrplan und Anschlussverbindungen
- App, welche freie Sitzplätze vor dem Einstieg zeigt
- Videoüberwachung für subjektive Sicherheit

WLAN





EBN - ServiceCenter

Frank Werther

April 2021

ALSTOM
• mobility by nature •

EBN - ServiceCenter

Instandhaltung von Triebzügen auf einem neuen level

- Ein Modernes Eisenbahn Service Center mit Nutzung neuester Technologien
- Optimale Lage im Verkehrsnetz

Fahrzeugbewegungen

- Ca. 20 Zugfahrten täglich (Abstellung, Instandhaltung, Reinigung)

Arbeitsplätze

- Schaffung neuer Arbeitsplätze im und um das Service Center

Emissionen

- Geringste Emissionen durch Nutzung von elektrischen Antrieben und Durchführung aller Arbeiten in geschlossenen Hallen

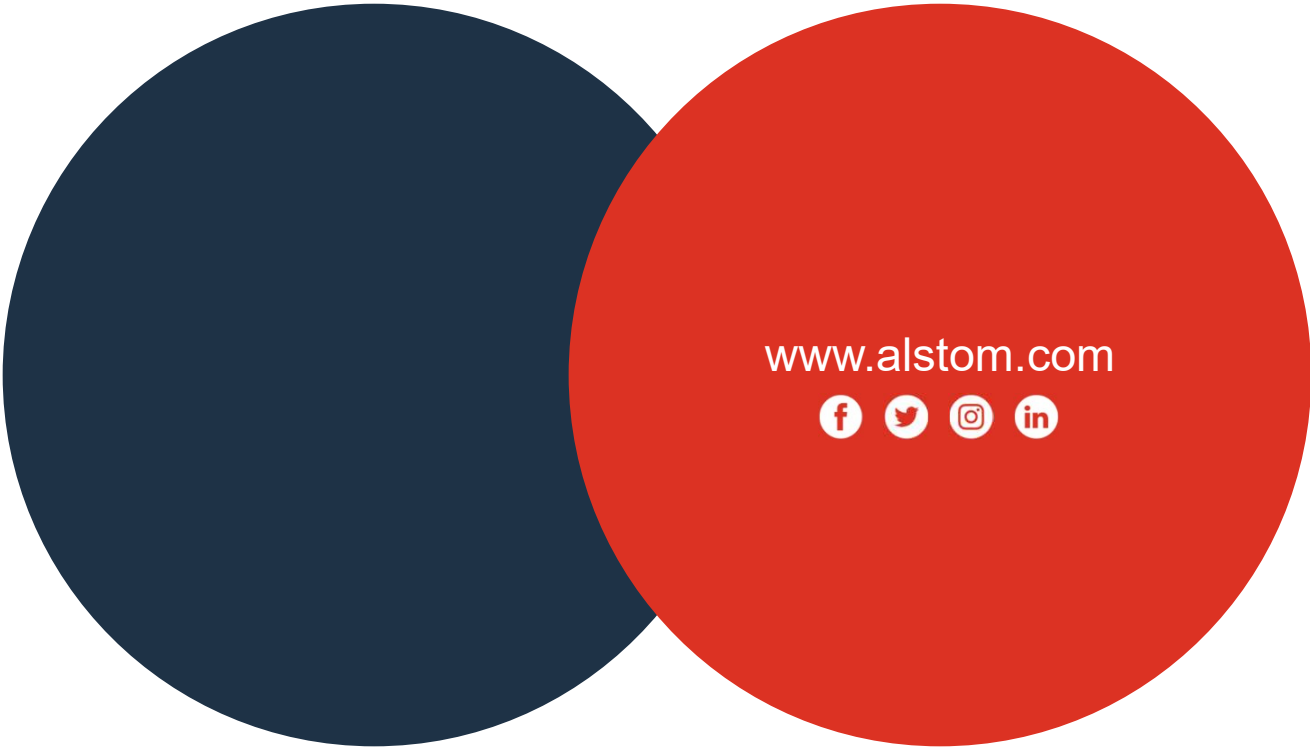


EBN - ServiceCenter



EBN - ServiceCenter





www.alstom.com



ALSTOM
• mobility by nature •