

Komplettlösung aus einer Hand: Siemens Mobility digitalisiert bis Ende 2021 Stellwerk in Nordrhein-Westfalen

- **Auftrag der DB Netz AG für digitale Umrüstung des Stellwerks Finnentrop**
- **Intelligente Leit- und Sicherungstechnik auf 60 Kilometern Streckennetz**
- **Wichtiger Schritt für die Digitalisierung der Schiene in Deutschland**

Siemens Mobility rüstet im Auftrag der DB Netz AG innerhalb eines Jahres das Stellwerk Finnentrop, Nordrhein-Westfalen, vollständig mit digitaler Stellwerkstechnologie aus: 404 Stelleinheiten werden ersetzt. Dazu zählen Signale, Weichen und Gleissperren. Zudem erhalten 15 Bahnübergänge digitale Schnittstellen und vier dieser Bahnübergänge zusätzlich neue Sicherungsanlagen.

„Mit dem digitalen Stellwerk verringern wir Störungen im Betriebsablauf und schaffen die Basis für Bahnautomatisierung und mehr Mobilität auf der Schiene. Davon profitieren Passagiere, Cargo und die Umwelt“, so Gerhard Greiter, CEO der Region Nordosteuropa bei Siemens Mobility. „Wir stehen bereit, um mit unserem Know-how einen wichtigen Beitrag für die Digitalisierung des deutschen Bahnnetzes zu leisten.“

Das Stellwerk Finnentrop steuert ein Streckennetz von rund 60 Kilometern. Bei der zukünftigen Stellwerksarchitektur wird die gesamte Leit- und Sicherungstechnik digital von einer Bedienzentrale aus gesteuert. Als Generalunternehmer deckt Siemens Mobility die komplette Wertschöpfungskette von der Planung bis zur Fertigstellung ab. Die Komplettlösung aus einer Hand ermöglicht den kurzen Umsetzungszeitraum bis Ende 2021.

Siemens Mobility zählt zu den weltweit führenden Unternehmen im Bereich Digitalisierung von Bahninfrastruktur. In Deutschland hat das Unternehmen zum Beispiel mit den digitalen Stellwerken in Annaberg-Buchholz und Warnemünde wichtige Pionierarbeit geleistet. Bis 2034 digitalisiert Siemens Mobility mit rund 4.200 Streckenkilometern und 375 Bahnhöfen das gesamte Bahnnetz Norwegens.

Hintergrund

Die Deutsche Bahn, der Verband der Bahnindustrie in Deutschland (VDB) und das Eisenbahn-Bundesamt (EBA) haben im September 2020 die beschleunigte Umsetzung von digitalen Stellwerksprojekten bis 2021 vereinbart. Dieses Schnellläuferprogramm wird mit Mitteln aus dem Corona-Konjunktur-Paket des Bundes finanziert. Das Stellwerk Finnentrop ist Teil des Schnellläuferprogramms.

Diese Presseinformation sowie weiteres Material finden Sie unter

<https://sie.ag/2PIKNH7>

Ansprechpartner für Journalisten

Silke Thomson-Pottebohm

Tel.: +49 174 306 3307; E-Mail: silke.thomson-pottebohm@siemens.com

Folgen Sie uns auf Twitter: www.twitter.com/SiemensMobility

Weitere Informationen zur Siemens Mobility GmbH finden Sie unter

www.siemens.de/mobility

Siemens Mobility ist ein eigenständig geführtes Unternehmen der Siemens AG. Siemens Mobility ist seit über 160 Jahren ein führender Anbieter im Bereich Transportlösungen und entwickelt sein Portfolio durch Innovationen ständig weiter. Zum Kerngeschäft gehören Schienenfahrzeuge, Bahnautomatisierungs- und Elektrifizierungslösungen, schlüsselfertige Bahnsysteme, intelligente Straßenverkehrstechnik sowie die dazugehörigen Serviceleistungen. Mit der Digitalisierung ermöglicht Siemens Mobility Mobilitätsbetreibern auf der ganzen Welt, ihre Infrastruktur intelligent zu machen, eine nachhaltige Wertsteigerung über den gesamten Lebenszyklus sicherzustellen, den Fahrgastkomfort zu verbessern sowie Verfügbarkeit zu garantieren. Im Geschäftsjahr 2020, das am 30. September 2020 endete, hat Siemens Mobility einen Umsatz von 9,1 Milliarden Euro ausgewiesen und rund 38.500 Mitarbeiter weltweit beschäftigt. Weitere Informationen finden Sie unter: www.siemens.de/mobility.