

BAHNSTEUERUNGSANLAGEN

Bahnspezifische Steuerungssysteme – sicher
und zuverlässig



Unsere Bahnsteuerungsanlagen ergänzen unser Portfolio im Bereich der Fahrleitungsanlagen und sind in der bahnbezogenen Infrastruktur, beispielsweise in Instandhaltungs- und Abstellanlagen, unverzichtbar.

Unser Angebot umfasst:

- **Automatische Erdungseinrichtung (AEE):** Sie sorgt für eine schnelle und sichere Erdung bei Havarie, Evakuierung oder Instandhaltung und schützt vor gefährlichen Berührungsspannungen.
- **Bahnstromsignale:** Unsere langlebigen und energiesparenden LED-Signale für den elektrischen Betrieb in Instandhaltungs- und Abstellanlagen sowie entlang der Strecke sind bei Tag und Nacht gut erkennbar.
- **Schaltanlagen:** Unsere Systeme zur Steuerung, Verriegelung und Überwachung von Fahrleitungen gewährleisten einen sicheren und zuverlässigen Bahnbetrieb.
- **Schwenksteuerungen:** Durch den Antrieb und die Überwachung beweglicher Deckenstromschienen ermöglichen sie in Instandhaltungsanlagen einen sicheren Zugang und freie Arbeitsbereiche auf Fahrzeugdächern.
- **Verriegelungssysteme:** Unsere mechanischen und elektrischen Verriegelungssysteme sorgen für eine sichere Zugangsfreigabe und erhöhen die Arbeitssicherheit in Instandhaltungs- und Abstellanlagen.
- **Zugvorklimatisierungsanlagen:** Sie versorgen abgestellte Züge mit elektrischer Energie für die Vortemperierung und für Instandhaltungsarbeiten und steigern damit Komfort und Betriebseffizienz.



Mehr über die Bahnsteuerungsanlagen erfahren Sie auf unserer Website:

→ furrerfrey.ch/bahnsteuerungsanlagen

Über Furrer+Frey

Seit 1923 gestalten wir den öffentlichen Verkehr weltweit mit. Unser Portfolio umfasst Fahrleitungssysteme, Bahnsteuerungsanlagen, Planungstools und Ladestationen für Batteriezüge. Die enge Zusammenarbeit mit unseren Kundinnen und Kunden treibt uns an, stets neue und nachhaltige Lösungen zu entwickeln.

Innovativ in die Zukunft – das ist unser Anspruch und unsere Motivation.