



SIEMENS
Ingenuity for life

Siemens Mobility Services (SIMOS®)

Sie mobilisieren Menschen und Güter – wir den Schienenverkehr. Mit innovativen Technologien helfen wir, Ihren Bahnbetrieb auf allen Ebenen noch effizienter zu gestalten. Unsere Maßnahmen reichen dabei von der zuverlässigen Ersatzteilversorgung und -optimierung bis zur Fernüberwachung, Diagnose und vorausschauenden Instandhaltung, von Prüfungen und Validierungen bis hin zu Erweiterungen und Modernisierungen Ihrer Systeme und Anlagen. Mit unserem SIMOS®-Portfolio und unseren Railcover®-Verträgen schnüren wir das für Sie passende Leistungspaket.

Sie erwarten passgenauen Service – wir haben die Antwort. Unser umfangreiches Leistungsspektrum bietet flexible, individuell zugeschnittene Services. Gerne erarbeiten unsere Service-Experten gemeinsam mit Ihnen schnelle und zuverlässige Lösungen – über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Züge und Infrastruktur hinweg.

[siemens.com/mobility-services](https://www.siemens.com/mobility-services)

Wir stellen aus unserem modularen SIMOS® Service-Portfolio ...

Einfache und exzellente Lösungen für optimierte Ersatzteilbestände

Lifecycle-Kosten stehen im Fokus. Die Vorhaltung, Lagerung und Wartung aller relevanten Ersatzteile kann einen enormen Kostenfaktor darstellen. Mit unseren Spare Part Services verwandeln wir Ihre Ersatzteilversorgung in einen Wettbewerbsvorteil. Wir stellen sicher, dass Ihre Spezialisten genau die Teile zur Hand haben, die Sie benötigen – schnell, einfach, zuverlässig und bedarfsgerecht.

Mit 3D-Druckverfahren wie Additive Manufacturing fertigen wir verbesserte Ersatzteile und schaffen Alternativen für abgekündigte Teile. Und damit Sie auch in Zukunft stets optimal versorgt sind, bieten Obsoleszenzlösungen Versorgungssicherheit über die gesamte Lebensdauer Ihrer Systeme hinweg.

Know-how von Experten, um den Wert Ihrer Systeme zu steigern

Gesteigerte Energieeffizienz, verbesserter Komfort und höhere Zuverlässigkeit: Es gibt viele gute Gründe für eine Modernisierung, Erweiterung oder Instandsetzung Ihrer Schienenfahrzeuge und Infrastruktur. Dazu gehört auch die Verlängerung der Lebensdauer. Denn eine lange Nutzungsdauer schont Ressourcen.

Mit den Siemens Upgrade Services sorgen wir dafür, dass Ihre Flotte komfortabel, emissionsarm und energieeffizient in die Zukunft fährt. Das senkt nicht nur die laufenden Kosten, sondern erhöht gleichzeitig den Komfort für die Fahrgäste.

Umfassende Lösungen für die Optimierung von Betrieb und Leistung

Eine der größten Herausforderungen unserer Zeit ist es, kostengünstige und nachhaltige Mobilität zu gewährleisten und dabei gleichzeitig attraktive Angebote für Ihre Bahnkunden bereitzustellen. Mit unseren Operation Services helfen wir Ihnen, vorhandene Kapazitäten besser zu nutzen und auch in betrieblichen Ausnahmesituationen eine hohe Leistungsfähigkeit und Qualität zu bewahren.

Damit wachsende Verkehrsströme im Bahnverkehr eine Chance bleiben – für mehr Umsatz, mehr Kundenzufriedenheit und mehr Nachhaltigkeit.

Maintenance Services

Spare Part Services

Digital Services

Upgrade Services

Qualification Services

Operation Services

Bewährte Lösungen für höchste Verfügbarkeit und Effizienz

Pünktlichkeit, Zuverlässigkeit, Transportkapazitäten – egal, an welche Vorteile des Schienenverkehrs man denkt: Letzten Endes ist es immer eine Frage der Verfügbarkeit. Mit unseren Maintenance Services sichern wir die Einsatzbereitschaft von Fahrzeugen und Bahninfrastruktur.

Erfahrene Spezialisten kümmern sich in unseren Werkstätten oder direkt vor Ort um Inspektion, Wartung und Instandsetzung. Sie sorgen für eine optimierte und nachhaltige Instandhaltung – auch unter Einsatz von CORMAP, unserer CMMS Lösung für effektive und transparente Planung.

Intelligente Fernüberwachung und Daten-Services für maximale Zuverlässigkeit

In Ihren Systemen und Bahninstallationen liegt ein Schatz verborgen. Denn die aktuellen Zustände aller Komponenten sind wertvolle Anhaltspunkte für deren Lebensdauer und Wartungsbedarf. Mit unseren Digital Services – basierend auf Railligent® – bieten wir Ihnen neben der Visualisierung und Auswertung dieser Daten auch professionelle Unterstützung durch erfahrene Systemexperten an. Fehlfunktionen und drohender Verschleiß werden frühzeitig erkannt, Ausfälle vermieden und Standzeiten reduziert. Darüber hinaus beraten wir Sie in Bezug auf Sicherheitsfunktionen für Ihre Bahn-IT, um Sie vor Cyberangriffen und hohen Folgekosten zu bewahren.

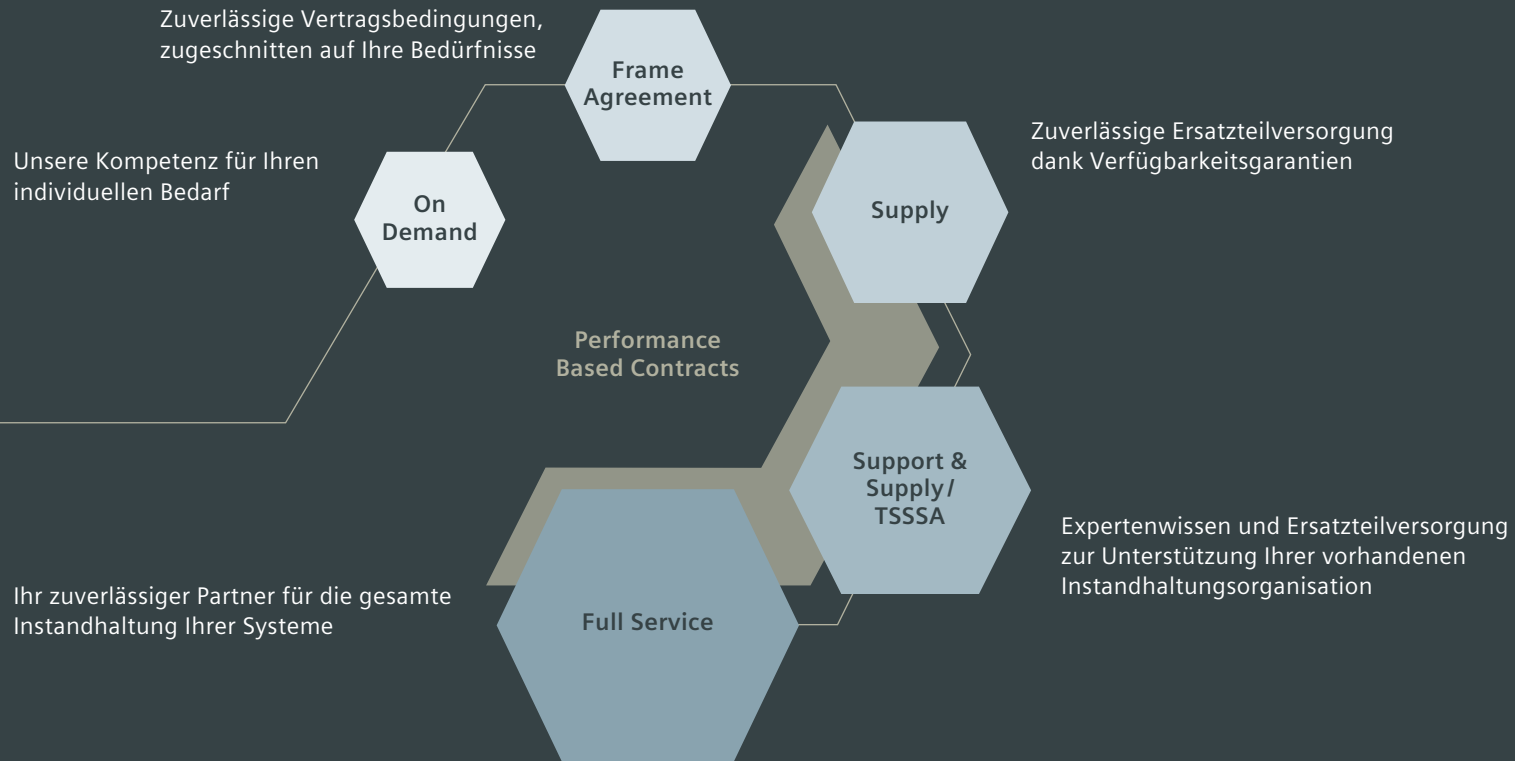
Geprüfte Lösungen, um Systeme zu testen und Kundenpersonal zu schulen

Seit 1881 gestaltet Siemens die Entwicklung von Bahnsystemen maßgeblich mit. So bieten wir im Prüf- und Validationcenter Wegberg-Wildenrath eine umfassende Untersuchung von Fahrzeugen an und begleiten Sie auf dem Weg zur Zulassung.

Mit unseren praxisorientierten Trainings schulen wir Ihre Mitarbeiter professionell, auch direkt bei Ihnen vor Ort.

Und nicht zuletzt unterstützen wir mit Certified Consulting Bahnbetreiber bei der Prozessoptimierung mit Erfahrungen aus über 40 Bahnbetrieben weltweit.

... Ihren individuellen Railcover® Service-Vertrag zusammen!



Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für Entity in Charge of Maintenance (ECM) – Nachhaltige Betriebssicherheit von Fahrzeugen und Komponenten.

SIMOS® Service-Portfolio



Railigent® – die Lösung für intelligentes Asset-Management

- Proven On-Site**
- Proven Maintenance Management**
- Proven Overhaul & Repair**
- Proven Overhaul-Point Machine**
- Proven Accident Repair**
- Proven Infrastructure Care**
- Easy Daily Spares**
- Easy Spares®**
- Easy Repair**
- Easy Obsolescence Solutions**
- Easy Sparovation Part®**
- Smart Monitoring**
- Smart Data Analysis**
- Smart Prediction**
- Smart Measurement**
- Smart Security**
- Smart Guidance**
- Smart Documents**
- Expert Features**
- Expert SITRAIL® D**
- Expert Refurbishment**
- Certified Training**
- Certified Test and Validation**
- Certified Consulting**
- Certified Testguide**
- Complete Technical Operations**

Powered by **MindSphere**

Herausgeber
Siemens Mobility GmbH 2019

Otto-Hahn-Ring 6
81739 München
Deutschland

Bestellnr.: A19100-V920-B133 | online Version
ZuZ 18-667 0918 | © 09.2019 Siemens Mobility GmbH

Easy Spares, Easy Sparovation Part, Railigent, SIMOS und SITRAIL sind eingetragene Marken der Siemens Mobility GmbH.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.