

# SIEMENS

*Ingenuity for life*



Siemens Mobility Services (Railcover®)

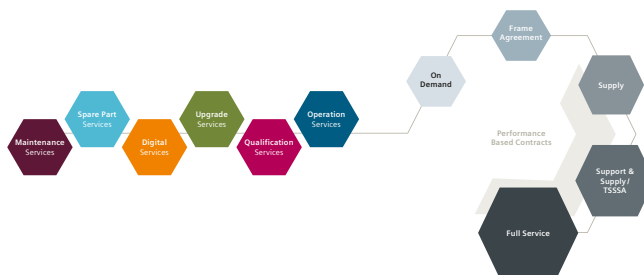
## Entity in Charge of Maintenance (ECM)

Nachhaltige Betriebsicherheit von Fahrzeugen und Komponenten

Im Europäischen Eisenbahnverkehr steigt die Anzahl der beteiligten Akteure. Wir helfen Ihnen dabei, die damit einhergehenden geteilten Risiken zu beherrschen. Dank unserer langjährigen Erfahrung in weltweiten Instandhaltungsprojekten sowie als Hersteller, Halter und Betreiber von Schienenfahrzeugen verfügen wir über umfangreiches Wissen und interfunktionale Kompetenz und stehen Ihnen als zuverlässiger Partner zur Verfügung. Wir bieten Ihnen durch die Übernahme der Entity in Charge of Maintenance (vollständig oder funktionsbezogen) ein einzigartiges Lösungskonzept und können damit über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Fahrzeuge und Komponenten für die Sicherheit der Technik und des Betriebs einstehen.

Die konsequente Umsetzung und Weiterentwicklung eines Maintenance-Management-Systems garantiert die Erreichbarkeit dieser Ziele. Die Einhaltung der normativen und gesetzlichen Vorgaben sowie der Interoperabilitätsanforderungen sind dabei ebenso elementarer Bestandteil wie ein proaktives Obsoleszenz-Management.

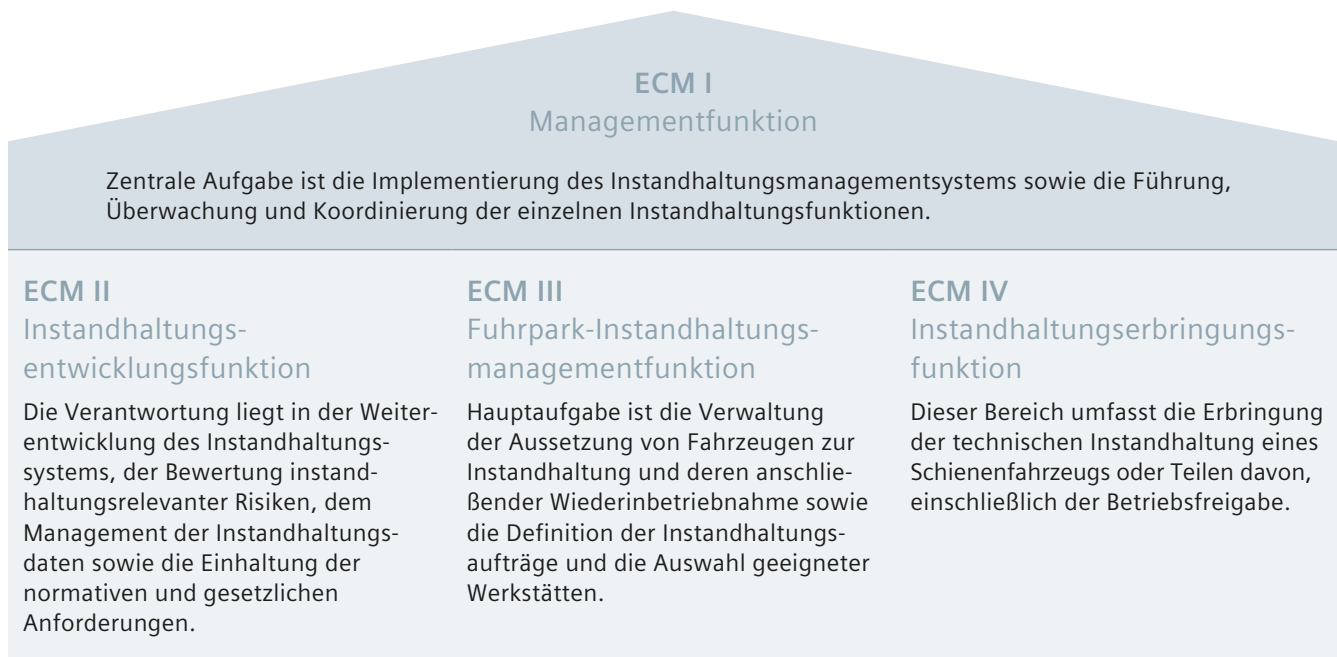
Wir übernehmen gerne die Disposition Ihrer Fahrzeugflotten und unterstützen Sie in der Entwicklung von Instandhaltungskonzepten und deren Optimierung auf Basis von umfassenden Felderfahrungen hin zu einer prädiktiven und innovativen Instandhaltung. Dafür nutzen wir unser bedarfsgerecht ausgebildetes und qualifiziertes Personal in einem länderübergreifenden Werkstattnetzwerk.



### Unser Service – Ihre Vorteile

- Kompetenter Partner für ECM für Fahrzeuge aller Art sowie für Fremdflotten
- Maximale Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit von Fahrzeugen und Komponenten durch prädiktive Instandhaltungsentwicklung
- Bereitstellung eines ECM-konformen, länderübergreifenden Werkstattnetzwerks
- Erkennen, Analysieren und Beherrschen von Risiken über den gesamten Lebenszyklus der Fahrzeuge und Komponenten
- Kostenkontrolle und -optimierung auf Basis eines Maintenance-Management-Systems (MMS)
- Gerichtsfeste Dokumentation aller Instandhaltungsaktivitäten

# ECM-Funktionen und deren Aufgaben und Verantwortungsbereiche



## Siemens Mobility Services – Ihr zuverlässiger Partner für ECM

Mit der Übernahme der ECM-Verantwortung tragen wir einen Teil der Verantwortung dafür, dass Reisende und Güter sicher, schnell und komfortabel an ihr Ziel kommen. Profitieren Sie dabei von unseren Erfahrungen als ECM-Partner (Funktionen I–IV) in weltweiten Instandhaltungsprojekten,

unserem umfassenden Know-how als Halter und Betreiber von Schienenfahrzeugen sowie unserer vielfach bescheinigten ECM-Konformität. Mit uns an Ihrer Seite können Sie sich voll und ganz auf Ihr Hauptgeschäft konzentrieren.

**We keep the world running.**

**Herausgeber**  
**Siemens AG 2016**

Mobility Division  
Siemens Mobility Services  
Otto-Hahn-Ring 6  
81739 München  
Deutschland

Bestellnr. MOCS-T10007-00  
Gedruckt in Deutschland | ZuZ 16-165 0916.5  
© 09.2016 Siemens AG

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

Railcover ist eine eingetragene Marke der Siemens AG.

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.