

C C M Component Care Management

In einer immer stärker vernetzten Umgebung wächst die Bedeutung komplexer Systeme als Bestandteil einer Vielzahl von Produkten. Komplexe Systeme bestehen aus zahlreichen Komponenten, die untereinander aber auch nach außen hin empfindlich auf Einflüsse reagieren. Diese Änderungen und daraus folgende Wechselwirkungen, gefährden die Funktionalität und somit den Serienproduktionsfluss. Durch die dauerhafte Begleitung ihres komplexen Systems und dessen Komponenten weltweit kann RTechS Ursachen und Auswirkungen schnell analysieren und Lösungen entwickeln.

Serienbetreuung komplexer Systeme

Bei allen Änderungen und Verhalten von Komponenten ihres komplexen Systems übernehmen wir kontinuierlich:

- **Schnittstellenmanagement** → Wir vermitteln zwischen allen Beteiligten
- **Identifikation und Analyse** → Wir ermitteln Ursachen und Auswirkungen
- **Maßnahmenentwicklung** → Wir entwickeln Lösungsmaßnahmen
- **Qualitätssicherung** → Wir gewährleisten Funktionalität entsprechend ihrer Anforderungen
- **Prozessmanagement** → Wir koordinieren und treiben ihren Änderungsprozess

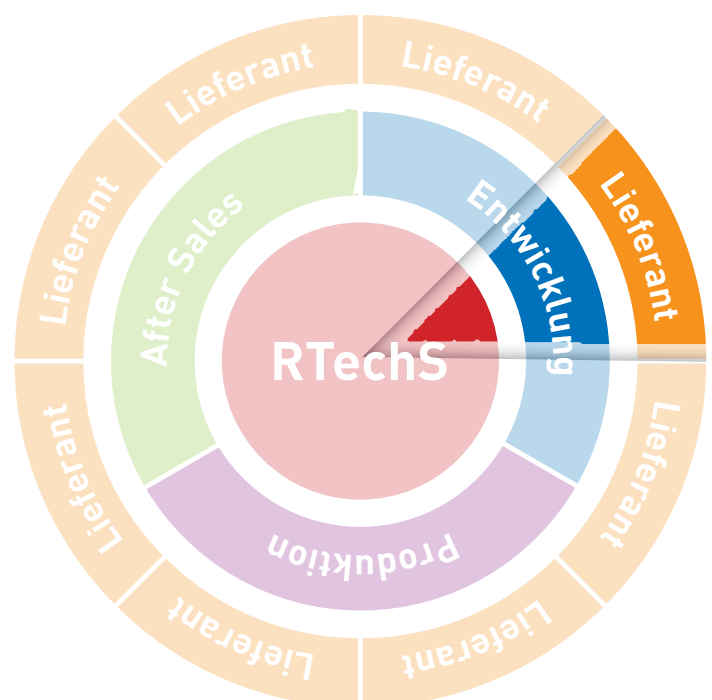
Unsere Kompetenz

Durch unser tiefes Verständnis für die gesamte Wertschöpfungskette agieren wir mit:

- Höchster Flexibilität bei maximaler Schnelligkeit
- Starker Vernetzung über die gesamte Wertschöpfungskette
- Kompetenten Mitarbeitern mit großem Erfahrungs- und Wissensschatz

Ihr Vorteil

- Ihr Entwicklungsteam steht Ihnen uneingeschränkt für Neuentwicklungen zur Verfügung
- Wir stellen sicher, dass Ihr Produktionsfluss ungestört bleibt
- Wir sorgen für schnelle und nachhaltige Lösungen
- Wir gewährleisten die dauerhafte Funktionalität Ihres komplexen Systems
- Sie gewinnen Erkenntnisse aus der Serienbetreuung für Ihre zukünftigen Entwicklungen



Weitere Module im Rahmen des CCM

Neben der kontinuierlichen Serienbetreuung ihres Systems, bieten wir darüber hinaus folgende Zusatzmodule:



Executive Task Force

Dynamische Identifikation und Analyse von Systemverhalten, die ihr Produkt serienuntauglich machen

Kritische Produktverhalten untersuchen wir schnell und vor Ort

Problem-Ursache-Analyse

Wir identifizieren die Grundursache und schaffen für Sie klare Fakten

Maßnahmenentwicklung

Wir entwickeln Sofortmaßnahmen, die Sie schnell und mit unmittelbarer Wirkung umsetzen können



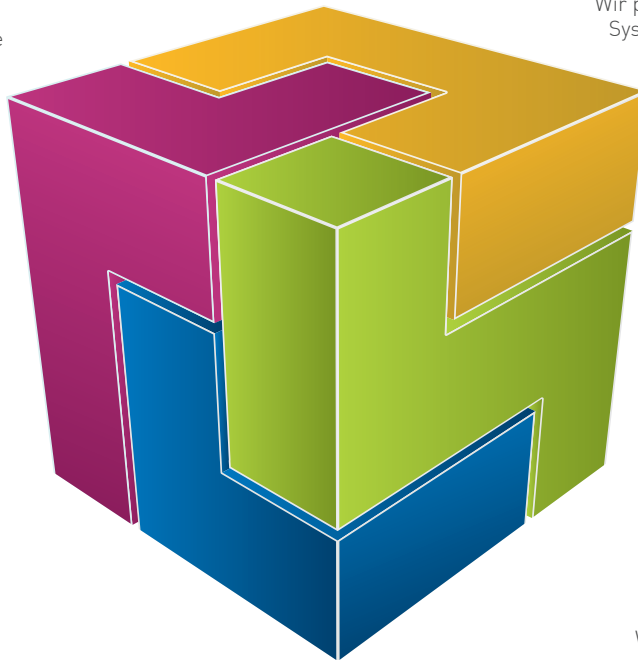
Transfer Experience to Development

Erfahrungs- und Wissenstransfer aus der Serienproduktion in die Entwicklung

Know How Transfer

Wir stärken das Verständnis ihres Entwicklerteams für Verhalten komplexer Systeme im Produktionsumfeld

Verhalten, die durch verschiedene Randbedingungen der Entwicklungs- und Produktionsumgebung entstehen, sollen so frühzeitig in neuen Entwicklungsprojekten berücksichtigt werden



Component Care Consulting

Eignungsanalyse und Einführung einer Serienbetreuung in ihrem Unternehmen

IST-Prozess-Analyse

Wir erfassen und analysieren ihre Prozesse

Eignungsanalyse

Wir prüfen die Tauglichkeit ihres komplexen Systems für eine externe Serienbetreuung

Konzeptentwicklung

Wir erarbeiten ein für Sie passendes Serienbetreuungskonzept

Einführung

Wir begleiten Sie in der Einführungsphase Ihrer Serienbetreuung



Component Progression Management

Begleitung bei Weiterentwicklungen komplexer Systeme

Wir qualifizieren neue oder modifizierte Komponenten für die laufende Serie

Begleitung des Entwicklungsprozesses

Wir bieten ihnen unsere Serien- erfahrung für ihre Entwicklung

Qualitätssicherung

Wir gewährleisten Funktionalität entsprechend ihrer Anforderungen

Prozessmanagement

Wir koordinieren und treiben ihren Entwicklungsprozess

Schnittstellenmanagement

Wir vermitteln zwischen den Beteiligten

Referenzen

Unser CCM Leistungsportfolio führen wir erfolgreich in Projekten verschiedener komplexer Systeme durch, z. B.:

- langjährige Serienbetreuung von Fahrassistenzsystemen und Infotainmentsystemen in der Automobilbranche
- Konzernweite Reifegradabsicherung von Elektrik / Elektronik Systemen in der Automobilbranche

Für nähere Informationen kontaktieren Sie uns!



BE INSPIRED BY TECHNOLOGY

Dieselstraße 10 · 76227 Karlsruhe
info@rtechs.de

www.rtechs.de