



ASSET MANAGEMENT – RAIL

Fachexpertise und IT-Lösungen
aus einer Hand



SAP® Recognized Expertise
in Enterprise Asset Management

Asset Management

Ein Schritt voraus mit optimiertem Anlagenmanagement

Asset Management als Erfolgsfaktor

Ein optimiertes Management von technischen Anlagen ist ein Schlüsselfaktor für eine erfolgreiche Unternehmensführung – vor allem in anlagenintensiven Branchen. Neben dem Lebenszyklus-Management und dem Risikomanagement ist die effiziente und zielorientierte Instandhaltung der Anlagen im operativen Betrieb das Kernthema des Asset Managements.

Kernkompetenz der Orianda

Unsere Berater sind ausgewiesene Experten für Asset Management und Instandhaltung mit SAP. Als kompetente und unabhängige Berater entwickeln wir für unsere Kunden Visionen und Strategien. Dabei verbinden wir IT-Know-how mit ausgeprägtem spezifischem Branchen- und Fachwissen. Im Rahmen von Machbarkeitsstudien werden die Potenziale betriebswirtschaftlicher und technologischer Lösungen analysiert. Prozesse werden mit Best-Practice-Ansätzen optimiert und standardisiert, wo immer möglich wird dabei auf branchenspezifische Standards und Normen aufgesetzt.

Ganzheitlich und Nachhaltig

Der Nutzen für die Kunden steht im Vordergrund. Durch die spezifische Fachexpertise und die strategische Ausrichtung werden die Kundenanforderungen hinterfragt und im fachlichen Kontext betrachtet. Das Ergebnis: ganzheitliche und nachhaltige Lösungen für Ihr Asset Management.

Ihr Nutzen

- Innovative und effiziente Lösungen
- End-to-End-Lösungen für Instandhaltung
- Lösungen basierend auf branchenspezifischen Normen (DIN EN 15380, EN 31051, VDV456 etc.)
- SAP-Partner (VAR, SAP Recognized Expertise for Asset Management)
- Branchenkenntnisse und Netzwerk
- Best Practices & Rapid Solutions (Templates)

Unsere Kernkompetenzen

- Prozesswissen in der Instandhaltung, vor allem Schienenverkehrsunternehmen und deren Abbildung in SAP
- Strukturierung von Infrastrukturobjekten (SAP LAM, IDMVU)
- Umsetzung regulatorischer Anforderungen (ECM, VPI etc.)
- Umfangreiche Analysemöglichkeiten (RAMS auf EN50126)



SBB

Als langjähriger strategischer Partner realisiert die Orianda erfolgreich Lösungen für Instandhaltung und Logistik in den Divisionen Personenverkehr, Infrastruktur, Immobilien und Cargo.

Gotthard-Basistunnel

Orianda implementiert das Maintenance-Management-Tool für den Gotthard-Basistunnel. Die Lösung umfasst die Anlagenabbildung in SAP (inkl. SAP LAM), Dispositionsmonitor zur Planung der Einsätze im Tunnel und Auftragsabwicklung.

BLS

Als strategischer Partner führt die Orianda bei der BLS AG die Instandhaltung für Rollmaterial ein. Highlights sind der Arbeitsplanmanager und ein Dispositionsmonitor zur Planung der Fahrzeugaufenthalte.

Etihad Rail

Orianda implementiert eine übergreifende SAP-basierte Lösung für die Instandhaltung und das Anlagenmanagement von Rollmaterial, Infrastruktur und Gebäuden bei Etihad Rail.

Unsere Lösungen

ECM (Entity in Charge of Maintenance)

Seit der Revision der Richtlinie über Eisenbahnsicherheit in Europa im Jahr 2008 ist die „für die Instandhaltung zuständige Stelle“ verantwortlich, dass alle ihr zugeordneten Fahrzeuge nach gültigem Regelwerk instand gehalten werden. SAP dient als „Enabler“ zur Erfüllung von Anforderungen seitens ECM „Entity in Charge of Maintenance“ (z. B. lückenlose Nachweissführung und Rückverfolgbarkeit von sicherheitsrelevanten Komponenten).

Infrastruktur (IDMVU & SAP LAM)

Profitieren Sie von unserer umfangreichen Erfahrung in der Strukturierung von Infrastrukturobjekten und deren Abbildung mit SAP Linear Asset Management. Orianda engagiert sich im Projekt „Infrastruktur-Daten-Management für Verkehrsunternehmen“ (IDMVU).

RAMS

Mit dem RAMS-Vorgehen (Reliability, Availability, Maintainability & Safety) werden auf operativen Daten im SAP ERP standardisierte Kennzahlen ermittelt. Sie leiten Massnahmen zur Optimierung Ihrer Instandhaltungsprozesse ab. Die Orianda unterstützt Sie bei der Definition und Umsetzung.

Arbeitsplanmanager

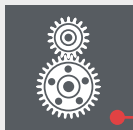
Der Arbeitsplanmanager ist das Werkzeug zur effizienten Erstellung und Verwaltung Ihrer Instandhaltungsregelwerke. Durch den Einsatz von standardisierten Instandhaltungsbausteinen garantieren Sie die Durchgängigkeit Ihrer Vorgaben von der Technik bis in die Werkstatt.



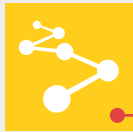
Gerne informiert Sie:

Bernd Frey
Solution Manager
Asset Management
bernd.frey@orianda.com

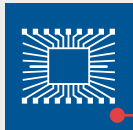
Orianda – Die Experten für Instandhaltung und Logistik!



ASSET MANAGEMENT



SUPPLY CHAIN MANAGEMENT



MOBILITY & TECHNOLOGY



BUSINESS INTELLIGENCE



PROJECT MANAGEMENT



ORIANDA TEMPLATES

Orianda Solutions AG ist ein Schweizer Beratungsunternehmen mit Sitz in Tägerwil am Bodensee. Sie bietet ein herstellerunabhängiges Dienstleistungsangebot und unterstützt bei der Prozessgestaltung und -optimierung. Orianda hat eine tiefgehende Kompetenz in Auswahl und Implementierung von betriebswirtschaftlichen und technologischen Lösungen. Dabei verfolgt sie einen ganzheitlichen Ansatz.

Orianda Solutions AG
Rheinsichtweg 2
CH-8274 Tägerwil
Fon +41 71 669 33 50
www.orianda.com