

BTC AMS Cockpit

Alle relevanten Informationen der Instandhaltung auf einen Blick

Mehr Transparenz der Informationsdarstellung

Zur systemseitigen Abwicklung typischer Instandhaltungsaktivitäten benötigt der Anwender im Standardmodul SAP PM zahlreiche Einzeltransaktionen mit einer Vielzahl von Sichten. BTC AMS Cockpit bündelt alle wichtigen Informationen und Aktivitäten auf einer Bildschirmmaske so, dass jeder Anwender

- einen schnellen Überblick über die jeweilige technische Anlage gewinnt und
- alle systemseitigen Aktionen schnell und intuitiv ausführen kann.

Was ist BTC AMS Cockpit?

BTC AMS Cockpit – als zentrale Bildschirmmaske – verfügt über folgende Funktionalitäten (direkt auslösbar aus dem Cockpit heraus):

- Strukturdarstellung der gewünschten technischen Anlage
- Übersicht über den aktuellen Bearbeitungsstand und -fortschritt von relevanten Instandhaltungsmassnahmen. Fokussierung auf ausgewählte Anlagenteile mit „Lupenfunktion“
- Wartungsplanung mit zugehörigen Planterminen zu Abrufobjekten und weitergehenden Funktionalitäten
- vielfältige Auswertungs- und Selektionsmöglichkeiten
- individuell anpassbare Cockpit-Bereiche mit beweglichen Begrenzungsrahmen
- Absprungmöglichkeiten in andere Systeme, abhängig von den kundenspezifischen Anforderungen

BTC bringt Mehrwert in Ihre Prozesse



Geringere Prozesskosten

durch einfachere und schnelle Ausführung der Administrationsaufgaben dank Reduktion von Bearbeitungsschritten.



Planung und Controlling

mit aktuellen Objektdaten und integraler Fortschrittskontrolle der Instandhaltungsmassnahmen. Schnelle Wartungsplanung mit zugehörigen Planterminen und Abrufobjekten.



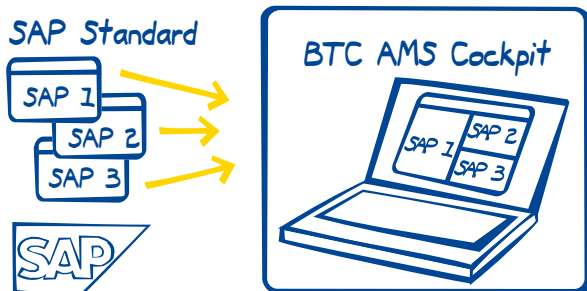
Datenqualität und Datenkonsistenz

dank automatisierter Plausibilitäts- und Vollständigkeitsprüfungen sowie Benachrichtigungen bei erkannten Fehlern.



Lokalisierung der Anlagen

durch Anbindung an Google Maps oder Geoinformationssysteme mit Routenplanung/-vorgaben und Zugangshinweisen.



BTC AMS Cockpit – Highlights

- übersichtliches Planungs- und Informationswerkzeug für Instandhaltungs-Management, -Controlling und -Dokumentation
- volle Transparenz durch Visualisierung der notwendigen Anlageninformationen auf einem Bildschirm – Motto: „**Alles auf einen Blick**“
- zentrale, einheitliche Benutzeroberfläche für alle Standard-Instandhaltungsaktivitäten
- Bereitstellung einer aufgaben- und prozessbezogenen Arbeitsumgebung – Motto: „**Alles was man benötigt – aber nicht mehr**“
- erhöhte Anwenderakzeptanz durch einfache und intuitive Bedienbarkeit
- Zeitersparnis dank erhöhter Transparenz mit direkten Transaktionsaufrufen (im Hintergrund ablaufende mehrstufige Funktionen möglich)
- Sicherstellung der Datenkonsistenz durch Prüfprogramme
- vielfältige Anpassungsmöglichkeiten auf die Kundenbedürfnisse
- geringer Schulungsbedarf

BTC AMS Cockpit – Qualitätssicherung

Zur Qualitätssicherung der Daten kann ein Prüfprogramm an das BTC AMS Cockpit angebunden werden. Prüfbar sind die folgenden PM-Objekte: Technische Plätze, Equipment, Wartungspläne, Meldungen und Aufträge.

Funktionen der Qualitätssicherung:

- Prüfung auf Plausibilität und Vollständigkeit der Daten
- Ausgabe erkannter Fehler und Warnungen zum jeweiligen Objekt
- direkte Korrekturmöglichkeit fehlerhafter Objekte aus der angezeigten Fehlerliste heraus
- unterschiedliche Selektionsmöglichkeiten der zu prüfenden Objekte nach Anlage, Fehler-ID und Organisationseinheit
- Art und Umfang der Prüfungen können kundenspezifisch angepasst werden

BTC AMS Cockpit – Anbindung an externe Systeme

- SAP MRS (Einsatzplanung)
- Geografische Informationssysteme (GIS)
- Auftragsabschluss und -abnahme
- zentrales Vertragsverwaltungssystem (z.B. für Wartungsverträge von Anlagen)
- Art und Umfang der Systemkopplungen können kundenspezifisch vorgegeben und in das AMS Cockpit integriert werden

Über BTC

Die BTC Business Technology Consulting AG ist eines der führenden IT-Consulting-Unternehmen in Deutschland (Hauptsitz Oldenburg) und mit über 1'600 Mitarbeitenden an 16 Standorten (inkl. Schweiz, Türkei, Polen, Japan, Frankreich, Rumänien, China) vertreten.

Das Dienstleistungsangebot reicht von der Prozessberatung über die Systemeinführung und -integration bis zum Applikations- und Systemmanagement.

Als Tochtergesellschaft hat sich die BTC (Schweiz) AG auf die Themen ECM, EAM und SAP für die Branchen Öffentlicher Sektor, Energie, Industrie und Dienstleister spezialisiert.

BTC (Schweiz) AG

Bäulerstrasse 20
CH-8152 Glattbrugg, Schweiz
Tel. +41 (0)44 874 30 00
office@btc-ag.ch, www.btc-ag.ch