

Mobile Inspektions- Checklisten in SAP



Eine Lösung aus dem oxando Asset Management

Unser Angebot – Eine oxando Lösung für die ...

Mobile Durchführung Ihrer in SAP PM/CS abgebildeten **Inspektions- und Wartungsprozesse** unter Einsatz standardisierter, zentral in SAP gepflegter Prüfvorgaben oder Rundgangsplanungen

Einfache und intuitive Bearbeitung der Inspektionen und Wartungen auf Basis einer **Checkliste**

Übertragung der Inspektionen und Wartungsdaten **auf mobile Geräte** (z.B. PDAs) der Techniker

Erfassung der inspizierten und gewarteten Sachverhalte und Anlagenzustände mittels einer **flexibel integrierbaren Checkliste** und Speicherung der Daten im SAP System

Integration von **Barcode Scannern** zur Identifikation der Meldungen oder technischen Objekte

Intuitive Checklisten auf mobilen Geräten

Nutzen Sie die **interaktiven Checklisten**, um komplexe Bewertungen Ihrer Anlagenzustände einfach zu erfassen und direkt in Ihrem SAP PM/CS auswertbar zu speichern.

Die **Checklisten** werden zentral im SAP System gepflegt und dienen als standardisierte Vorgabe für die Durchführung von Inspektionen und Wartungen.

Ihre **Checklisten** können innerhalb einer mobilen Anwendung intuitiv von den Mitarbeitern bearbeitet werden. Die erfassten Daten werden dennoch wie gewohnt mit den im SAP PM/CS hinterlegten Fehlercodes qualitativ exakt erfasst.

Die Integration weiterer Funktionen der mobilen Instandhaltung wie zum Beispiel **Zeiterfassung und Auftragsbearbeitung** sind aufgrund der offenen Architektur problemlos realisierbar.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Best-Practice mobile Prozesse und Funktionen für die mobile Instandhaltung und Service

Intuitive, einfach anpassbare Benutzeroberflächen

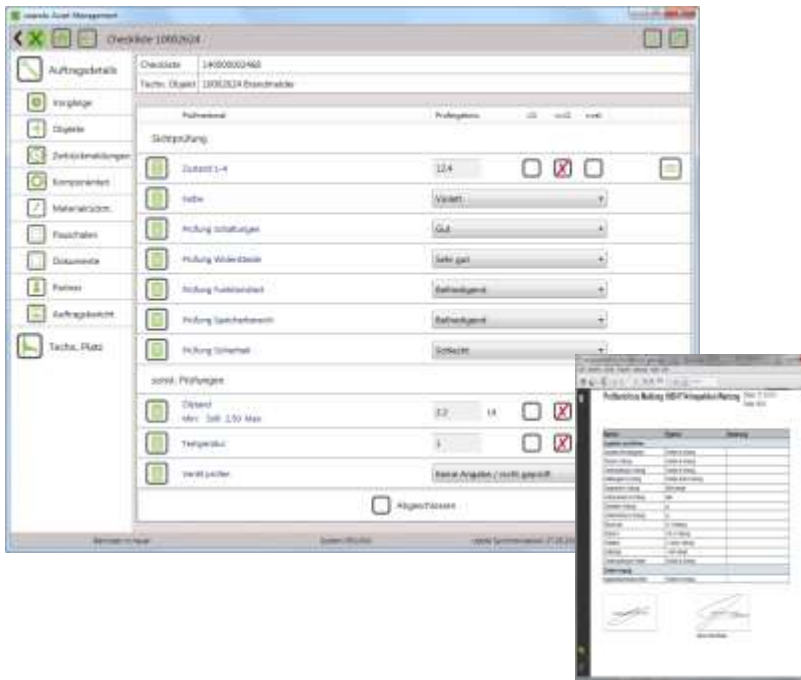
Volle Prozessintegration in SAP und Auswertbarkeit der Inspektionsergebnisse zur Optimierung der Instandhaltungsprozesse

Keine zusätzlichen Middleware-Systeme erforderlich

Mobile Lösung ist on- und offlinefähig

Minimale Implementierungs- und Betriebskosten gegenüber anderen mobilen Lösungen durch Einsparung zusätzlicher Systeme und vereinfachte Administration

Offene und einfach erweiterbare Infrastruktur für weitere mobile Prozesse und Funktionen



Projektbeispiel

Übersichtliche Darstellung der Inspektionsvorgaben

Rasche Erfassung der Inspektionsergebnisse auf dem mobilen Gerät

Optionale Generierung eines integrierten PDF Dokuments mit sämtlichen erfassten Inspektionsdaten

Inspizieren Sie Ihre Anlagen und technischen Objekte mobil und standardisiert unter Nutzung einfachster Checklisten und Prüfprotokolle und zugleich hoch integriert mit Ihrem SAP PM/CS.

Technische Hintergrundinformationen

Nutzung von oxando Asset Management als modifikationsfreies AddOn zum SAP System zur Anbindung der SAP Prozesse an die mobilen Geräte

Direkte Integration in die Module SAP PM (Instandhaltung), SAP CS (Kundenservice) sowie SAP QM (Qualitätsmanagement)

Unterstützung unterschiedlichster mobiler Geräte auf Basis von Windows Mobile, Windows (32-/64-Bit), Android oder Apple iOS

Integration von RFID und Barcode (z.B. zur Identifikation technischer Objekte)

Unterstützung flexibler Synchronisationsmöglichkeiten (mobile Lösung ist on- und offlinefähig mit Möglichkeit zur automatischen Synchronisation, Push-Synchronisation bei Erfassung z.B. eines Auftrags in SAP oder Synchronisation durch den Techniker bei Arbeitsbeginn)

Multi-User-Fähigkeit

Modifikationsfreie Zusatzentwicklung zum SAP Standard unter Nutzung von Standard-Schnittstellen zum SAP-System

Verfügbar ab Release ECC 6.0

Weitere Informationen und Kontakt

oxando ist ein Beratungs- und Softwareunternehmen - spezialisiert auf die Bereiche Instandhaltung und Service auf Basis von SAP Lösungen und Technologien:

- Über 200 erfolgreiche Projekte
 - Mehr als 20 Jahre Erfahrung
 - Best Practices in der Instandhaltung und im Service
 - Prozess- und SAP Expertise
- oxando bietet seinen Kunden smarte Lösungen, Best Practices und umfassendes Know How aus einer Hand.

oxando GmbH
Konrad-Zuse-Ring 12
68163 Mannheim

Telefon: +49 (0) 621 860 860 - 0
E-Mail: info@oxando.com

www.oxando.com