

Smartes Wartungs- und Instandhaltungsmanagement

Komplexität raus – Transparenz rein

WAIS | **HEC**

HEC GMBH
Konsul-Smidt-Straße 20
28217 Bremen

Ein modernes IPS-System

- Einfache, intuitive Benutzeroberfläche
- Verfügbarkeit aktueller Informationen
 - Online/Offline
 - Einfacher Zugriff
 - Verlinken/Verknüpfen von Informationen
 - für Service-Manager und für Techniker
- Unterstützung des Workflows und Informationsaustausches zwischen Techniker und Service-Management sowie Dokumentation aller Aktivitäten
- Einfache, parametrierbare Auswertungen
- Integrationsfähigkeit

Smarte Wartung und Dokumentation

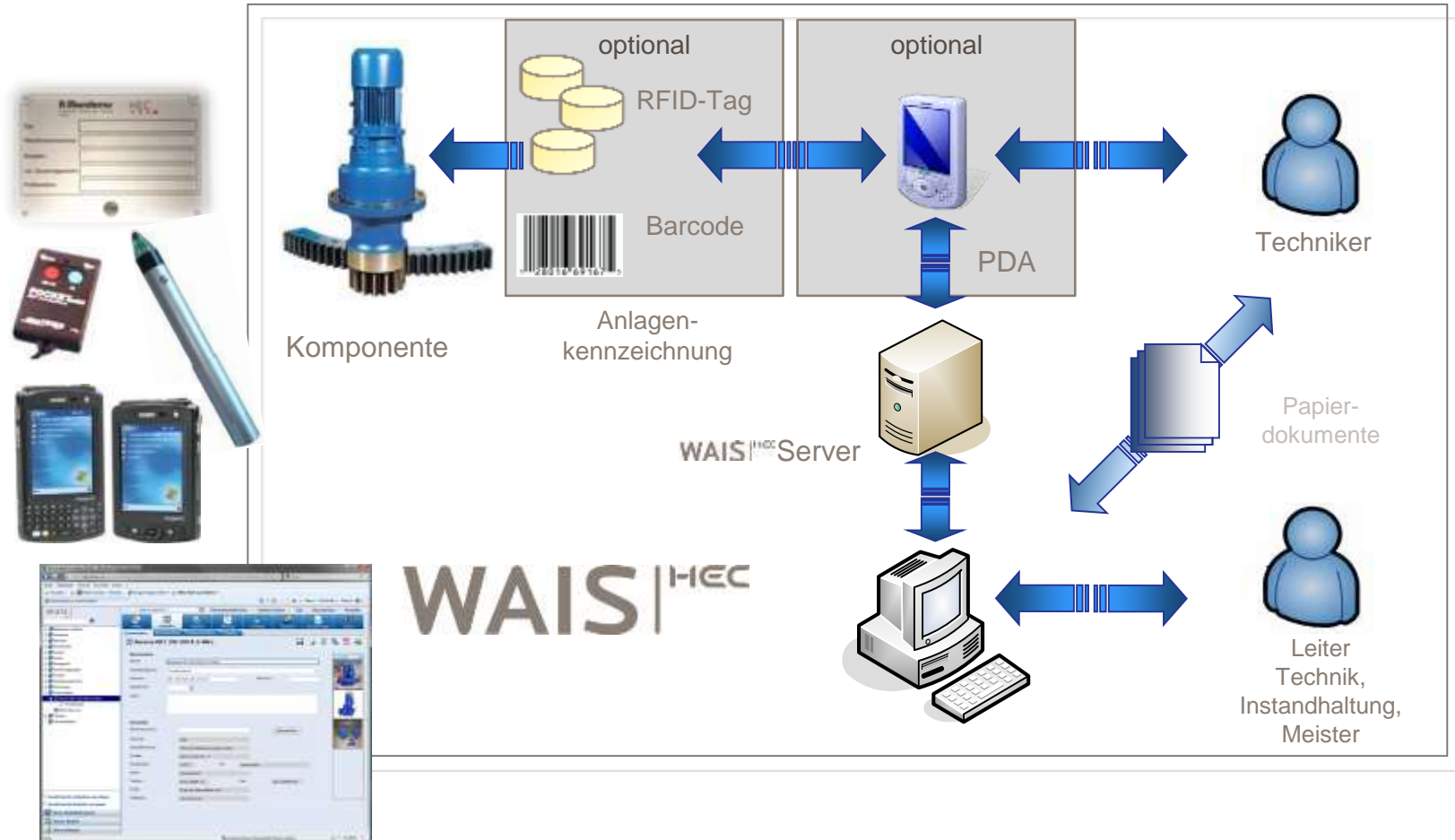
- Dokumentation Technischer Anlagen
- Erfassung und Dokumentation des komponentenspezifischen Lebenslaufs von Anlagen etc.
- Unterstützung der Techniker durch mobile Endgeräte
- Barcodeunterstützung zur Identifizierung der Technischen Anlagen und Komponenten
- Dezentrale Speicherung von Informationen an der Anlage über RFID-Technologie
 - klassische Informationen (Hersteller, Serien-Nr., Leistungsparameter) sowie
 - zustands- und ereignisbezogene Informationen (Einbauorte, Parameter bei Inbetriebnahme, Montagereihenfolge) und Inspektionsergebnisse

Ein modernes IPS-System

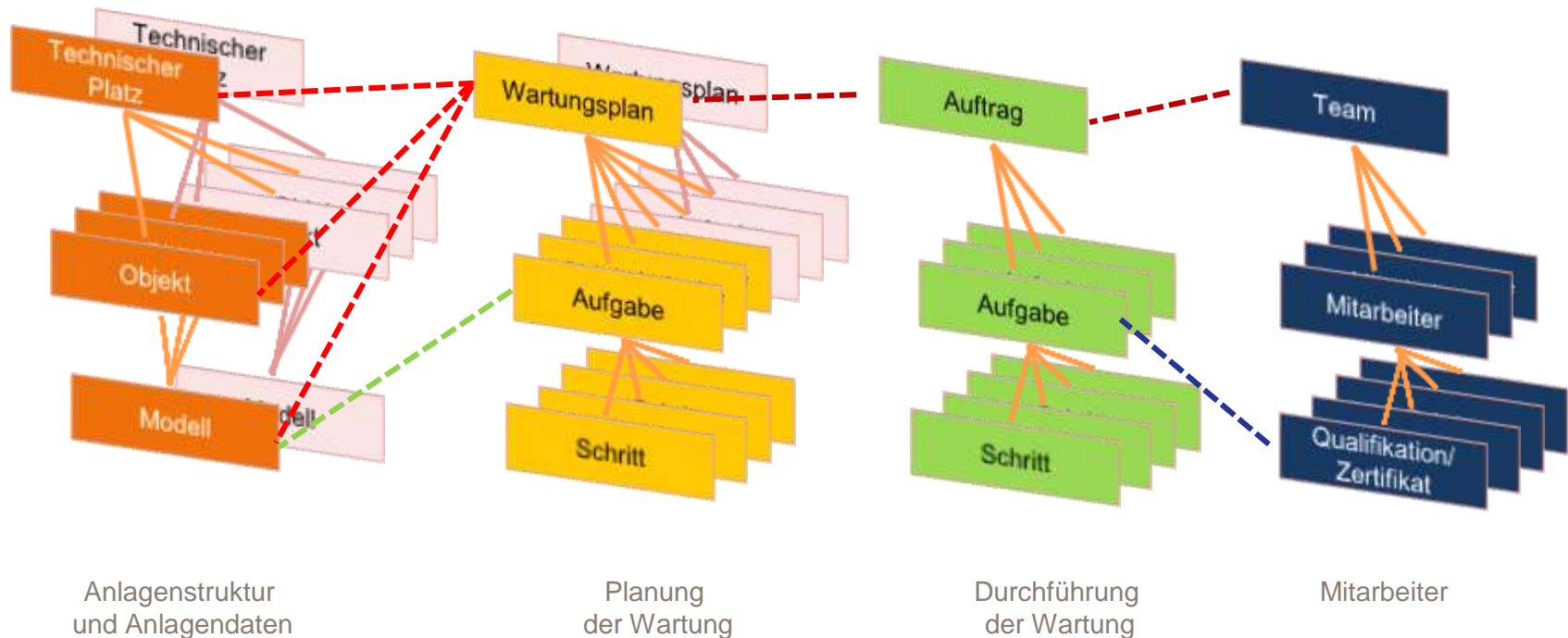
- Einfache, intuitive Benutzeroberfläche
- Verfügbarkeit aktueller Informationen
 - Online/Offline
 - Einfacher Zugriff
 - Verlinken/Verknüpfen von Informationen
 - für Service-Manager und für Techniker
- Unterstützung des Workflows und Informationsaustausches zwischen Techniker und Service-Management sowie Dokumentation aller Aktivitäten
- Einfache, parametrierbare Auswertungen
- Integrationsfähigkeit
- WAIS erfüllt die Anforderungen an ein IT-System für die Planung, Steuerung, Durchführung und Dokumentation der Wartung und Reparatur der Anlagen und anderer Ausrüstungen gemäß IFS



Im Überblick

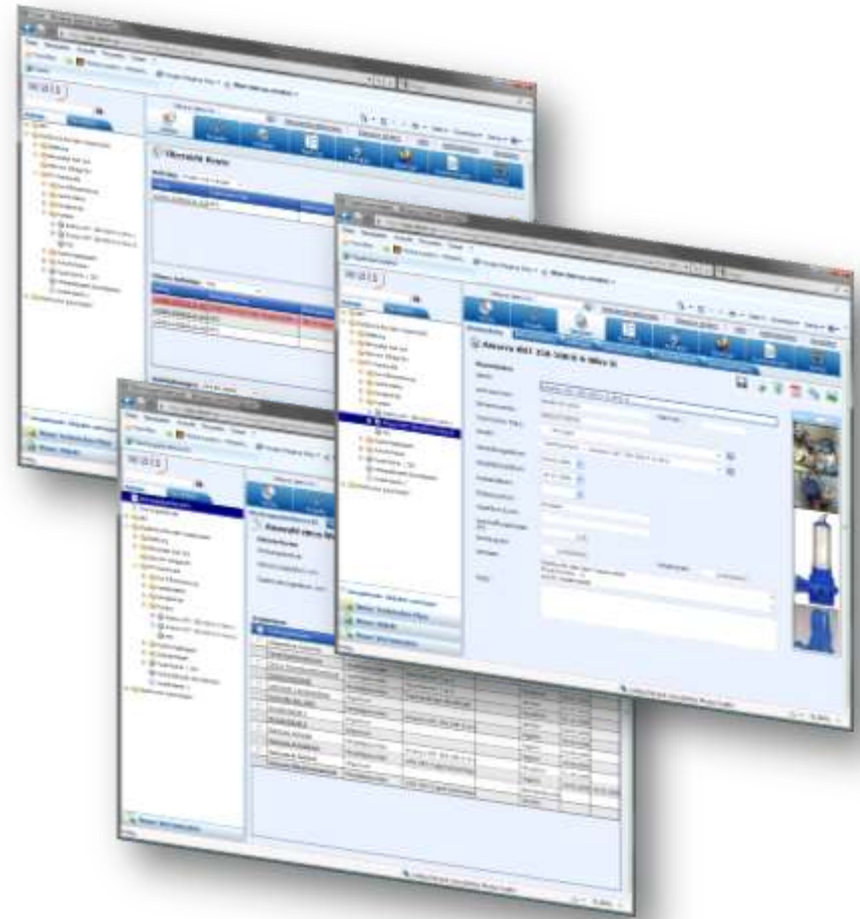


Reduzierte Komplexität bei hoher Flexibilität



Im Überblick

- Anlagendokumentation
- Verlinken der Informationen
- Wartungspläne mit komponentenspezifischen Service-Anweisungen
- Parametrierbare Auftragsgenerierung
- Auftragsvergabe und Quittierung für die Service-Techniker
- Dokumentation der Wartungen und Inspektionen
- Berücksichtigung der Qualifikation der Service-Techniker
- Auswertungen



Webbasierte Anwendung

Keine Installation auf den Anwendungscomputern nötig

Einsatz von mobilen Computern

Datenaus- und -eingabe vor Ort



Einsatz von mobilen Computern

- Alle notwendigen Funktionen für den Techniker
- Einfache, intuitive Benutzeroberfläche
 - Große Schaltflächen
 - Einhandbedienung ohne Stift



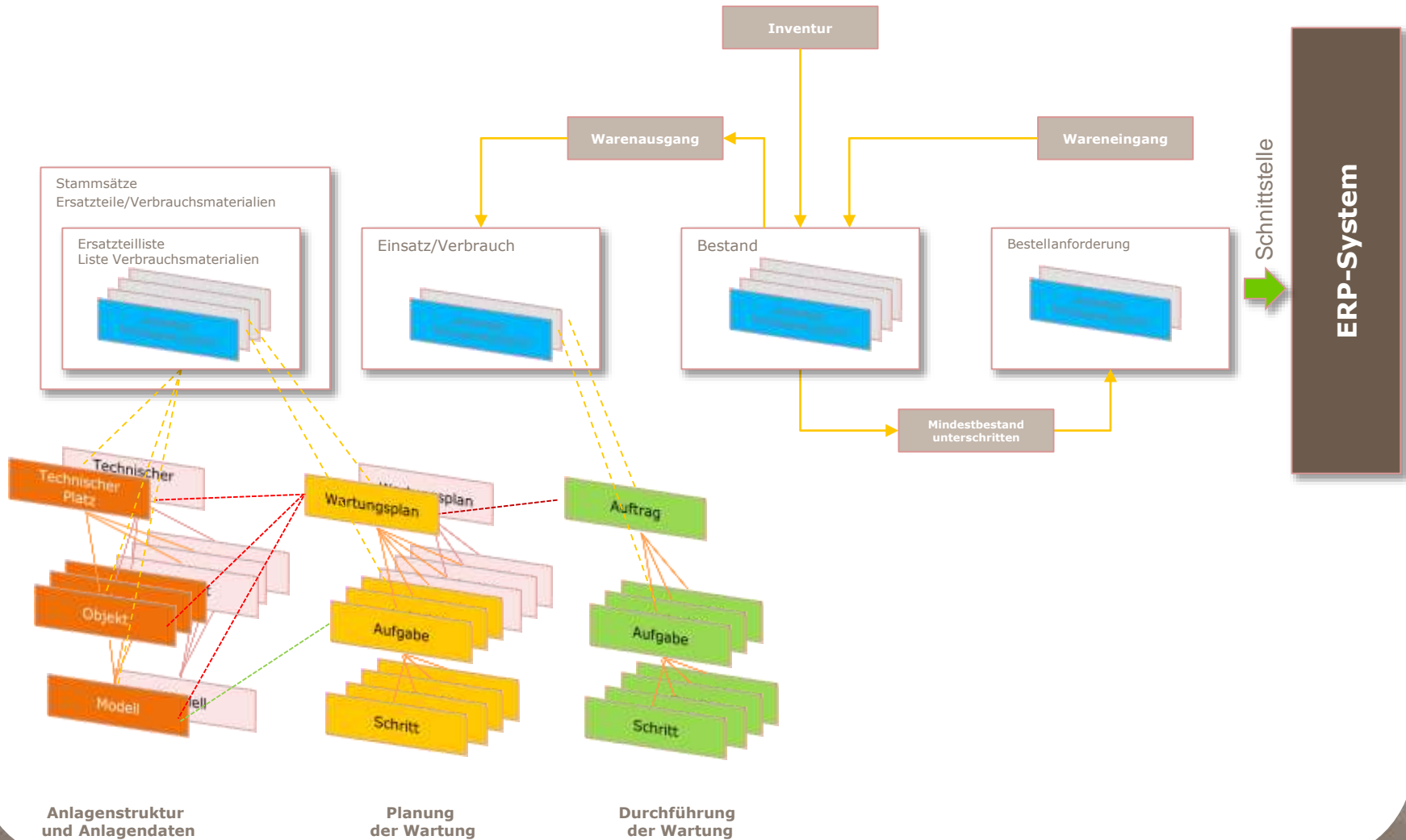
Hauptmenü



Auftragsliste



Objektdetails



- Auswertungen werden über Report-Generator erzeugt
- Konfiguration, keine Programmierung
- Anpassbar an individuelle Fragestellungen und Layouts
- Integration von Listen und Diagrammen
- Report-Abonnement
 - Abonnierte Reports werden automatisch generiert und per E-Mail versendet

Die Vorteile auf einen Blick

- Dokumentiert komfortabel Ihre komplexen Technischen Anlagen
- Erfasst den Lebenslauf Technischer Anlagen und seiner Baugruppen bzw. Komponenten
- Generiert auf Basis hinterlegter Wartungspläne die Aufgaben für Instandhaltung, Wartung und Inspektion
- Unterstützt bei der Auftragsvergabe für Instandhaltung, Wartung und Inspektion
- Unterstützt Sie bei der Inventur Ihrer Technischen Anlagen
- Überträgt Wartungs- und Inspektionsaufträge direkt auf mobile Endgeräte der Service-Techniker
- Erlaubt das Erfassen von Betriebsparametern ebenfalls direkt über mobile Endgeräte
- Ermöglicht das Erfassen von Spontanaufträgen für Störungen unmittelbar durch den Techniker vor Ort
- Erfüllt somit eine lücken- und papierlose Wartungsdokumentation
- Generiert umfangreiche Auswertungen, die für individuelle Belange und Anforderungen anpassbar sind

Hier sind Ihre Fragen willkommen

Herr Heiko Müller
T 0421 20 750 - 400
E heiko.mueller@hec.de

HEC GMBH
Konsul-Smidt-Straße 20
28217 Bremen

T | 0421 20 75 0-40
F | 0421 20 75 0-99
E | team@hec.de
I | hec.de