

SPE-Portallösung Device Management - Effiziente Überwachung der Montagevorgänge



Ordnung ist das halbe Leben - woraus mag die andere Hälfte bestehen?
Heinrich Böll

Die SPE-Portallösung Device Management bietet für vielfältige Bereiche des Messwesens informative Auswertungstools, die es erlauben, den Fortschritt aller anfallenden Arbeiten zu überwachen.

Um Kosten einzusparen, tendieren immer mehr EVU dazu Montagetätigkeiten auszulagern. So übernehmen externe Dienstleister große Teile des Turnuswechsels. Durch die Nutzung des SAP Enterprise Portal ist eine komfortable Überwachung und Verfolgung dieser Tätigkeiten auch in graphischer Form möglich. Die dazu notwendigen Daten werden zur Echtzeit den IS-U/CCS-Datenbanken entnommen.

Laufende Fortschrittskontrolle des Turnuswechsels

Die termingerechte Abwicklung des Turnuswechsels vor Ablauf der Eichgültigkeit setzt voraus, rechtzeitig Planabweichungen zu erkennen, um gezielte Maßnahmen zur Vermeidung von Verzögerungen treffen zu können.

Im SPE-Portal „Device Management“ können Sie nach verschiedenen Selektionskriterien (Turnusjahr, Sparte, Gerätetyp usw.) die Abarbeitung Ihrer Turnuswechelaufträge kontrollieren. Der Fortschritt des Turnuswechsels durch das eigene Personal und durch externe Dienstleister ist - nach Wunsch auch im Vergleich zum Vorjahr - darstellbar.

Damit ergibt sich ein aussagekräftiger „Leistungsbarometer“. Signifikante Abweichungen zu Planzahlen können rasch identifiziert werden.

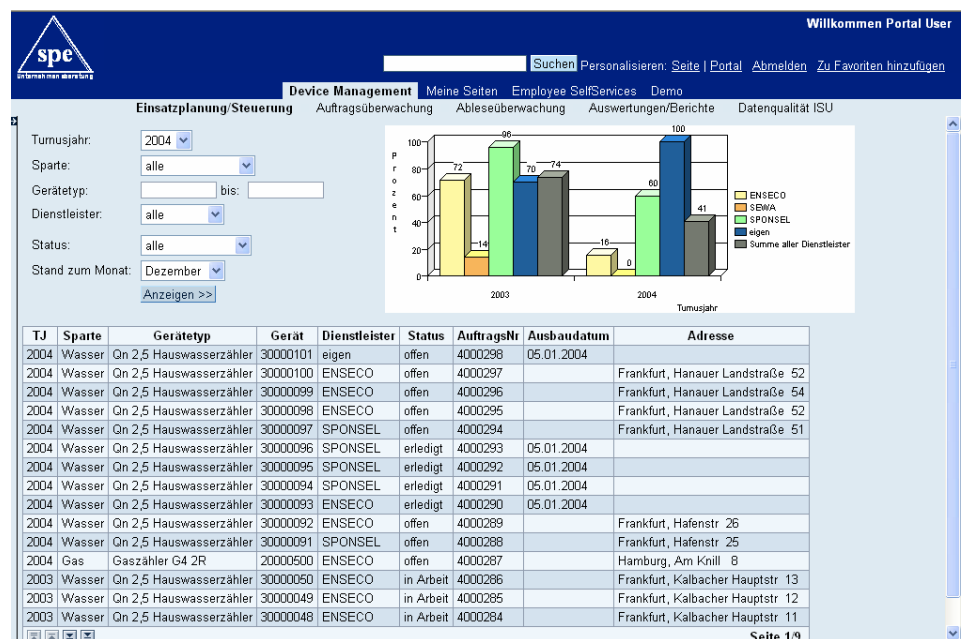


Abbildung 1: Fortschrittskontrolle des Turnuswechsels

Beschleunigte Bearbeitungszeiten bei Neusetzungen, Ausbauten, technisch bedingten Wechseln

Im Tagesgeschäft ist die Überwachung der Bearbeitungszeit der Montageaufträge von großer Bedeutung. Der Vorjahresvergleich stellt Informationen über Entwicklungen und Trends zur Verfügung. Maßnahmen zur Gegensteuerung können abgeleitet werden.

Controlling des Stichprobenverfahrens

Im SPE-Portal kann der Wechselstatus der Prüflingszähler eines jeden Loses gezielt ausgewertet werden. Eine koordinierte Anlieferung wird sichergestellt, die für die Wahrung der Fristen zur Stichprobenprüfung notwendig ist.

Auswertung von Befundprüfungen

Gerade Gerätetypen, die für Messungenauigkeiten besonders anfällig sind, müssen permanent analysiert werden. Das Device Management verschafft den Überblick über die Befundprüfungen.

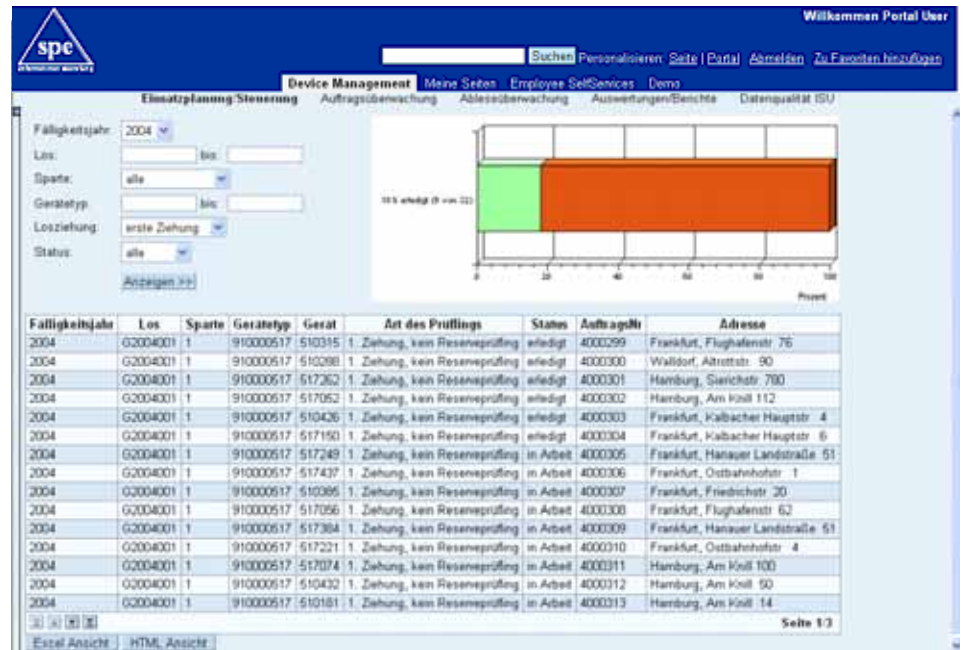


Abbildung 2: Controlling des Stichprobenverfahrens

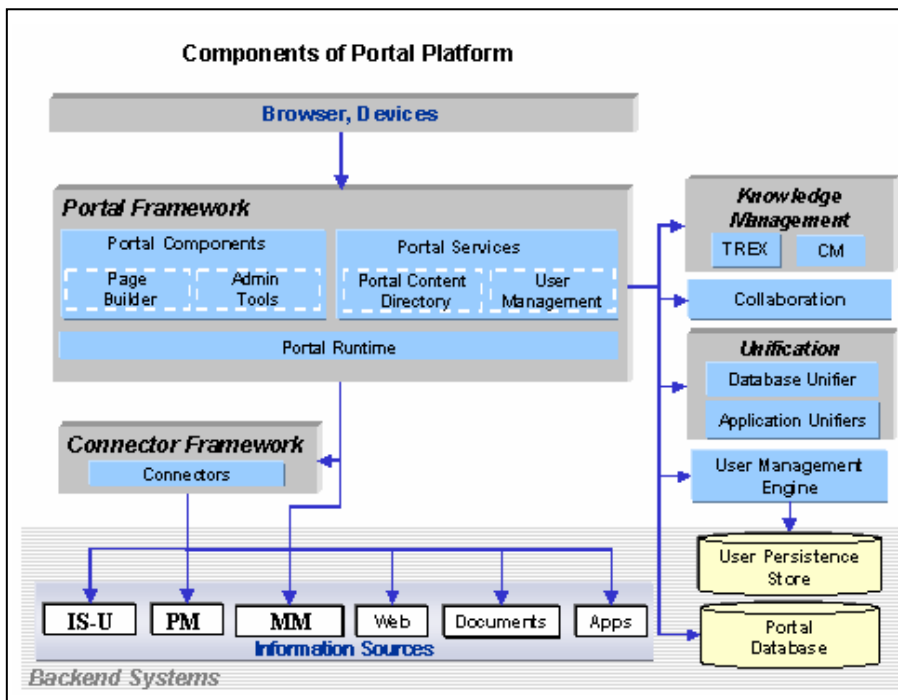


Abbildung 3: Systemtechnische Portalplattform des SAP Enterprise Portal

Funktionsüberblick

Die nebenstehender Abbildung zeigt die Komponenten der Portalplattform der SAP Enterprise Portal Umgebung.

Bei Fragen zu diesem Thema sprechen Sie uns bitte an:

Email: spe@spenet.de

Telefon: 0 62 27 / 73 38 30