



Das Instandhaltungscockpit gibt einen Überblick über die Funktionsabläufe komplexer Instandhaltungsvorgänge

Foto: hkm

### Instandhaltungscockpit setzt komplexe Instandhaltungsvorgänge einfach um

Mit dem Instandhaltungscockpit stellt die it-motive AG, Duisburg, ein einfaches und intuitiv bedienbares, trotzdem aber funktionales System zur Datenerfassung und Berichtsauswertung zur Verfügung.

Das Cockpit wurde von der it-motive AG in Zusammenarbeit mit der Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH entwickelt, um dort eine reibungslose Fertigung und leistungsfähige Instandhaltung zu gewährleisten. Ausgangsbasis für die Entwicklung war die erschwerte Nutzung des SAP-PM-Moduls aufgrund der wachsenden Komplexität der durchzuführenden Instandhaltungsfunktionen. Innerhalb des vorhandenen SAP-Systems werde mit dem IH-Cockpit eine Anwendung realisiert, die Instandhaltungsroutinen bei HKM wesentlich vereinfache und zu erheblichen Zeiteinsparungen führe. Die Funktionen und Abläufe im Cockpit seien komplett auf die erforderlichen Instandhaltungsprozesse abgestimmt worden. Der Einstieg in die Anwendungen erfolge direkt über das Cockpit-

Hauptmenü. Meldungs- und Auftragslisten seien zentraler Dreh- und Angelpunkt. Benutzerspezifische und prozessabhängige Feldvorbelegungen sowie strukturierte Suchhilfen und Auswahlvarianten erleichterten das Arbeiten. Im Vergleich zur vorherigen Arbeitsweise habe sich der Eingabeaufwand dank der it-motive-Anwendung auf die Hälfte reduziert. Die homogene Prozessgestaltung führe dabei zu gleichwertigen Daten über alle Betriebsbereiche hinweg, die als Basis für eine umfassende Auswertung dienen.

Eine komplexe Instandhaltungsabwicklung werde mit einer durchgängigen Dokumentation vom Erkennen einer Störung bis zur Fertigstellung abgebildet und erleichtere heute ca. 800 Instandhaltungs- und Produktionsmitarbeitern den Arbeitsalltag.

swz

it-motive AG  
Tel.: +49 203 60878-0