

Mainsite Infowerkstatt

„IT-Systeme in der Instandhaltung – mehr Effizienz durch anforderungsgerechte IPS-Systeme“

Mit der Investitionsentscheidung zur Beschaffung eines Instandhaltungsplanungs- und Steuerungssystems (IPS-System) treffen Unternehmen eine weit reichende Entscheidung. Wie und an Hand welcher Kriterien man sich für das richtige System entscheidet erläuterte Erwin Schick, Leiter Instandhaltungsmanagement der Mainsite Services in Obernburg, im Rahmen einer Infowerkstatt-Veranstaltung Ende November.

Gezielte Systemauswahl unverzichtbar!

Die Potentiale, die der Einsatz eines modernen IPS-Systems eröffnet, sind nur zu erschließen, wenn das ausgewählte System auch zum Unternehmen passt und den innerbetrieblichen Abläufen angepasst wird – nicht umgekehrt. Um dies zu erreichen ist deshalb schon bei der Auswahl der Software eine gezielte Analyse erforderlich. Das Unternehmen formuliert zunächst die eigenen Anforderungen an das System und recherchiert gezielt den Markt nach geeigneten Anbietern, aus denen dann anhand vergleichbarer Kriterien der Partner der Wahl ausgesucht wird. Man sollte sich jedoch im Klaren sein, dass es ein IPS-System für die betriebliche Instandhaltung, das alle individuellen Anforderungen erfüllen kann, nicht gibt. Bei einer weniger gezielten Vorgehensweise drohen ständige Erweiterungsarbeiten an der Instandhaltungssoftware, die wiederum nicht kalkulierbare Kosten verursachen.

Verschiedenste Systeme

Derzeit gibt es etwa 85 deutschsprachige IPS-Systeme, die sich in vier Kategorien (eigenprogrammierte IT-Systeme, MS-Office Anwendungen, Stand-Alone- und integrierte ERP-Lösungen) von „Hauptsystemen“ unterteilen lassen, wobei jedes System bei einem heterogenen Leistungsspektrum bestimmte Funktionalitäten in unterschiedlichem Umfang erfüllt. Den standardisierten IPS-Systemen (Stand-Alone- und integrierte ERP-Lösungen) wird dabei die wichtigste Rolle zugesprochen. Dies resultiert auch aus den aktuellen Ergebnissen einer Expertenstudie, wonach mehr als zwei Drittel der befragten Unternehmen eine Stand-Alone-Lösung, d. h. eine reine Instandhaltungssoftware, verwenden.

Mainsite-Services
Technische Dienstleistungen Mainsite (TDM)
Erwin Schick
Industrie Center Obernburg
63785 Obernburg

Tel. 06022/81-2674
Fax 06022/81-312674