

Kaufen auch Sie Ihre Ersatzteile bei eBay? Ersatzteilversorgung für alte Maschinen und Anlagen

Angetrieben durch einen immer schneller werdenden technologischen Wandel werden Systeme und deren Bestandteile (Bauteile/Komponenten) mit ansteigender Geschwindigkeit entwickelt und im Markt eingeführt. Es entsteht ein wachsender Sektor, in dem die Lebenszyklen der eigenen Systeme nicht mehr mit den Lebenszyklen benötigter Komponenten zusammenpassen. Kostenintensive Versorgungsengpässe entstehen, wenn Bauteile, Baugruppen, Materialien, Werkzeuge, Software, Prozesse oder Standards, welche zur Herstellung oder Instandsetzung des eigenen Systems benötigt werden, nicht mehr verfügbar sind. Dieses problematische Phänomen wird als Obsolescence bezeichnet. Dabei wird es immer wichtiger, ein aktives Management zu betreiben, um extreme Kosten zu reduzieren und zu vermeiden.

Gerade für Einzelfertiger, wenn z.B. die Losgröße gleich „1“ ist, wird das Problem der Obsolescence noch einmal dominanter, da die entstehenden Kosten der ungeplanten Obsolescence Beseitigung nicht über eine Vielzahl von Systemen verteilt werden können. Je länger die Lebens- und Nutzungsdauer eines Systems ist, desto häufiger und mit schwerwiegenden Folgen treten Ersatzteilversorgungsprobleme, also Obsolescence-Fälle, auf. In Branchen wie der Luft- und Raumfahrt, Telekommunikation, Energie, Automotive, Sportstechnik sowie im militärischen Bereich wird erwartet, dass Systeme über einen überdurchschnittlich langen Zeitraum von oft mehreren Jahrzehnten gefertigt, betrieben und instand gehalten werden.



Bei den Beratungsleistungen der AMSYS GmbH zu Anwendbaren Management Systemen dreht sich (fast) alles um die Vermeidung von unnötigen Kosten durch ein vollumfassendes Product Lifecycle Management mit den beiden Schwerpunkten Obsolescence und Configuration Management. Unnötige Kosten entstehen immer dann, wenn die Qualität und die Sicherheit von Produkten nicht gegeben ist, Abläufe bezüglich des Umgangs mit Informationen nicht optimal gestaltet sind oder Vorkehrungen für den Betrieb und die Instandhaltung von Produkten nicht rechtzeitig getroffen wurden. Wir unterstützen Sie dabei, sowohl akute Probleme zu lösen als auch beim Entwickeln und Implementieren von zukunftsfähigen Prozessen. Hierzu bieten wir Ihnen Prozessworkshops und Seminare, Schwachstellenanalysen und Studien, Konzeptentwicklung und Definition, Prozessimplementierung und Schulung sowie Unterstützung bei der operativen Umsetzung und Realisierung mit den geeigneten Tools.

Björn Bartels

AMSYS GmbH - Anwendbare
Management SYSTEMe

Managing Director

MIB, Dipl. Wirt.-Ing.



Kernkompetenzen

- Analysen von Product Lifecycle Management Prozessen
- Entwicklung von Konzepten für Obsolescence Management
- Implementierung von Management Prozessen
- Trainer Obsolescence Management
- Auswahl und Implementierung von Software Tools
- Projektmanagement von Tooleinführungen
- Supply-Chain Management
- Change Management (Veränderungsprozesse)
- Organisationsberatung
- Strategieberatung
- Strategischer Einkauf und Lead Buying

Kurzvita

- Geschäftsführender Gesellschafter der AMSYS GmbH
- Leiter des VDI-Fachausschusses „FA209 Obsoleszenz Management“
- Ausgewiesener Experte innerhalb der DKE/ISO/IEC
- Aktives Mitglied des Interessenverbandes Component Obsolescence Group
- Co-Autor der Publikation „Strategies to the Prediction, Mitigation and Management of Product Obsolescence“, einer Kooperation mit dem CALCE Ingenieursinstitut der University of Maryland
- Unterstützt seit vielen Jahren seine Kunden im Obsolescence Management und hat erfolgreich reaktive, proaktive und strategische Obsolescence Management Systeme entwickelt, implementiert und geleitet