



Life Cycle Management (LCM) Client

SCHNITTSTELLEN

Datenverarbeitung & Mehr

Ihr Weg zum automatisierten Datenaustausch

Unsere "Drei Stufen" - Vorgehensweise

www.lcm-client.com

Powered by  **AMSYS**
Applicable Management Systems

Drei Stufen der Integration möglich!

Life Cycle Management hilft Unternehmen, **Risiken zu analysieren** und verschiedene **Lösungsmöglichkeiten** für Obsoleszenzfälle parat zu haben. Aus **vergangenheitsbezogenen Daten** kann gelernt werden, um in Zukunft **unnötige Kosten** zu vermeiden.

Damit Sie immer den aktuellsten Stand der Daten und Informationen zur Hand zu haben, haben wir einen dreistufigen Ansatz entwickelt. Dieser ermöglicht es, Ihre Daten aus führenden internen Datenbanken (ERP- und PLM-Systeme) in Ihren maßgeschneiderten Life Cycle Management (LCM) Client zu integrieren.

Mit dieser Vorgehensweise leiten wir Sie Schritt für Schritt an, Ihre Obsoleszenzmanagement-Prozesse abzubilden, zu automatisieren und Ressourcen zu sparen:

1.

Der **manuelle Datenaustausch ermöglicht** Ihnen den Einstieg und unterstützt Sie bei der Validierung von Prozessen und proaktiven Methoden, indem Sie sich mit Ihrem neuen, einfach zu bedienenden Tool vertraut machen.

2.

Wenn alle Anforderungen nach Ihren Wünschen implementiert sind, wird eine anspruchsvollere **halbautomatische Schnittstelle** implementiert, die einen regelmäßigen Datenaustausch ermöglicht. Spätestens in diesem Schritt legen wir gemeinsam fest, wann und welche Daten (Format, Struktur, etc.) in den LCM Client importiert und welche Daten und generierte Informationen - optional - zurück in Ihre Systeme gespiegelt werden.

3.

Nachdem wir gemeinsam ein anwendbares System zur Abbildung Ihrer Prozesse und proaktiven Analysen erarbeitet haben, wird eine vollautomatische **REST-API** von und optional zu Ihren PLM- und ERP-Datenbanken eingerichtet und bringt Ihre Prozesse zum Fliegen!

1. Manueller Datenaustausch	2. Halbautomatische Schnittstelle	3. Zugriff über REST API
<ul style="list-style-type: none">Extraktion von prozessrelevanten Daten aus Ihren führenden internen ERP-, PLM-, DMS-Systemen und Datenbanken zur Nutzung in Ihrem LCM Client.	<ul style="list-style-type: none">Etablierung eines regelmäßigen "on-demand"-Datenaustauschs.	<ul style="list-style-type: none">Live-Abfragen aus Ihren Datenbanken, um immer basierend auf den aktuellsten Daten und Informationen in Ihrem LCM Client arbeiten zu können und Entscheidungen zu treffen.Optional: LCM Client-Zugangspunkt, um die generierten Informationen direkt von Ihren internen Tools abzufragen.
Voraussetzung: Definierte Datenstruktur & -felder sowie deren Ursprung & Lesezugriff auf Ihre internen Datenbanken.		

Beispiele für Datensätze in allen Integrationsstufen



- Historische OM-Fälle
- Verantwortliche und Abteilungen
- Lagerbestände und Bedarfe

- Mehrstufige Konfigurationsdaten
- Diverse Daten zur Risikobewertung

Schnittstellen für den Datenaustausch





Sprechen Sie mit uns



AMSYS GmbH
Röntgenstraße 5
82152 Planegg - München | Deutschland

info@am-sys.com

www.am-sys.com

+49 (0) 89 9974080 00