

SAP Competence. For Logistics Excellence.

alogis^{AG}



CRM & Order Management | **PLM & Production** | Supply Chain Execution | Basis & Technology

alogis-DataLoader

Das Tool für die Massenpflege von Stammdaten der Instandhaltung



alogis-DataLoader – einfache Massenpflege von Stammdaten in SAP®

Die Aktualität und Qualität von Stammdaten beeinflusst in erheblichem Maße die Richtigkeit systemgestützter Planungs- und Steuerungsprozesse oder vereinfacht: "Garbage in, Garbage out".

Jede Veränderung auf der Prozess-, Produkt- oder Ressourcenseite wiederum spiegelt sich aber auch in den Stammdaten wider. Damit wird die kontinuierliche Pflege der Stammdaten zum wesentlichen Erfolgsfaktor und erfordert eine leistungsfähige Systemunterstützung.

Größere Datenmengen im SAP-System anzulegen oder zu ändern ist sehr aufwändig und auch langwierig. Die bekannten Werkzeuge CATT oder LSMW erfordern eine nicht unerhebliche Systemkenntnis.

Was bietet der alogis-DataLoader?

Mit dem **alogis-DataLoader** können sofort Hunderte von Stammdaten schnell und komfortabel direkt von den Fachabteilungen bearbeitet werden.

Die Integration von Microsoft Excel® bietet eine einfache, leistungsfähige und allseits bekannte Benutzeroberfläche.

Die Möglichkeit, über MS Excel® bereitgestellte Daten in das SAP-System zu importieren, gegen die SAP-Systemeinstellungen zu verproben und automatisiert anzulegen oder zu ändern, verbindet eine hohe Datenqualität mit einem denkbar geringen Pflegeaufwand.

Wie funktioniert der alogis-DataLoader?

Im ersten Schritt zum Anlegen neuer PM-Stammdaten, werden die entsprechenden Spaltennamen aus dem SAP-System exportiert und mit Daten befüllt. Die so erstellte Excel-Datei wird vom **alogis-DataLoader** importiert und im unteren Teil des Split-Screens dargestellt. Diese Datensätze können geändert oder hinzugefügt werden.

Beim Hochladen vom MS Excel-Bereich in den SAP-Bereich, überprüft der **alogis-DataLoader** die Daten gegen die im SAP-System hinterlegten zulässigen Werte. Das Ergebnis der Verprobung, wird als Status mit einem erläuternden Meldungstext im oberen Teil des Split-Screens dargestellt. Auftretende Fehler können jetzt direkt bearbeitet werden.

Nach Korrektur und erneuter Verprobung werden die aktualisierten Daten auf Knopfdruck in das SAP-System eingespielt und stehen sofort für die Applikation zur Verfügung.

Im alogis-DataLoader verfügbare Plug-Ins:

- Equipments (mit Klassifizierung)
- Technische Plätze (mit Klassifizierung)
- PM-Arbeitspläne und Anleitungen
- PM-Stücklisten
- Kurz- und Langtexte (mehrsprachig)
- Wartungspläne mit Wartungsplanpositionen

Systemvoraussetzungen

- SAP® ECC DIMP 5.0 oder höher
- SAP® R/3® 4.7 mit DI 4.7.1



Wenn Sie mehr zu diesem Thema wissen möchten besuchen Sie unsere Produktseite im Internet oder Sie erreichen uns telefonisch unter **+49 30 43658-0** und per Mail an **info@alogis.com**

alogis-DataLoader –Schneller geht's wirklich nicht...

Features

Zuordnen von Spalten

- Verknüpfung von SAP-Tabelle und Excel-Tabelle erfolgt flexibel über Spaltennamen
- SAP-Spaltennamen können über ein PopUp in die Excel-Tabelle übernommen werden

Vorverprobung beim Laden

- Wichtige Prüfungen werden bereits beim Laden aus MS Excel® in die SAP-Tabelle durchgeführt
- Fehlerhafte Sätze können per Download zurück in die Excel-Tabelle kopiert und sofort korrigiert werden

Verbuchen der Datensätze

- Übergabe durch SAP-Funktionsbausteine
- Übergabe durch Call-Transaktion oder Batch-Input

Fehlerhandling

- Statusampel je Einzelsatz informiert über den Erfolg der Verbuchungsschritte
- Fehlerliste durch Doppelklick je Einzelsatz oder Batch-Input

Betriebswirtschaftliche Anwendungen

- Elektronische Daten-Übernahme von Herstellerdaten der Maschinen und Anlagen (Spaltenvorlage)

PM-Stammdaten(massen)-Änderungen Equipments laden

- Elektronische Übernahme von Equipmentdaten vom Hersteller

- Übernahme von Merkmalen für die Klassifizierung

Technische Plätze laden

- Elektronische Übernahme neuer Maschinen und Anlagen als „Technischer Platz“

- Übernahme von Merkmalen für die Klassifizierung

PM-Arbeitspläne laden

- Anlegen und Ändern von PM-Arbeitsplänen und Anleitungen in das SAP-System

PM-Stücklisten laden

- Anlegen und Ändern von PM-Stücklisten in das SAP-System
- Verprobung der SAP-Standard-Positionstypen

The screenshot shows the SAP 'Ändern von Equipments' interface. At the top, there is a table with columns: Verarb.Status, Equipment, Berechtigungsgruppe, Objekt..., Inventarnummer, Größe/Abmessu..., Gewicht des Objekts, Gewichtseinh., ISO-Code Maßein..., Anschaffungsdat..., Anschaffungswert, Währungsschlüs..., Iso-Code Währung, Herst. der Anlage, Hersteller. Below this table, a dialog box titled 'Protokolle anzeigen' is open, displaying error messages for equipment WZM-ANTRIEB1011 and WZM-ANTRIEB10. The main table below the dialog has columns: CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI, CJ, CK, CL, CM, CN, CO, CP, CQ, CR. The data rows include equipment details like 'Herst.Garantievererb', 'Auslieferungsdatum', 'Lieferant', 'aktueller Kunde', 'Kunde', 'Endkunde', 'Betreiber', 'Equipmenttyp', 'Equipment', 'Bewertet', 'Merkmal', 'Merkmalbez.', 'Merkmalswert', 'Merkmalwertbez.', 'Klasse'.

alogis-DataLoader - Ändern von Equipments in SAP®.

Fünf gute Gründe für alogis-DataLoader

- 1 Schnelles Anlegen und Ändern von SAP-Daten mit MS Excel®
- 2 Vielfältige MS Excel®-Funktionen nutzbar
- 3 Klassifizierungsdaten größeren Umfangs werden beim Export/Import berücksichtigt
- 4 Keine fehlerhaften Importe durch SAP-Eingabepfahrungen
- 5 Geringer Schulungsaufwand durch einfachen Import/Export der SAP-Daten

Ihre Ansprechpartner – egal was, egal wann!

Ihr Ansprechpartner

Arne Friedrichs

T +49 30 43658-108

F +49 30 43658-208

M +49 172 5446-511

arne.friedrichs@alogis.com



alogis^{AG}

alogis AG

Alt-Moabit 90 B

10559 Berlin

T +49 30 43658-0

F +49 30 43658-599

info@alogis.com

www.alogis.com

ALLE RECHTE VORBEHALTEN – SAP ist eine eingetragene Marke der SAP AG in Deutschland und in anderen Ländern weltweit.

COPYRIGHT – Sämtliche Texte und veröffentlichten Informationen unterliegen – sofern nicht anders gekennzeichnet – dem Copyright der alogis AG Berlin. Jede Speicherung, Vervielfältigung und Wieder- bzw. Weitergabe der Inhalte, auch auszugsweise, ist nur mit schriftlicher Genehmigung durch alogis AG, Berlin, erlaubt.