

CIDEON – efficient engineering.

# CIDEON Naming Catalog



In Unternehmen werden tagtäglich hunderte von SAP Geschäftsobjekten angelegt. Dabei befüllen Anwender bestimmte SAP Felder bequem mit Werten aus den angebotenen Suchhilfen (F4-Hilfe).

Bei einigen wichtigen SAP Grunddaten fehlt diese Suchhilfe jedoch. Anwender pflegen daher beispielsweise die Beschreibung in Dokumenteninfosatz und Materialstamm manuell – nach eigenen Kriterien. Dabei werden häufig Dubletten im System angelegt, weil andere Nutzer diese manuell beschriebenen Daten einfach nicht finden.

Da der Zeitaufwand für die Bereinigung von Fehlern in Grunddaten mit Fortschreiten des Lebenszyklus eines Objektes immer größer wird, ist eine Verbesserung des SAP Standards mehr als erstrebenswert.

## Anwenderfreundlichkeit und Vereinheitlichung durch Suchhilfeerweiterung im SAP

Mit dem CIDEON Naming Catalog erfolgt die systematische Benennung basierend auf mehrsprachigen Katalog-Vorschlagswerten – zur Sicherstellung einer normierten Beschreibung von CAD- und Non-CAD-Dokumenten sowie Materialien im SAP.

Möchte ein Anwender beispielsweise sein SAP Dokument oder SAP Material anlegen, unterstützt ihn der CIDEON Naming Catalog mit seiner einfach zu bedienenden Oberfläche. Sie wird direkt am entsprechenden Feld mit der F4-Taste in Form einer Suchhilfe und in seiner Anmeldesprache aufgerufen: Der Anwender muss lediglich einen passenden Vorschlagswert auswählen und im Falle von Schablonen deren Platzhalter durch individuelle Parameter, z. B. durch charakteristische Eigenschaften wie Länge oder Durchmesser, ersetzen. Den Rest erledigt das CIDEON Add-On – mit dem Ergebnis eindeutig benannter, mehrsprachig übersetzter Objektbeschreibungen. Ein großer Vorteil für den Anwender, denn er wird so auch von jeglichem Übersetzungsaufwand entlastet.



PROCESS CONSULTING

ENGINEERING SOFTWARE

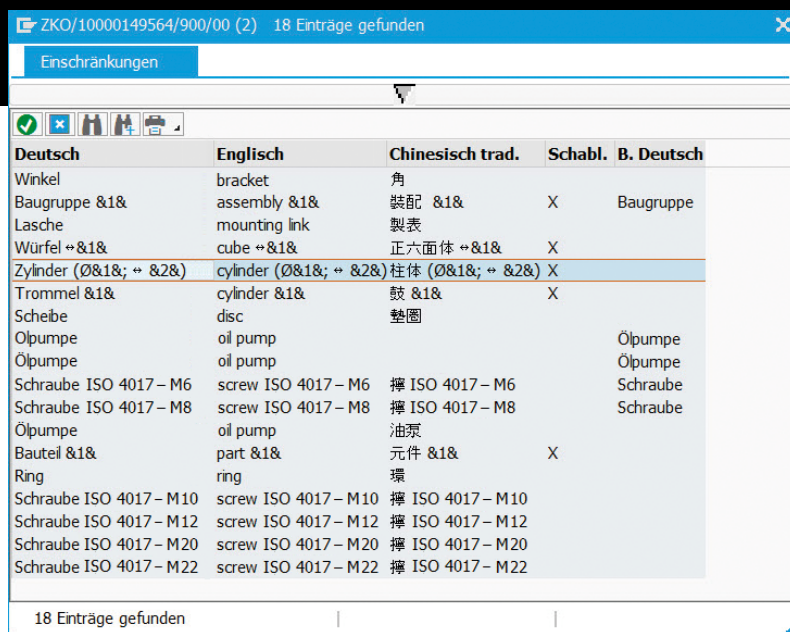
IMPLEMENTATION

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

CIDEON – efficient engineering.

# CIDEON Naming Catalog



The screenshot shows a search window titled 'ZKO/10000149564/900/00 (2) 18 Einträge gefunden'. Below the title bar is a search filter 'Einschränkungen'. The main area contains a table with four columns: 'Deutsch', 'Englisch', 'Chinesisch trad.', and 'Schabl. B. Deutsch'. The table lists various engineering terms in German, English, and Chinese, with checkboxes in the 'Schabl. B. Deutsch' column. The bottom of the window shows '18 Einträge gefunden'.

Deutsch	Englisch	Chinesisch trad.	Schabl. B. Deutsch
Winkel	bracket	角	
Baugruppe &1&	assembly &1&	装配 &1&	X Baugruppe
Lasche	mounting link	製表	
Würfel ↔&1&	cube ↔&1&	正六面体 ↔&1&	X
Zylinder (Ø&1&; ↔ &2&)	cylinder (Ø&1&; ↔ &2&)	柱体 (Ø&1&; ↔ &2&)	X
Trommel &1&	cylinder &1&	鼓 &1&	X
Scheibe	disc	墊圈	
Ölpumpe	oil pump		Ölpumpe
Ölpumpe	oil pump		Ölpumpe
Schraube ISO 4017 – M6	screw ISO 4017 – M6	擰 ISO 4017 – M6	Schraube
Schraube ISO 4017 – M8	screw ISO 4017 – M8	擰 ISO 4017 – M8	Schraube
Ölpumpe	oil pump	油泵	
Bauteil &1&	part &1&	元件 &1&	X
Ring	ring	環	
Schraube ISO 4017 – M10	screw ISO 4017 – M10	擰 ISO 4017 – M10	
Schraube ISO 4017 – M12	screw ISO 4017 – M12	擰 ISO 4017 – M12	
Schraube ISO 4017 – M20	screw ISO 4017 – M20	擰 ISO 4017 – M20	
Schraube ISO 4017 – M22	screw ISO 4017 – M22	擰 ISO 4017 – M22	

Abb.: Suchhilfe in Darstellung Multi-Languages.

## Komfort und Flexibilität in der Pflege und Administration

Die Administration der Benennungen und Suchhilfen erfolgt ohne Programmieraufwand, und die Pflege ist komfortabel mit einem zentralen, strukturierten Pflegeprogramm möglich.

Durch die flexible Architektur können Suchhilfen an beliebige SAP Felder angebunden werden, beispielsweise für das Statusprotokoll des Dokuments oder anderer Felder.

Der CIDEON Naming Catalog kann in das SAP® Engineering Control Center (ECTR) als Java-Suchhilfedialog integriert werden, wobei auch hier der Suchhilfeassistent zur Verfügung steht.

### i

#### CIDEON Add-Ons:

#### Automatisierung, Optimierung, Integration

CIDEON entwickelt neben Engineering-Standardlösungen zahlreiche Erweiterungen zur Umsetzung spezieller Kundenanforderungen in SAP ERP/PLM. CIDEON Add-Ons sind einfach administrierbare Werkzeuge mit teilweise erheblichem Funktionsumfang, die optimierte Prozesse für nahezu alle gängigen Arbeitsschritte im SAP Dokument-, Material-, Materialstücklisten- und Änderungsmanagement ermöglichen.



PROCESS CONSULTING

ENGINEERING SOFTWARE

IMPLEMENTATION

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

# Perfekte Benennung

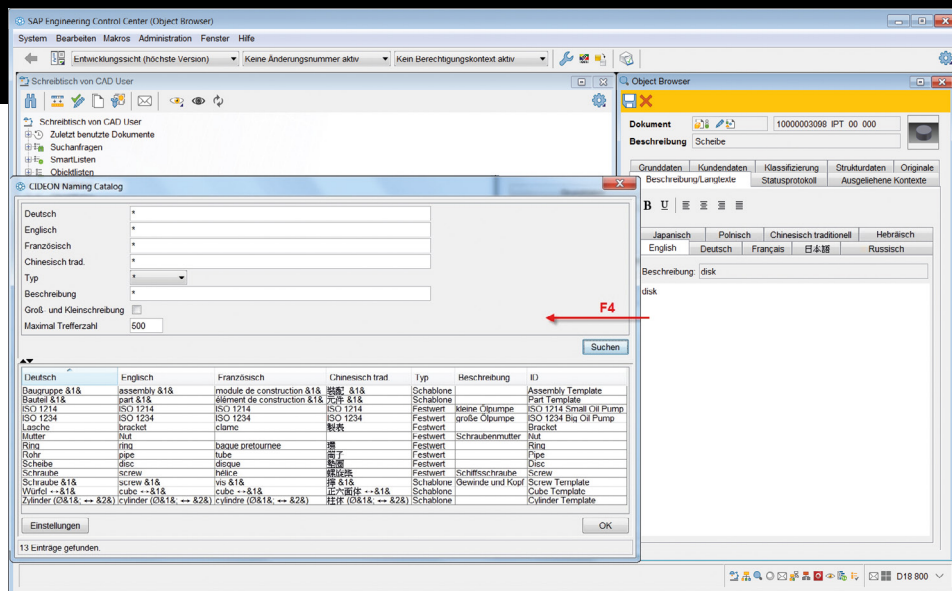


Abb.: Dialog im SAP Engineering Control Center.

## Effizienz für Ihre SAP Prozessabläufe

Der CIDEON Naming Catalog ist nur ein praktisches Beispiel dafür, wie aus allgemeingültigen Ansprüchen in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und erfahrenen Beratern die CIDEON Prozess Add-Ons entstanden sind. Mit diesen auf Best Practices beruhenden Werkzeugen, die perfekt zusammenspielen, erhöhen Sie nicht nur die Nutzerakzeptanz, sondern in kurzer Zeit auch die Qualität Ihrer Daten und Prozesse. Das Einsparpotenzial für ansonsten manuelle Zeitaufwände ist darüber hinaus enorm.

Die CIDEON Prozess Add-Ons werden mit wenig Aufwand modifikationsfrei in das SAP System implementiert und nach individuellen Bedürfnissen eingestellt. Dabei sind alle notwendigen Datenbanken und Oberflächen für Anwender sowie Administratoren selbstverständlich inklusive.

CIDEON Prozess Add-Ons werden als Produkte mit Wartung verkauft und garantieren Ihnen eine kontinuierliche Produktpflege im Fall von SAP Updates. Fragen Sie uns nach günstigeren Bundles.

### Sie profitieren

Der CIDEON Naming Catalog verbessert durch die Nutzung von Suchhilfen nicht nur die Anwenderfreundlichkeit von SAP entscheidend. Durch die Vereinheitlichung der Stammdaten werden Mehraufwände vermieden, die in Folgeprozessen durch fehlerhafte Grunddaten entstehen können.



# Funktionen

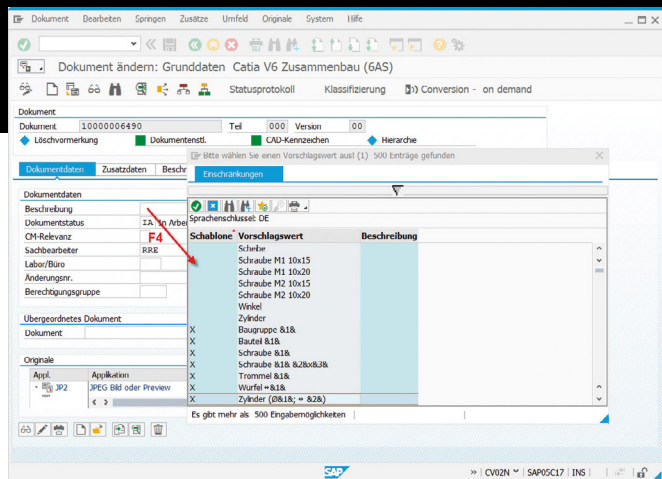


Abb.: Suchhilfe im Dokumentänderungsdialog.

- Automatische Generierung von Suchhilfen mit Hilfe eines Suchhilfeassistenten
- Verwendung von mehrsprachigen Festwerten und/oder Schablonen als mehrsprachige Vorschlagswerte, die verschiedenen Auswahlmengen zugeordnet werden können
- Vorschlagswerte können mit einer Beschreibung versehen werden unter anderem auch Verwendungen von kryptischen Texten
- Verwendung unterschiedlicher Auswahlmengen für eine Suchhilfe durch den Einsatz von Filtern (je nach Dynpro-Feld kann Benutzer/Rolle, Abteilung, Dokumentart, Materialart gefiltert werden)
- Der Aufbau/Ablauf der Suchhilfen ist konfigurierbar und kann bei Bedarf durch eigene Implementierungen ergänzt/ersetzt werden

- Upload- und Downloadfunktionen von csv-Dateien zur externen Massenbearbeitung von Vorschlagswerten/Auswahlmengen durch Übersetzungsbüros
- Spezialintegration der Suchhilfe für mehrsprachige Dokumentkurztexte in Transaktion CV0xN und mehrsprachige Materialkurztexte in Transaktion MM0x
- Schrittweise Vereinheitlichung der Stammdaten mithilfe von durch Ampeln vereinfachten Monitoring- und Massenpflegereporten für Dokument- und Materialkurztexte
- Automatische Bereinigungsfunktionen für alle Grunddaten (Vorschlagswerte, Auswahlmengen und Suchhilfen) des Tools

## Highlights

- Normierte Benennung von SAP Dokumentinfosätzen und/oder Materialstämmen
- Hohe Anwenderfreundlichkeit durch Zugriff auf den Benennungskatalog direkt am entsprechenden SAP Objekt/Dynpro-Feld und/oder SAP ECTR-Feld
- Zentrale, strukturierte Administration statt Programmierung

## Systemvoraussetzungen

- SAP System ECC 6.0 EhP 5 und höher oder S/4HANA
- SAP GUI 7.50 und höher
- Windows 10

➔ Anmeldemöglichkeiten zu unseren kostenlosen Webinaren: **[www.cideon.de](http://www.cideon.de)**

CIDEON Software & Services GmbH & Co.KG  
Lochhamer Schlag 11 · D-82166 Gräfelfing  
Telefon: +49(0)89 909003-0 · Fax: +49(0)89 909003-250  
E-Mail: [info@cidion.de](mailto:info@cidion.de) · [www.cideon.de](http://www.cideon.de)

PROCESS CONSULTING

ENGINEERING SOFTWARE

IMPLEMENTATION

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

