

Regel-Engine / Rules Engine

Der DEXPRO Core bietet die Möglichkeit über einfache Wenn-Dann Regeln automatisierte Entscheidungen pro Beleg zu treffen. Diese Verwaltung von Geschäftsregeln wird in der Rules Engine in Regelsätzen verwaltet.

The DEXPRO Core offers the option of making automated decisions for each document using simple if-then rules. These business rules are managed in rule sets in the Rules Engine.

Regelsätze / Rule Set





Hier finden Sie alle bisher angelegten Regelsätze und deren Ursprung, sowie deren Verwendungsort.

Here you will find all rule sets created to date and their origin, as well as where they are used.

Regelsätze ✓ Gespeichert   

   |  Liste bearbeiten  Löschen | Weitere Optionen   

	Quelle		Beschreibung	Haupttabellen-ID
	Dokumentenklassen-Einrichtung: Auftragsbestätigung		Automatisch erstellt und zugewiesen zu Dokumentenkl...	70954630
→	Dokumentenklassen-Einrichtung: Rechnung / Gutschrift	:	Automatisch erstellt und zugewiesen zu Dokumentenkl...	70954630



Regelgruppen  Neue Zeile  Zeile löschen  Regeln anzeigen 











	Code ↑		Beschreibung
→	ACCOUNTING	:	Kontierung / Accounting
	NXTSTEP		Nächster Schritt / Next Step

Regeln / Rules


Hier finden Sie die hinterlegten Regeln pro Regelsatz und deren Reihenfolge wie sie geprüft werden (Priorität). Sie können die Reihenfolge jederzeit über das Menü ändern. Zusätzlich können Sie sowohl die Regelgruppe, als auch einzelne Regeln anhand von Beispieldatensätzen [testen](#).


Here you will find the stored rules for each rule set and the order in which they are checked (priority). You can change the order at any time via the menu. In addition, you can [test](#) both the rule group and individual rules using sample data records.


Regeln ✓ Gespeichert  

   | + Neu Liste bearbeiten  Löschen  Bearbeiten  Ansicht  Nach oben verschieben ⋮   

	Code		Regelname
→	AMOUNTRULE	⋮	Betragsprüfung / Amount Check
	CONTROLLING		GF Prüfung / CEO Check

 Nach unten verschieben

Regeln testen >  Regel testen

Weitere Optionen  Regelgruppe testen

Regelkarte / Rule Card



Hier können Sie die Konfiguration der Regel vornehmen und die Bedingungen eintragen. Die Verknüpfung der Bedingungen kann entweder per "UND" oder per "ODER" erfolgen.



Here you can configure the rule and enter the conditions. The conditions can be linked using either "AND" or "OR."

Aktionen Automate



Allgemein



Regelsatzcode	<input type="text" value="70954790-A54E44B42EFCF011"/>	Sequenz Nr.	<input type="text" value="10"/>
Regelgruppencode	<input type="text" value="EINKAUF"/>	Aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>
Code	<input type="text" value="ORDER CHECK"/>	Bedingungsverknüpfung	<input type="text" value="UND"/>
Regelname	<input type="text" value="Bestellprüfung"/>	Datensatz-Abgleichsart	<input type="text" value="Alle Datensätze"/>

Regelbedingungen  

 Neue Zeile  Zeile löschen

	Quelltabellen-ID		Quelltabellenbezeichnung		Quellfeld-ID	Feldbezeichnung	Vergleichsoperator	Wert
→	39	⋮	Einkaufszeile		64	Wareneingangszeilennr.	Gleich (=)	0

Zugehörige Tabellen  

 Neue Zeile  Zeile löschen

	Für Zug... ver...		Tabel... ID ↑	Tabellenbezeichnung	Bezieh... 1	Beziehungsfeld 1 Bezeichnung	Primärf... 1	Primärfeld 1 Bezeichnung	Bezieh... 2	Beziehungsfeld 2 Bezeichnung
→	<input checked="" type="checkbox"/>	⋮	39	Einkaufszeile	1	Belegart	1	Belegart	3	Belegnr.

Zugehörige Tabellen / Related Tables

Hier können Sie Bezüge von weiteren Tabellen zur verwendeten Quelle einrichten, so dass deren Felder mit in den Regelbedingungen genutzt werden können.

Here you can set up references from other tables to the source used so that their fields can be used in the rule conditions.

DEXPRO Squeeze

Hier setzen Sie die auszuführenden Dinge für die DEXPRO Squeeze App, die gelten, wenn die Regel zutrifft.

Here you set the actions to be performed for the DEXPRO Squeeze app that apply when the rule is true.

DEXPRO Squeeze

Dokumentenklasse

Nächster Prozessschritt Standardbeleg

Individuelle Verarbeitung

Kontierungseinrichtung

Kontierungscode DEFAULT

Regeltest / Rule Check

Hier können Sie die Regel anhand von vorhandenen Datensätzen testen.

Sie wählen den Testdatensatz aus und klicken auf "Regel testen". Im Anschluss wird Ihnen dann das Resultat des Tests angezeigt. Auf der rechten Seite sieht man zusätzlich die Ergebnisse der einzelnen Regelbedingungen.

Here you can test the rule using existing data records.

Select the test data record and click on "Test rule." The result of the test will then be displayed. On the right-hand side, you can also see the results of the individual rule conditions.

70954583-E43445E51220F011 · NXTSTEP · AMOUNTRULE

 Regel testen | Weitere Optionen

Regelinformation

Regelsatzcode	70954583-E43445E51220F011	Code	AMOUNTRULE
Regelgruppencode	NXTSTEP	Regelname	Betragsprüfung / Amount Check

Testparameter

Testdatensatz [Tabelle 70954630: SQZ00000000220](#) [Auswahl löschen](#)

Testergebnisse

Regelergbnis	FAILED	Bedingungsergebnisse	Zeile 10000: . Größer als (>) "10000" → X Nein Zeile 20000: Kreditor.Gesperrt Ungleich (<>) "All" → ✓ Ja (UND)
Details	The rule conditions were not met for the selected record.		

Revision #13

Created 2025-10-24 07:40:12 UTC by Christoph Koepke-von Seth

Updated 2026-01-29 08:36:26 UTC by Christoph Koepke-von Seth