

Sperrlogik

 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

Sperrlogik

Einzelne Datensätze über Regeln sperren und entsperren – mit Besitzer-Attribut und dem Lockable-Interface.

REFERENZ

ENTWICKLER

STAND: JUL 2026

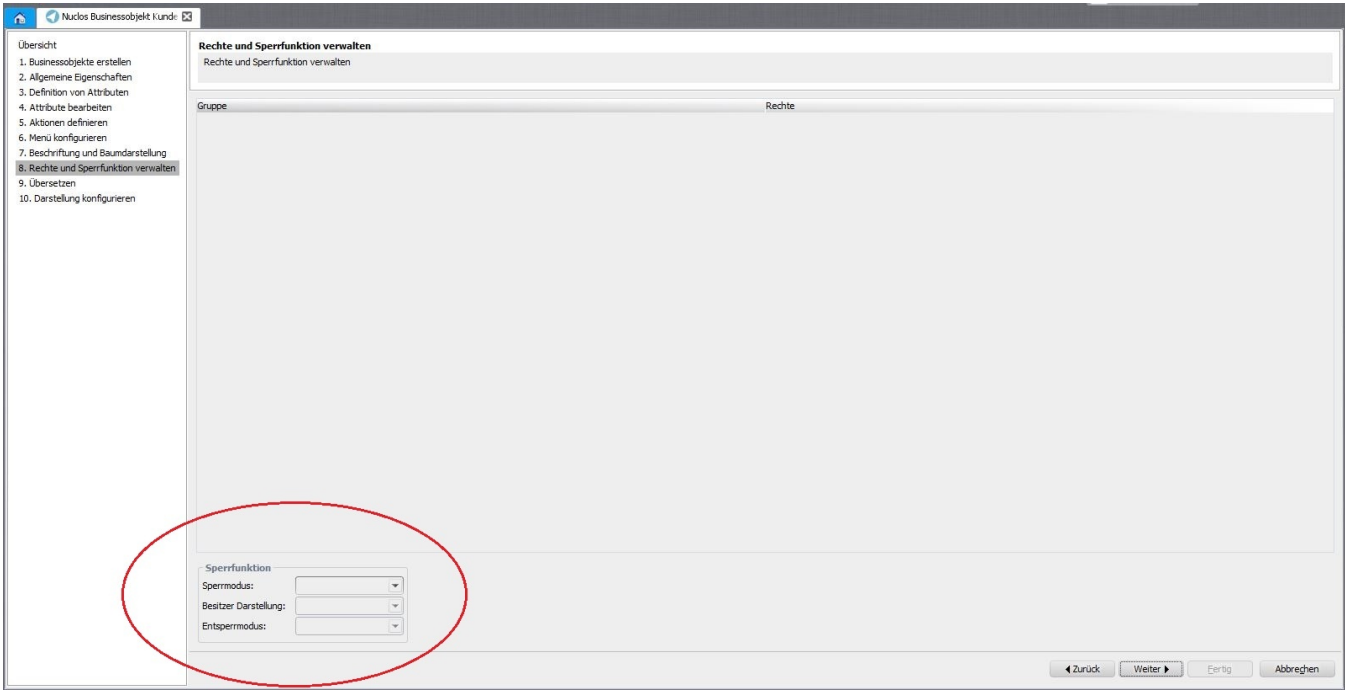
GILT FÜR NUCLOS 4.2026.X

Auf dieser Seite

- [Was ist die Sperrlogik?](#)
- [Konfiguration](#)
- [Anwendung in Regeln](#)
- [Anwendung & Nucleimport](#)
- [Verwandte Seiten](#)

Was ist die Sperrlogik?

Die Sperrlogik sperrt einzelne Datensätze über Regeln und entsperrt sie wahlweise manuell oder per Regel. Mit der Aktivierung erhält das [Businessobjekt](#) automatisch das Systemattribut **Besitzer**.



Gesperrter Datensatz mit Besitzeranzeige.

Aktivierung im BO-Wizard (Schritt Rechte & Sperrfunktion).

Übersicht

- 1. Businessobjekte erstellen
- 2. Allgemeine Eigenschaften
- 3. Definition von Attributen
- 4. Attribute bearbeiten
- 5. Aktionen definieren
- 6. Menü konfigurieren
- 7. Beschriftung und Baumdarstellung
- 8. Rechte und Sperrfunktion verwalten**
- 9. Übersetzen
- 10. Darstellung konfigurieren

Rechte und Sperrfunktion verwalten

Rechte und Sperrfunktion verwalten

Gruppe	Rechte
Auftrag	Lesen/Schreiben/Physikalisch Löschen
Artikelstamm	
mailk	
Ventity	
Sonstige	
Resplan	

Sperrfunktion

Sperrmodus: OWNER API ONLY

Besitzer Darstellung: Nachname, Vorname

Entspermodus: ALL USERS MANUALLY

◀ Zurück
Weiter ▶
Fertig
Abbrechen

Sperrfunktion im BO-Wizard.

Konfiguration

Sperrmodus: OWNER API ONLY – Sperrung durch Setzen des Besitzers über eine Regel.

Besitzer-Darstellung: Benutzer-ID, „Nachname, Vorname“, „Vorname Nachname“ oder E-Mail.

Entspermodus: API ONLY (nur per Regel) oder ALL USERS MANUALLY (per Regel oder manuell durch Benutzer).

Anwendung in Regeln

BOs mit Sperrlogik implementieren das [Lockable](#)-Interface. Aufrufe erhöhen **nicht** die Versionsnummer und sind sofort sichtbar:

Methode	Wirkung
<code>.lock()</code>	sofort sperren; nur der aktuelle Nutzer kann bearbeiten
<code>.lock(UID ownerId)</code>	für den angegebenen Benutzer sofort sperren
<code>.unlock()</code>	sofort entsperren
<code>.unlockAfterCommit()</code>	erst nach erfolgreichem Commit entsperren (z. B. langlaufende Jobs)

Anwendung & Nucletimport

Ist ein Besitzer gesetzt, sind Änderungen/Löschen/Statuswechsel **nur dem Besitzer** erlaubt; die Toolbar zeigt ihn an, daneben ein Entsperren-Button.



Import

Der Nucletimport **aktiviert** die Sperlogik einmalig, entfernt oder ändert eine gesetzte Sperlogik aber **n**ie – sonst würden darauf aufbauende Regeln nicht mehr kompilieren.

Verwandte Seiten



Businessobjekt

Sperlogik aktivieren.



Regeln (serverseitig)

Sperren per Regel.

Öffnen

Öffnen