

Sperrlogik

🌐 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

📖 Sperrlogik

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

REFERENZ

ENTWICKLER

STAND: JUL 2026

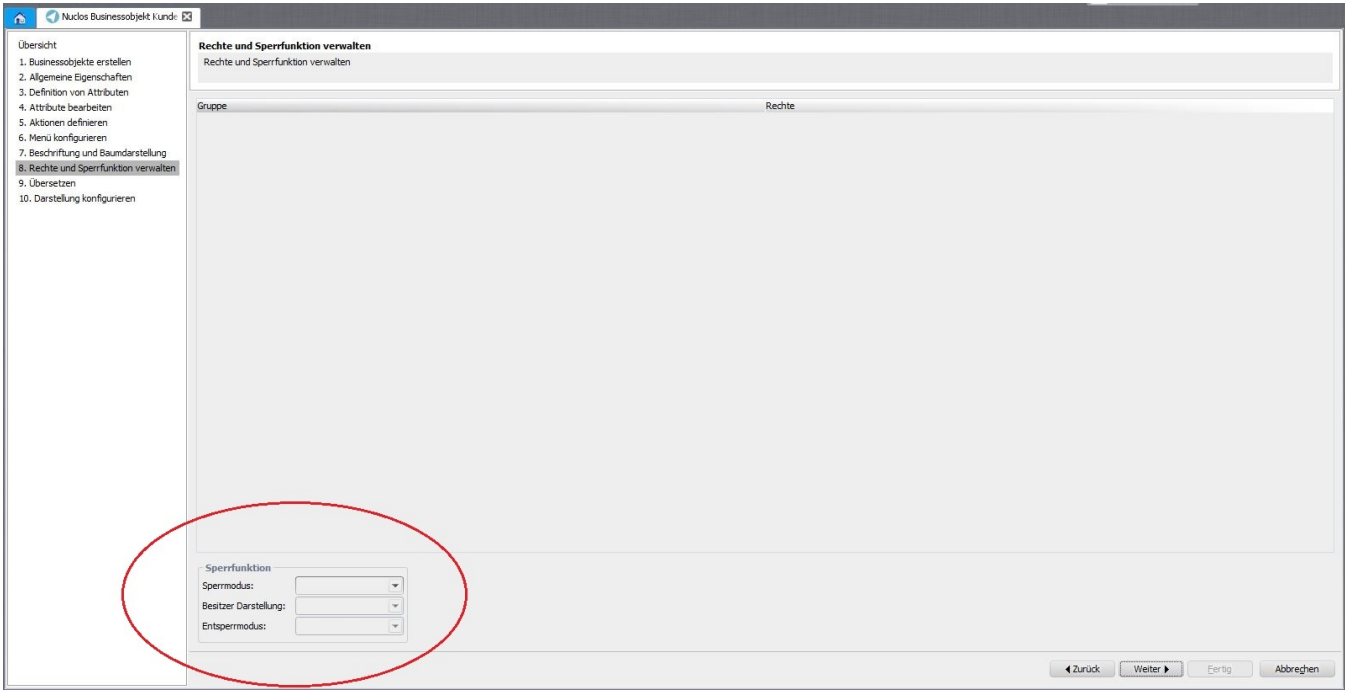
GILT FÜR NUCLOS 4.2026.X

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 Sperrlogik einmalig, entfernt oder ändert eine gesetzte Sperrlogik aber **nicht** – sonst würden darauf aufbauende Regeln nicht mehr kompilieren.

Verwandte Seiten



Businessobjekt

Sperrlogik aktivieren.



Regeln (serverseitig)

Sperren per Regel.

Öffnen

Öffnen