

Nuclet: Duplikatsuche

- [Releases](#)
- [Überblick](#)
- [Integration](#)

Releases

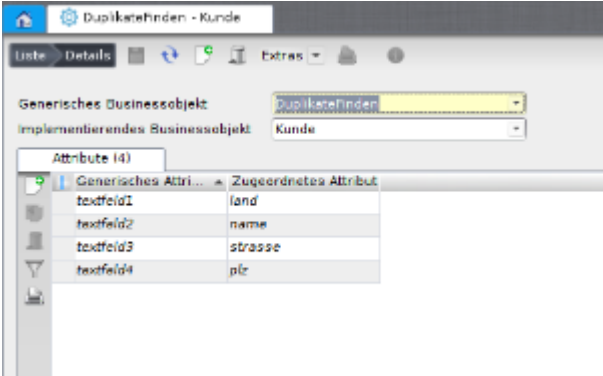
Version	Datum	Hinweise	Kompatibilität
1.0.0	07.03.2018	Erste veröffentlichte Fassung	ab Nucleos 4.25.2

Überblick

Das Nuclet "Duplikatsuche" bietet die Möglichkeit, Duplikate beim Anlegen von Daten zu erkennen und den Benutzer darauf hinzuweisen. Es wird sowohl die individuelle Festlegung von Ersetzungsregeln, als auch die phonetische Suche unterstützt.

Integration

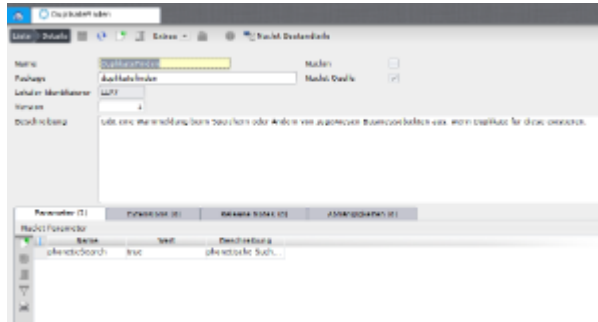
Die Integration nach erfolgtem Nucletimport (siehe [Nuclet Import](#)) ist wie folgt vorzunehmen.

Schritt	Beschreibung
1	Ordnen Sie bitte Ihre Businessobjekte, für die Sie eine Warnmeldung erhalten möchten, unter Konfiguration Regelwerke Generische Implementierung dem generischen Businessobjekt "Duplikatsuche" des Nucleus "Duplikatsuche" zu. Anschließend müssen die Attribute, anhand welcher nach Duplikaten gesucht wird, mit den Attributen Textfeld1..10 des generischen Businessobjektes verknüpft werden. Ein Duplikat ist grundsätzlich dann gegeben, wenn alle verknüpften Felder paarweise identisch sind oder mindestens eines der Felder leer ist. Siehe dazu auch Generische Implementierung. 
2	Weisen Sie anschliessend die Regel "Duplikatwarnung" des Nucleus "Duplikatsuche" den entsprechenden Businessobjekten zu. Da die Regel sowohl beim Anlegen als auch beim Ändern eines Businessobjektes ausgeführt werden kann, müssen je nach Bedarf zwei Verknüpfungen erstellt werden. Siehe dazu auch Server Regelmanager. 

3

Sie können entscheiden, ob die Duplikatsuche mit einem phonetischen Algorithmus durchgeführt werden soll. Somit werden auch Wörter, die ähnlich geschrieben werden, sowie kleinere Tippfehler erkannt.

Der Algorithmus ist unter dem Menüpunkt Konfiguration | Nuclet Management im Nuclet "Duplikatsuche" mit dem Nucletparameter PhoneticSearch zu aktivieren. (true / false)



4

Des Weiteren haben sie unter dem Menüpunkt Administration | Ersetzungsregeln die Möglichkeit individuelle Ersetzungsregeln anzugeben, die in der Duplikatsuche berücksichtigt werden. Diese sind besonders dann von Nutzen, wenn Sie die phonetische Suche (3.) nicht verwenden möchten.

