

Nuclet: UPS (noch nicht verfügbar)

 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

Nuclet: UPS (noch nicht verfügbar)

Nuclet: UPS (noch nicht verfügbar) – Referenz zum Nuclet.

REFERENZ

INTEGRATOREN

STAND: JUL 2026

GILT FUER NUCLOS 4.2026.X

Auf dieser Seite

- [Releases](#)
 - [Überblick](#)
 - [Integration](#)
 - [Extensions für das Nuclet "UPS"](#)
 - [Verwandte Seiten](#)
-
- [Nuclet: UPS \(noch nicht verfügbar\)](#)
 - [Releases](#)
 - [Überblick](#)
 - [Integration](#)
 - [Extensions für das Nuclet "UPS"](#)
 - [Verwandte Seiten](#)
 - [Schnittstellen](#)
 - [Nuclet Wiki](#)

Releases

Version	Datum	Hinweise	Kompatibilität
1.0.0	Dezember 2017	Erste Fassung (in Entwicklung)	ab Nuclos 4.23.3

Überblick

Das Nuclet "UPS" bietet die Möglichkeit [UPS-Labels](#) zu generieren und damit einen Versand per UPS auszulösen. Das Paket wird dadurch von der Adresse des Absenders abgeholt. Darüberhinaus beinhaltet es ein Tracking-System, welches aufzeichnet, ob ein Paket bereits im Versand ist oder schon am Zielort abgegeben wurde. Ebenso kann man angeforderte Lieferungen stornieren.

Optional: Das Nuclet ist desweiteren in der Lage den Status des [BusinessObjektes](#) - an dem das UPS Label hängt - zu verändern, je nachdem, welchen Status die Lieferung hat.

Hinweis: Zur Verwendung des Nuclet "UPS" benötigen Sie einen [UPS-Account](#) und einen [UPS Access Key](#). Besuchen Sie dafür die [UPS-Seite für Entwickler](#) und befolgen Sie die Schritte 1 und 4 unter "Erste Schritte".

Integration

Schritt	Beschreibung
1	Laden Sie die unten aufgeführten Extensions herunter, die für die Verwendung des Nuclets benötigt werden und kopieren Sie sie in den Unterordner server . Beachten Sie dabei die Anleitung zur Installation von Extensions (siehe Scriptlets#EinenOrdnerextensionsanlegen). TODO: WIKI-Eintrag Extensions verlinken!
2	Importieren Sie das Nuclet "UPS" (siehe Nuclet Import).
3	Führen Sie den Job "Initial Dataload UPS" manuell aus (siehe Jobsteuerung - Jobausführung kontrollieren). Dieser legt verschiedene UPS Versandarten im gleichnamigen BusinessObjekt an.

4	Setzen Sie die Integrationspunkte, um das Nuclet "UPS" mit Ihrem bestehenden System zu verknüpfen. Aufruf: Menü -> Konfiguration -> Integrationspunkt -> Suche Starten Um das Nuclet nutzen zu können, müssen Sie folgende Integrationspunkte setzen: Absenderadresse, Ansprechpartner, Kunde, Land, Lieferadresse, Lieferschein und Mitarbeiter Tragen Sie dafür die entsprechenden Ziel-Businessobjekt-Attribute ein (siehe: Funktion eines Integrationspunktes). Hinweis: Sofern Sie das Nuclet: Basisnuclet für Handelsunternehmen besitzen, werden die Integrationspunkte automatisch gesetzt.										
5	Tragen Sie Ihre UPS-Account-Daten in den entsprechenden Nuclet-abhängigen Parametern unter "Wert" ein. Aufruf: Menü -> Konfiguration -> Nuclet Management -> Nuclet "UPS" <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name des Parameters</th><th>Hinweis</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UPS User ID</td><td>Ihre User ID finden Sie bei Ihren Account-Informationen unter "Benutzer ID".</td></tr> <tr> <td>UPS Password</td><td>Dies ist ihr Passwort, mit dem Sie sich auch auf der Hauptseite von UPS anmelden</td></tr> <tr> <td>UPS Account Number</td><td>Die Account-Nummer finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie bei UPS einen Account angelegt haben.</td></tr> <tr> <td>UPS Accesskey</td><td>Den UPS Access Key finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie ihn auf der UPS-Seite für Entwickler angefordert haben.</td></tr> </tbody> </table> Hinweis: Mit dem Parameter "UPS Test Environment" können Sie die Generierung der Labels testen. Tragen Sie dafür den Wert "Y" für den Parameter ein. Dieser ist bereits standardmäßig gesetzt. Sofern Sie die Tests abgeschlossen haben und den Service nutzen wollen, tragen Sie den Wert "N" ein.	Name des Parameters	Hinweis	UPS User ID	Ihre User ID finden Sie bei Ihren Account-Informationen unter "Benutzer ID".	UPS Password	Dies ist ihr Passwort, mit dem Sie sich auch auf der Hauptseite von UPS anmelden	UPS Account Number	Die Account-Nummer finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie bei UPS einen Account angelegt haben.	UPS Accesskey	Den UPS Access Key finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie ihn auf der UPS-Seite für Entwickler angefordert haben.
Name des Parameters	Hinweis										
UPS User ID	Ihre User ID finden Sie bei Ihren Account-Informationen unter "Benutzer ID".										
UPS Password	Dies ist ihr Passwort, mit dem Sie sich auch auf der Hauptseite von UPS anmelden										
UPS Account Number	Die Account-Nummer finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie bei UPS einen Account angelegt haben.										
UPS Accesskey	Den UPS Access Key finden Sie in der Bestätigungs-E-Mail, nachdem Sie ihn auf der UPS-Seite für Entwickler angefordert haben.										
6 (optional)	Sofern Sie möchten, dass das Nuclet den Status des BusinessObjektes - an dem das UPS Label hängt - ändert, so setzen Sie die notwendigen Nuclet abhängigen Parameter. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name des Parameters</th><th>Hinweis</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>State model name</td><td>Name des Statusmodells des BusinessObjektes, an dem das UPS Label angehängt ist.</td></tr> <tr> <td>Status for "Ready to send"</td><td>Name des Status, der gesetzt sein soll, bevor ein UPS Label erzeugt und das Paket abgeholt werden kann.</td></tr> <tr> <td>Status for "In Transit"</td><td>Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wird.</td></tr> <tr> <td>Status for "Delivered"</td><td>Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wurde.</td></tr> </tbody> </table> Hinweis: Die Parameter stehen standardmäßig auf "null". Sofern "State model name" auf "null" steht, finden keine Status-Wechsel statt, egal was in den anderen Status-Parametern steht.	Name des Parameters	Hinweis	State model name	Name des Statusmodells des BusinessObjektes , an dem das UPS Label angehängt ist.	Status for "Ready to send"	Name des Status, der gesetzt sein soll, bevor ein UPS Label erzeugt und das Paket abgeholt werden kann.	Status for "In Transit"	Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wird.	Status for "Delivered"	Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wurde.
Name des Parameters	Hinweis										
State model name	Name des Statusmodells des BusinessObjektes , an dem das UPS Label angehängt ist.										
Status for "Ready to send"	Name des Status, der gesetzt sein soll, bevor ein UPS Label erzeugt und das Paket abgeholt werden kann.										
Status for "In Transit"	Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wird.										
Status for "Delivered"	Name des Status, der gesetzt werden soll, wenn das Paket zugestellt wurde.										
7 (optional)	Sofern Sie möchten, können Sie das BusinessObjekt "UPS Label" als Subform an das gewünschte BusinessObjekt anhängen.										

Extensions für das Nuclet "UPS"



commons-lang3-3.3.2.jar



ups_shipping_v1_7.jar



ups_tracking_v1_7.jar

Verwandte Seiten

Schnittstellen

Kategorie

[Öffnen](#)

Nuclet Wiki

Alle Kategorien

[Öffnen](#)