

Quick Start Tutorial

- [Definition](#)
- [Installation](#)
- [Businessobjekt für Kunden konfigurieren](#)
- [Kunden-Eingabemaske gestalten](#)
- [Kunden-Workflow definieren](#)
- [Maske um neues Feld erweitern](#)
- [Kundendaten pflegen](#)

Definition

Diese Seite bietet Ihnen einen schnellen Einsieg in Nuclos. Lernen Sie, wie Sie Nuclos installieren und konfigurieren. Dieses Quick Start Tutorial ist aufeinander aufgebaut und zeigt Ihnen die wichtigsten Funktionen von Nuclos und legt so die Grundlage für Ihr weiteres Vorhaben mit Nuclos.

Wir durchlaufen dieses Tutorial anhand eines kleinen Beispiel-Projektes, in dem jeweils zunächst die fachlichen Anforderungen beschrieben sind und dann die Umsetzung mit Nuclos gezeigt wird.

Los gehts !! 😊

Installation

1. Nuclos installieren
2. Businessobjekt für Kunden konfigurieren
3. Eingabemaske gestalten
4. Workflow definieren
5. Kundenmaske um weiteres Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten erfassen



Link zum Handbuch

[Installation fortgeschritten](#)

Fachliche Anforderung: mit Hilfe von Nuclos soll eine Kundendatenbank erstellt werden. Nuclos soll dafür zunächst auf einem Rechner installiert werden.

Umsetzung in Nuclos: auf dem Zielsystem den heruntergeladenen Installer ausführen.

Businessobjekt für Kunden konfigurieren

1. Nuclos installieren
2. Businessobjekt für Kunden konfigurieren
3. Eingabemaske gestalten
4. Workflow definieren
5. Kundenmaske um weiteres Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten erfassen



Link zum Handbuch

[Businessobjekt](#)

Fachliche Anforderung: unser Kunde soll einige Eingabefelder erhalten:


Your browser does not support the HTML5 video element

- **Kundennummer** als Textfeld
- **Name** als Textfeld
- Checkbox ob es sich um einen **Stammkunden** handelt
- Datum des **Erstkontaktes** zum Kunden

Umsetzung in Nuclos: Anlegen eines neuen Businessobjektes "Kunde" mit den oben genannten Attributen.

Kunden-Eingabemaske gestalten

1. Nuclos installieren
2. Businessobjekt für Kunden konfigurieren
3. Eingabemaske gestalten
4. Workflow definieren
5. Kundenmaske um weiteres Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten erfassen

 **Link zum Handbuch**
[Layout](#)


Fachliche Anforderung: die oben definierten Eingabefelder sollen im Layout in einer Gruppe "Kundendaten" zusammengefasst werden.

Your browser does not support the HTML5 video element

Umsetzung in Nuclos: neuen Layout-Datensatz für das Businessobjekt Kunde erfassen. Layout im grafischen WYSIWYG entsprechend den Anforderungen gestalten.

Kunden-Workflow definieren

1. Nuclos installieren
2. Businessobjekt für Kunden konfigurieren
3. Eingabemaske gestalten
4. Workflow definieren
5. Kundenmaske um weiteres Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten erfassen

 **Link zum Handbuch**
[Businessobjekt](#)
[Statusmodell](#)


Fachliche Anforderung: Ein Kunde soll zunächst einen Überprüfungsstatus durchlaufen, bevor er aktiv in der Kundendatenbank aufgenommen wird. Außerdem soll er einen Status "inaktiv" erhalten, wenn die Zusammenarbeit beendet wurde.

Your browser does not support the HTML5 video element

Umsetzung in Nuclos: Aktivierung des Statusmodells für das Businessobjekt Kunde. Der Workflow soll sich in folgenden Statuszuständen abbilden: "in Prüfung" -> "aktiv" -> "nicht aktiv"

Maske um neues Feld erweitern

1. Nuclos
installieren
2. Businessobjekt
für Kunden
konfigurieren
3. Eingabemaske
gestalten
4. Workflow
definieren
5. Kundenmaske
um weiteres
Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten
erfassen

 **Link zum Handbuch**
[Businessobjekt](#)
[Layout](#)


Fachliche Anforderung: für die Kundenerfassung wird ein weiteres Eingabefeld "Kontaktart" benötigt um festzuhalten, wie der Kontakt mit dem Kunden zustande kam (z.B. Internet, Freunde, Zeitungsinserat, ...). Dem Anwender soll dafür eine Auswahlliste angeboten werden, die er bei Bedarf auch selbst erweitern kann. Die Wertemenge der Kontaktarten soll in einem Stammdaten-Bereich in Nuclos gepflegt werden können.

Your browser does not support the HTML5 video element

Umsetzung in Nuclos: Anlage eines neuen Businessobjektes "Kontaktart". Dann im Businessobjekt Kunde ein neues Attribut mit der Referenz auf Kontaktart einfügen.

Kundendaten pflegen


1. Nuclos
installieren
2. Businessobjekt
für Kunden
konfigurieren
3. Eingabemaske
gestalten
4. Workflow
definieren
5. Kundenmaske
um weiteres
Feld erweitern
6. Fertig :-)
Kundendaten
erfassen

 **Link zum Handbuch**
[Rich Client Startseite](#)

Fachliche Anforderung: es gibt ein paar neue Kunden, die jetzt im System ein gepflegt werden sollen.

Your browser does not support the HTML5 video element

Umsetzung in Nuclos: Pflege der Kundendaten im neuen Businessobjekt Kunde

 **Nuclet zum Tutorial**
[Tutorial-v2.nuclet](#)

Die Grundlage ist geschaffen. Es geht weiter ...

- [Unterformular hinzufügen](#)