

Datenkomponenten

 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

Datenkomponenten

Attributgebundene Maskenkomponenten im Überblick – von Textfield bis Subform und Matrix.

REFERENZ

ANWENDUNGSENTWICKLER

STAND: JUL 2026

GILT FUER NUCLOS 4.2026.X

Auf dieser Seite

- [Was sind Datenkomponenten?](#)
- [Komponentenübersicht](#)
- [Verwandte Seiten](#)

Was sind Datenkomponenten?

Datenkomponenten werden den **Attributen eines Businessobjekts** zugewiesen. Wichtig ist die passende Komponente je Datentyp (z.B. Datechooser für Datum, Combobox für Referenzfelder).

Palette der Datenkomponenten im Layout-Editor.



Eigenschaften

Die **Standardeigenschaften** (Aktiv, Bevorzugte Größe, Tastenkürzel, Nächstes Feld, dynamisches Aktiv über [Groovy-Regeln](#) ...) sind ausführlich unter [Eigenschaften von Komponenten](#) beschrieben.

Komponentenübersicht

Komponente	Datentyp / Einsatz	Hinweise
------------	--------------------	----------

Label	jedes Attribut	zeigt den Attribut-Anzeigenamen; frei platzierbar.
Textfield	alle Datentypen	Standard-Eingabefeld; prüft bei Zahlen automatisch auf gültige Eingabe.
HTML-Feld	Text/HTML	stellt HTML dar (Richclient als Label, Webclient eingebettet).
Passwortfeld	Verschlüsselter Text / NuclosPassword	verdeckte Eingabe (siehe Spezielle Datentypen).
Textarea	Memo	mehrzeiliges Feld für Notizen/Beschreibungen.
Combobox	Referenzfeld	Auswahlliste; Valuelist-Provider, editierbar, Mehrfach-Auswahl.
List of Values	Referenzfeld	öffnet eine Suchmaske; LOV-/Dropdown-Button, alternative Suchmaske.
Datechooser	Datum	Datumsauswahl über Kalender.
Hyperlink	Hyperlink / Referenzfeld	lokale Datei, Website oder BO-Referenz.
Email	Text	prüft auf gültiges E-Mail-Format.
Telefonnummer	Text	Telefonnummern-Feld.
Checkbox	Ja/Nein	boolesche Auswahl.
Optiongroup	Auswahl	mehrere Optionen mit Name/Beschriftung/Wert/Tastenkürzel.
Image	Bild	Bildanzeige; skalierbar, Seitenverhältnis (siehe Spezielle Datentypen).
Subform	referenzierendes BO	zeigt/erstellt zugehörige Datensätze (z.B. Auftragspositionen).
Matrix	4 BOs	Wertematrix – siehe Matrix Komponente .
Universelle Komponente	typabhängig	frei wählbare Typklasse – siehe Universelle Komponente .

Verwandte Seiten



Layout

Masken gestalten.

[Öffnen](#)



Eigenschaften von Komponenten

Eigenschaften.

[Öffnen](#)



Container Elemente

Strukturieren.

[Öffnen](#)