
Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
Modulbeschreibung xCube	2
Aktuelle Version und Verfügbarkeit	2
Fragen und Anforderungen	2
Handbücher und Ressourcen	2
Versionshistorie	3
Version 0.2	3
Version 0.1	3
Version 0.1b	3

Modulbeschreibung xCube



Das SuperX-Modul "xCube" bietet die dynamische Erstellung von Kreuztabellen. Es ist das Nachfolgeprodukt zu [Joolap](#).

Aktuelle Version und Verfügbarkeit

Aktuelle Version:
0.2

Erste Eindrücke vermittelt ein [Benutzungshandbuch](#).

Das Modul ist frei verfügbar und kann [hier](#) heruntergeladen werden. Support bekommen Sie [hier](#).

Das Paket steht unter CampusSource-[Lizenz](#).

An der Entwicklung waren bzw. sind beteiligt:

- [Fa. Memtext](#)

Fragen und Anforderungen

- Neben den Standardberichten und Datenblättern in SuperX werden für Ad-Hoc Auswertungen auch Kreuztabellen bzw. Pivottabellen benötigt, wobei Spalten und Zeilen frei wählbar sind.
- Typische OLAP Techniken wie Drill-Down mit alternativen Hierarchien sollten verfügbar sein
- Hochschulen sollten eigene "Datenwürfel" anlegen können, bzw. vorhandene Würfel um eigene Auswertungsdimensionen erweitern können
- SuperX-typische Exportfunktionen (PDF, Excel, Lesezeichen) sollten verfügbar sein
- Ein Visualisierungstool sollte angebunden werden können
- Das Werkzeug sollte ins vorhandene Rollen- und Rechtemanagement eingepaßt werden können.

Handbücher und Ressourcen

- [CampusSource-Lizenz](#)
- [Benutzungshandbuch](#)
- [Konfigurationshandbuch](#)

- [Datenbankbeschreibung](#) (Tabellen, Prozeduren, Masken)

Versionshistorie

Version 0.2

(15.3.2025)

- Dies ist ein Bugfix Release, keine neuen Funktionen:
 - Anpassung Installation an HISinOne-BI 2024.12 oder höher mit neuer Komponentenverwaltung
 - Dimension Hörerstatus abfangen dass Hochschule A als Schlüssel nutzt #1
 - Bugfix negat. Fachsem./Hochschulsem. #1

Version 0.1

(08.08.2023)

- Kreuztabellen für Studierende, Abschlussprüfungen und Kosten
- alle Einschränkungsmöglichkeiten, die auch vom jeweiligen Datenblatt angeboten werden
- Sichten für Dimensionen wie Alter, HZB-Note / Note, Hörerstatus, Wohnort
- Möglichkeit der Spaltenvisualisierung
- mögliche Beschränkung der Zeilenebenen für bessere Übersichtlichkeit

Version 0.1b

(15.6.2023) Vorabversion für Demozwecke