

Universe: Funktionen

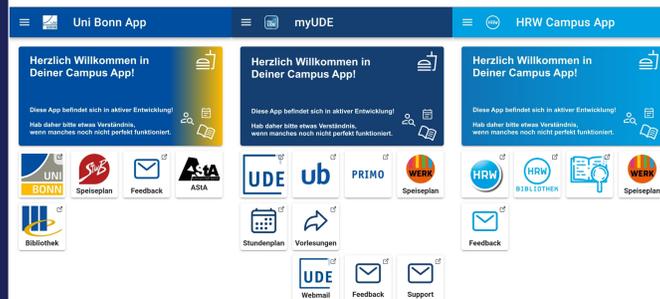
Blick auf das App-Framework von Hochschulen für Hochschulen

Über Universe

- Framework für personalisierbare und konfigurierbare Campus-Apps
- Apps für iOS und Android
- Zentraler Betrieb der Hintergrund-Systeme im Servicezentrum
- Aufbau einer Community für Hochschulapps
- Unabhängig von kommerziellen oder werbefinanzierten Anbietern
- Entwicklung in NRW-geförderten Projekten »Campus-App.nrw« und »Universe.nrw«

Konfigurierbarkeit

- Interface auf deutsch und englisch
- Konfigurierbarer Startbildschirm
- Helles und dunkles Theme
- Farbschema durch Hochschule anpassbar



Modularität

- Konfigurierbare Whitelabel-App
- In Module gekapselte Funktionalitäten
- Individuelle Auswahl der Module durch die Hochschule
- Wiederverwendbare Adapter
- Etablierte Adapter zu Hintergrundsystemen (HisInOne, CampusNet, Alma, Primo, ...)
- Einbringen eigener Adapter möglich, Unterstützung bei Entwicklung
- Sicherheit durch Adapterkonzept: Nutzung definierter Schnittstellen

Wallet für Tickets und Ausweise

- Digitales Semester- oder Deutschland-Semesterticket
- Studierenden- und Mitarbeitendenausweise
- Bibliotheksausweise



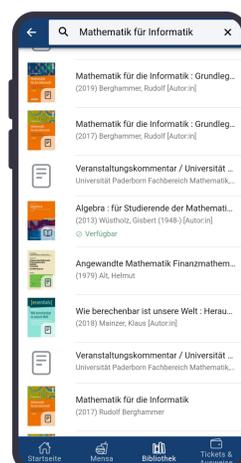
Mensa

- Speisepläne: Unterstützung von Fotos, Nährwerttabellen, Allergeninformationen
- Öffnungszeiten
- Gruppierung der Mensen nach Standorten



Bibliotheksfunktionen

- Bibliothekshub sammelt zentral Funktionen
- Katalogsuche mit Fotos, Informationen zu Verfügbarkeit und Standorten von Büchern
- Direktlinks zu E-Book-Volltexten
- Öffnungszeiten der Standorte
- Anbindung an Alma und Primo realisiert:
 - Bibliotheksausweis
 - bald: Kontogebühren, Fristen



Zukünftig in Universe

- Notenübersicht
- Persönlicher Stundenplan
- News: RSS-Reader
- Authentifikation via Shibboleth
- Mensa-Bezahlkarten
- Hochschulsport
- Raum- und Personensuche
- ... und weitere Funktionalitäten

Projektpartner:



Gefördert durch:

Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

