DIZ Keynote April 2022

UMMD Wissensmanagement- und Kollaborationssystem Confluence

Tim Herrmann
Operative Leitung
Datenintegrationszentrum der Universitätsmedizin Magdeburg
Otto-von-Guericke Universität Magdeburg
Kontakt: https://diz.med.ovgu.de

OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG

MEDIZINISCHE FAKULTÄT
UNIVERSITÄTSKLINIKUM MAGDEBURG A.ö.R.

IBMI

DIZ Daten Integrations Zentrum

Datenintegrationszentrum - Bedeutung und Rolle

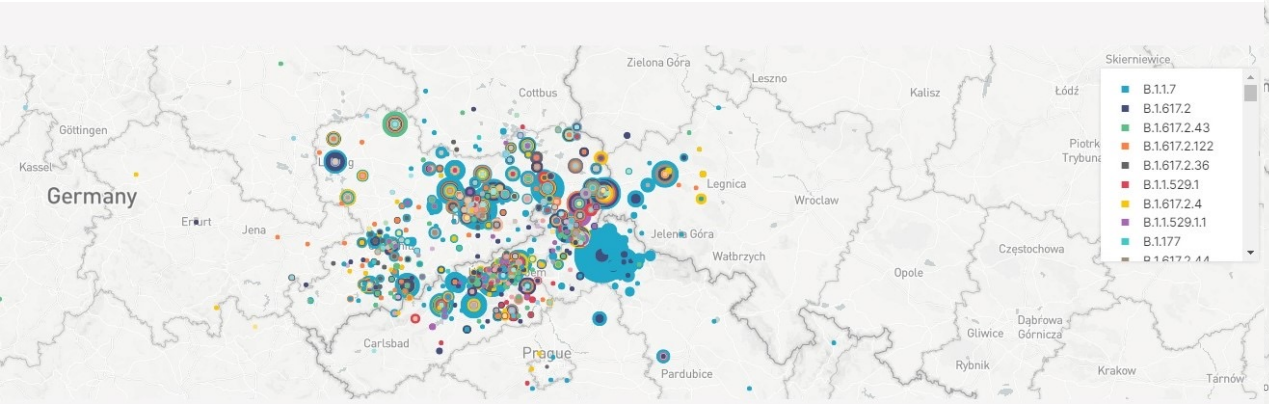
Forschungsdaten

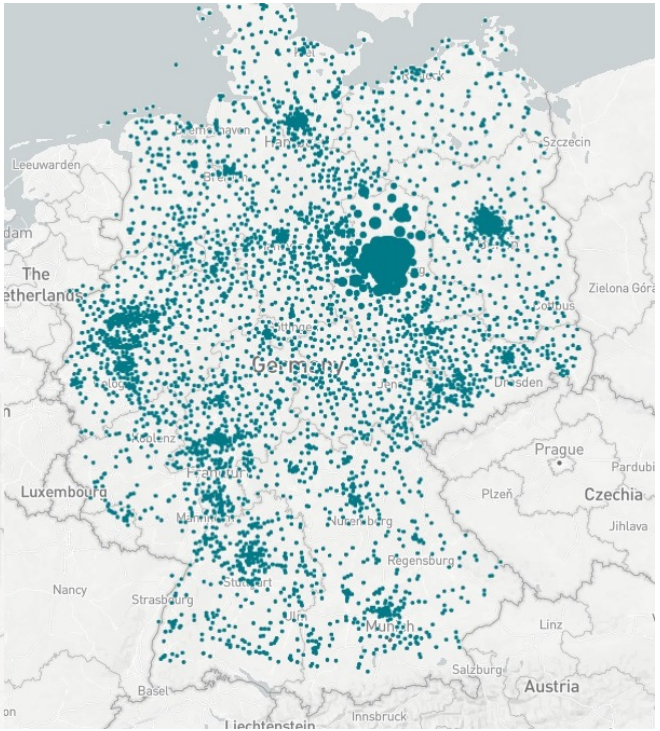
Versorgungsdaten

- Datendrehscheibe
- Zentrale Struktureinheit für Forschungsdatenmanagement
- Services für die Forschung der UMMD

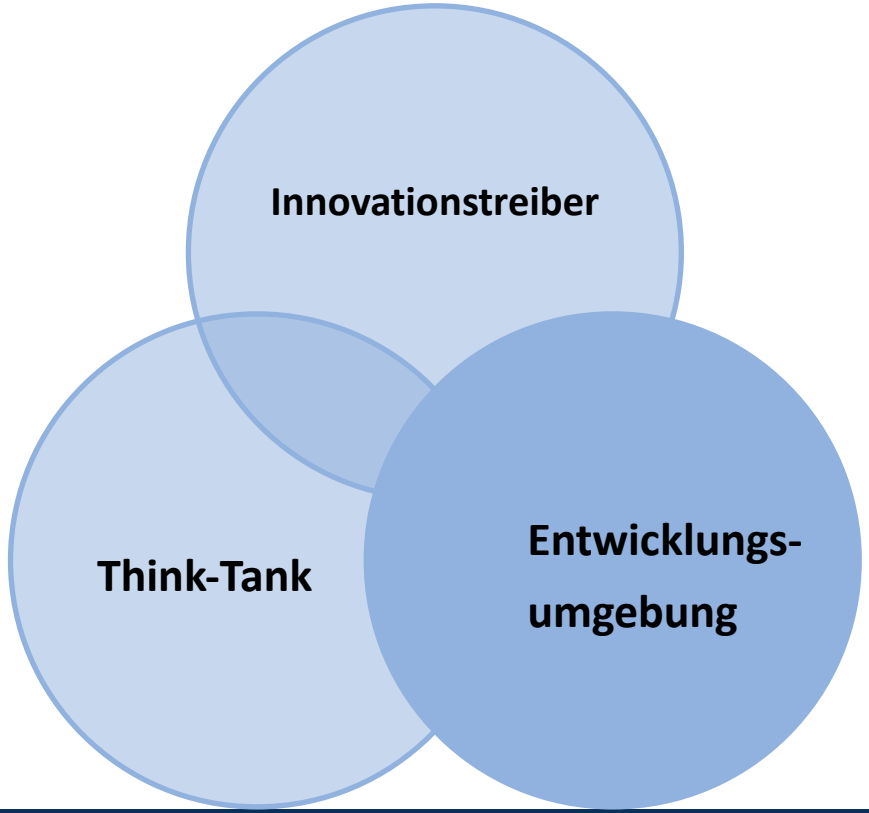
Datenintegrationszentrum - Bedeutung und Rolle für FDM

- Datenbereitstellung und -analyse





Datenintegrationszentrum - Bedeutung und Rolle für Forschung



DIZ

DIZ MEDIZIN INFORMATIK INITIATIVE
DATENINTEGRATIONSZENTRUM

DIZ und Forschungsdatenmanagement

- Projektplanung und Antragstellung:
- Forschungsdaten bei Projektplanung für andere Forschungskontexte berücksichtigen und zur Nachnutzung bereitstellen können
- Bereitstellung:
  - Open Access
  - Langfristige Sicherung

Kein FDM >> bedeutet **keine** erfolgreichen Drittmittelanträge >> € € €

für Universitätsmedizinstandorte

UMMD WMS Confluence - Eine Erfolgsgeschichte ?

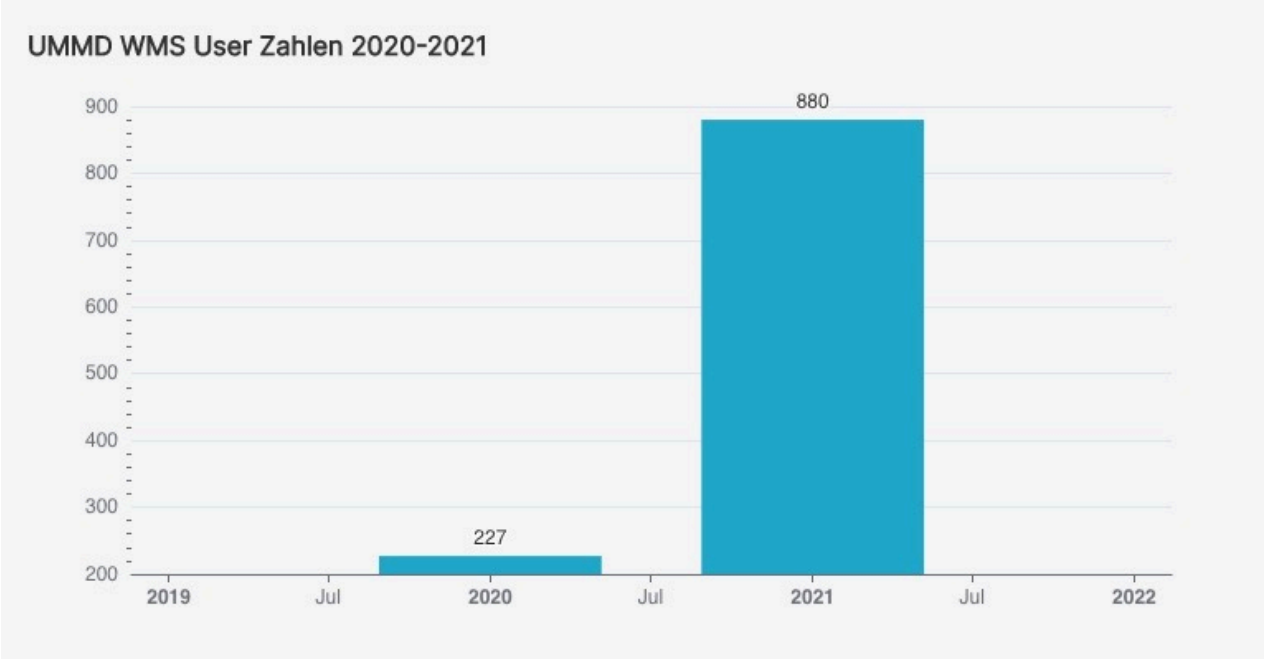
DIZ MEDIZIN INFORMATIK INITIATIVE

DATENINTEGRATIONSZENTRUM

Confluence

Rückblick auf 2021

- Nutzungszahlen haben sich vervierfacht
- Einsatz bei mehreren Großanträge und Projekten
- Einsatz im Bereich Verwaltung

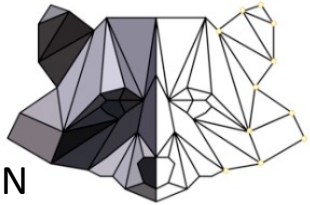


Rückblick auf 2021

- Projekte und Klienten

netzwerk universitätsmedizin

RACOON



NAMIBIO

AiAcampus

HAWIRA
HAUSÄRZTLICHE AUS- UND WEITERBILDUNG IN DER REGIONALEN ALLGEMEINMEDIZIN

PrimA LSA

KCHH MeMa-App

netzwerk universitätsmedizin

AKTIN

Notaufnahme Register

THDV-Med-LSA

TR SFB 287

DFG

FME Institute

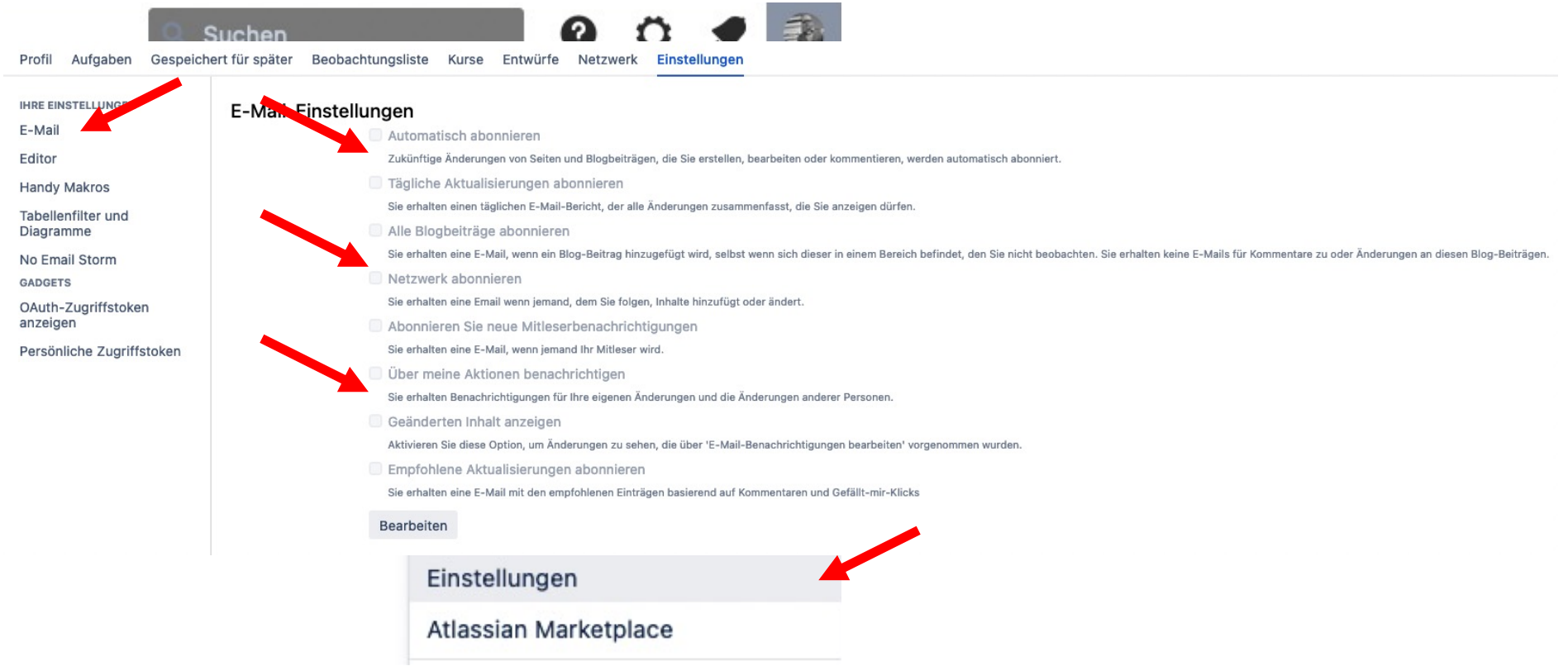
UKMD Kliniken

RTG2413 SYNAGE

Erste Schritte mit dem UMMD WMS Confluence

- Erstkontakt mit dem System
  - E-mail Benachrichtigung anpassen
- Wichtige Kernfunktionen
- Anwendungsfälle
- Work Flow
- Langzeitprojekte

E-mail Benachrichtigung anpassen



Wichtige Kernfunktionen

- Webbrowser basierende Software >> **Plattform Unabhängigkeit**

Neue Confluence Apps für neue oder alte Aufgabenfelder

ONLYOFFICE

graphity for confluence

Flow Board

Scroll PDF Exporter

Export Confluence content to PDF file format.

Scroll Word Exporter

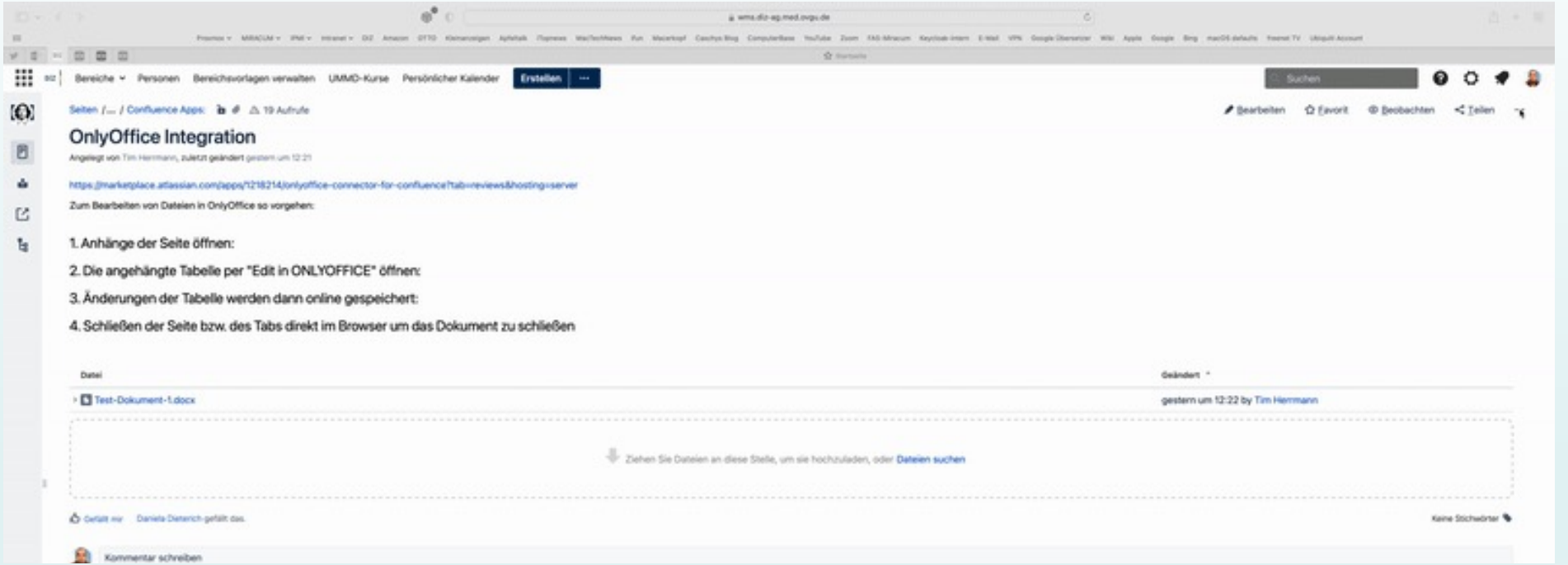
Export Confluence content to Word file format.

ONLYOFFICE

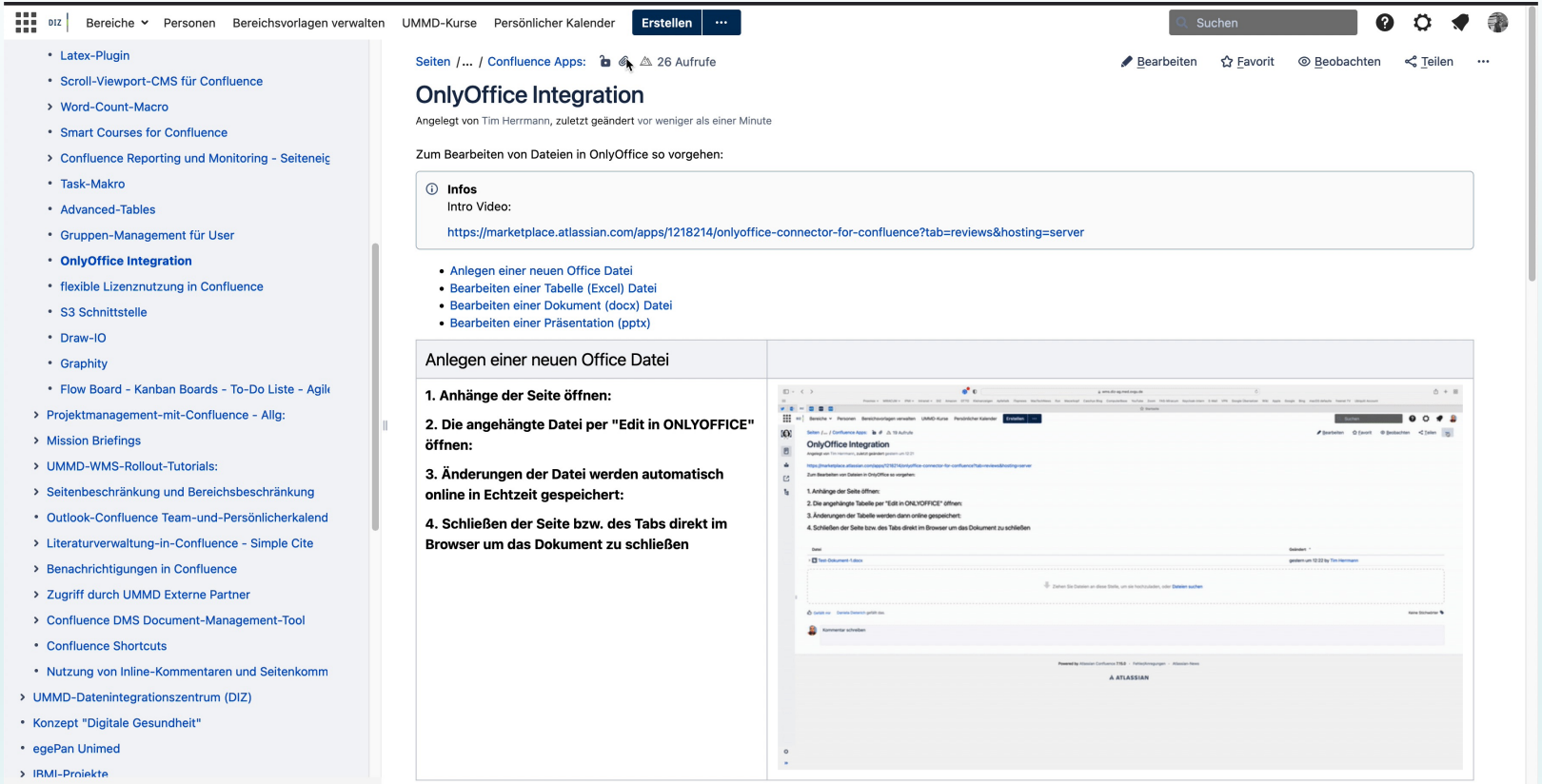
Warum Cloud Office in Confluence

- Webbrowser basierende Nutzung >> **Plattform Unabhängigkeit**
- **Mobile Office Option**
  - Office Dokumente von überall bearbeiten ohne MS Office Lizenz und Installation
  - Bessere und Nachhaltige Dokumentation von Office Dokumenten
  - Live Kooperation am selben Dokument

Dokument Erstellung



Dokument Bearbeitung



Tabellenkalkulation

DIZ | Bereiche | Personen | Bereichsvorlagen verwalten | UMMD-Kurse | Persönlicher Kalender | Erstellen | ... | Suchen

- Latex-Plugin
- Scroll-Viewport-CMS für Confluence
- Word-Count-Macro
- Smart Courses for Confluence
- Confluence Reporting und Monitoring - Seiteneig
- Task-Makro
- Advanced-Tables
- Gruppen-Management für User
- **OnlyOffice Integration**
- flexible Lizenznutzung in Confluence
- S3 Schnittstelle
- Draw-IO
- Graphity
- Flow Board - Kanban Boards - To-Do Liste - Agil
- Projektmanagement-mit-Confluence - Allg:
- Mission Briefings
- UMMD-WMS-Rollout-Tutorials:
- Seitenbeschränkung und Bereichsbeschränkung
- Outlook-Confluence Team-und-Persönlicherkalend
- Literaturverwaltung-in-Confluence - Simple Cite
- Benachrichtigungen in Confluence
- Zugriff durch UMMD Externe Partner
- Confluence DMS Document-Management-Tool
- Confluence Shortcuts
- Nutzung von Inline-Kommentaren und Seitenkomm
- UMMD-Datenintegrationszentrum (DIZ)
- Konzept "Digitale Gesundheit"

Seiten / ... / Confluence Apps: 22 Aufrufe

Bearbeiten | Favorit | Beobachten | 5 | Teilen | ...

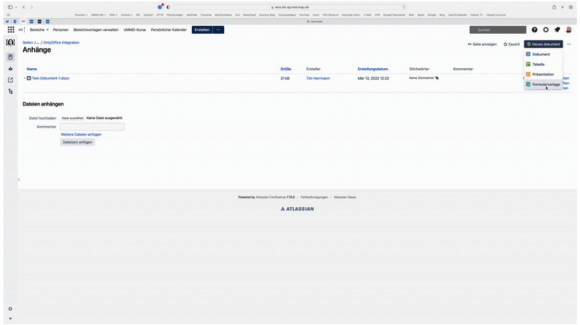
OnlyOffice Integration

Erstellt von Tim Herrmann, zuletzt geändert von Stefan Krötki am Mär 14, 2022

https://marketplace.atlassian.com/apps/1218214/onlyoffice-connector-for-confluence?tab=reviews&hosting=server

Zum Bearbeiten von Dateien in OnlyOffice so vorgehen:

1. Anhänge der Seite öffnen:
2. Die angehängte Tabelle per "Edit in ONLYOFFICE" öffnen:
3. Änderungen der Tabelle werden dann online gespeichert:
4. Schließen der Seite bzw. des Tabs direkt im Browser um das Dokument zu schließen



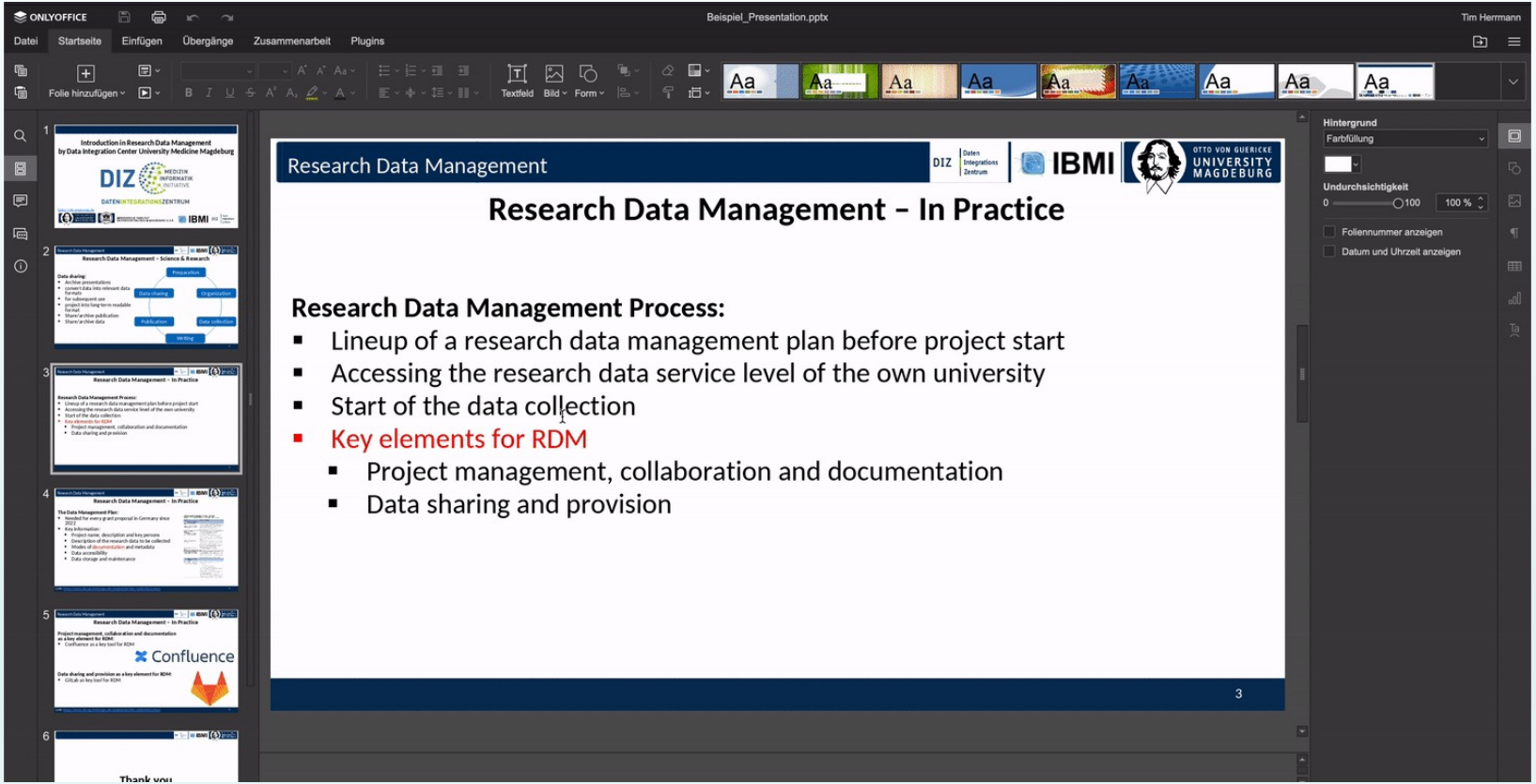
Datei	Geändert
only-office.gif	gestern um 06:38 by Stefan Krötki
Test-Dokument-1.docx	gestern um 10:30 by Ben Wilhelm

Stichwörter
Keine Stichwörter

Versionshistorie

Version 6 (aktuelle Version)	Geändert von Ben Wilhelm	gestern um 10:30
Version 5	Geändert von Tim Herrmann	Mär 13, 2022
Version 4	Geändert von Marko Rak	Jan 20, 2022

Präsentationen



Scroll Docx & PDF

Scroll Word Exporter

Export Confluence content to Word file format.

Scroll PDF Exporter

Export Confluence content to PDF file format.

Nutzungsbedingungen UMMD Confluence

Angelegt von Tim Herrmann, zuletzt geändert am Jan 28, 2021

- UMMD Wissensmanagement- und Kollaborationssystem Confluence
  - Zielstellung:
  - Präambel:
    - Funktionalität vom Wissensmanagement- und Kollaborationssystem Confluence:
    - Grundsätze zur Eintragung von dienstlichen Daten:
- Allgemeine Nutzungsbedingungen:
  - Nutzungsbedingungen Wissensmanagement- und Kollaborationssystem Confluence -extern / Public
    - 1. Geltungsbereich / Dienstmerkmale
    - 2. Leistungsumfang
    - 3. Benutzer
    - 4. Nutzung, Inhalte, Datenverkehr
    - 5. Ende des Nutzungsrechts
    - 6. Gebühren
    - 7. Datenschutz
    - 8. Haftungsausschluss
    - 9. Schlussbestimmungen

UMMD Wissensmanagement- und Kollaborationssystem Confluence

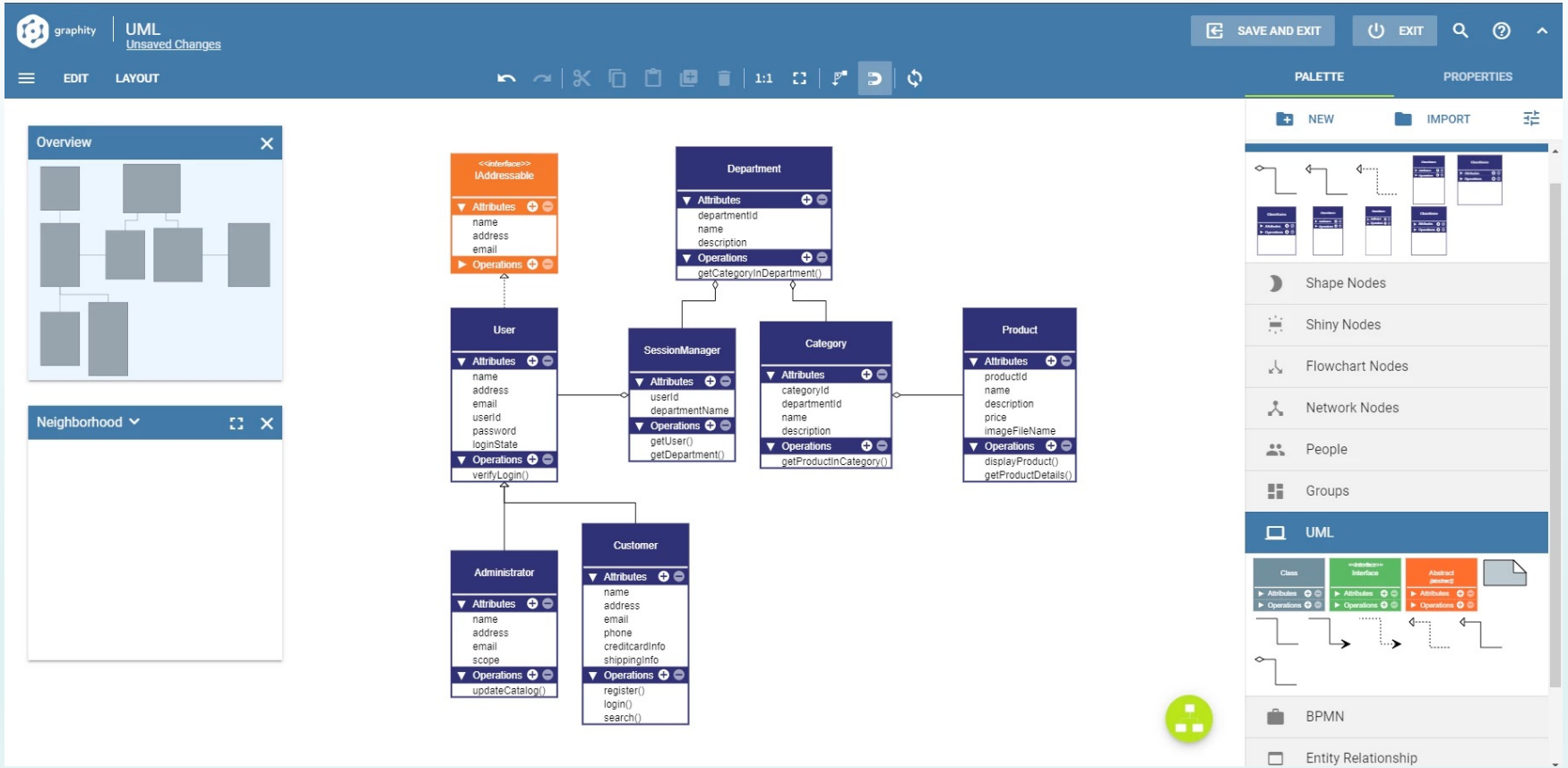
Zielstellung:

UMMD Wissensmanagement- und Kollaborationssystem **extern:** Datenaustausch UMMD-Intern, mit dem OVGU-Hauptcampus und externen Partnern: >> URL: https://wms.diz-ag.med.ovgu.de

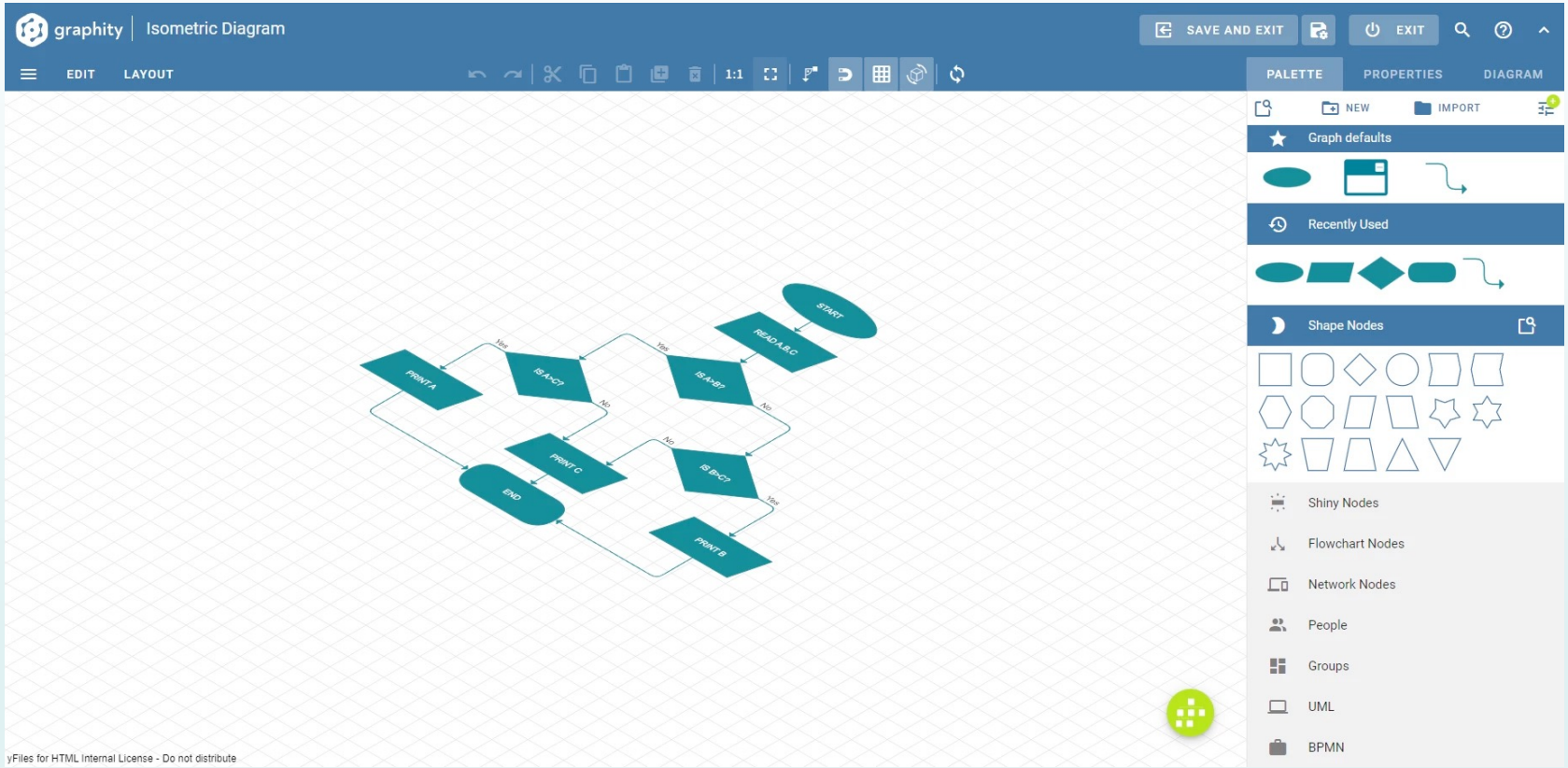
UMMD Wissensmanagement- und Kollaborationssystem **intern**: Austausch von Daten UMMD-Intern, die nicht über das Internet und regulärer Authentifizierung zugreifbar sein dürfen >> URL: https://ummd-wms-intern.diz.imed.uni-magdeburg.de

- Interaktive Einbettung
- Gemeinsame Bearbeitung in Echtzeit
- Nur-Lese-Modus
- Einfache Ausrichtung mit magnetischem Einrasten
- Intuitive Benutzeroberfläche
- PNG-, SVG- und PDF-Export

Graphity


graphity
UML
Unsaved Changes
SAVE AND EXIT
EXIT
EDIT
LAYOUT
1:1
PALETTE
PROPERTIES
Overview
Neighborhood
NEW
IMPORT
Shape Nodes
Shiny Nodes
Flowchart Nodes
Network Nodes
People
Groups
UML
BPMN
Entity Relationship
<<interface>>
IAddressable
Attributes
name
address
email
Operations
Department
departmentId
name
description
getCategoryInDepartment()
User
userId
password
loginState
verifyLogin()
SessionManager
departmentName
getUser()
getDepartment()
Category
categoryId
getProductInCategory()
Product
productId
price
imageFileName
displayProduct()
getProductDetails()
Administrator
scope
updateCatalog()
Customer
creditcardInfo
shippingInfo
register()
login()
search()

Graphity


graphity
Isometric Diagram
SAVE AND EXIT
EXIT
EDIT
LAYOUT
1:1
PALETTE
PROPERTIES
DIAGRAM
NEW
IMPORT
Graph defaults
Recently Used
Shape Nodes
Shiny Nodes
Flowchart Nodes
Network Nodes
People
Groups
UML
BPMN
START
READ A,B,C
IS A>B?
IS A>C?
PRINT A
PRINT C
IS B>C?
PRINT B
END
Yes
No
yFiles for HTML Internal License - Do not distribute

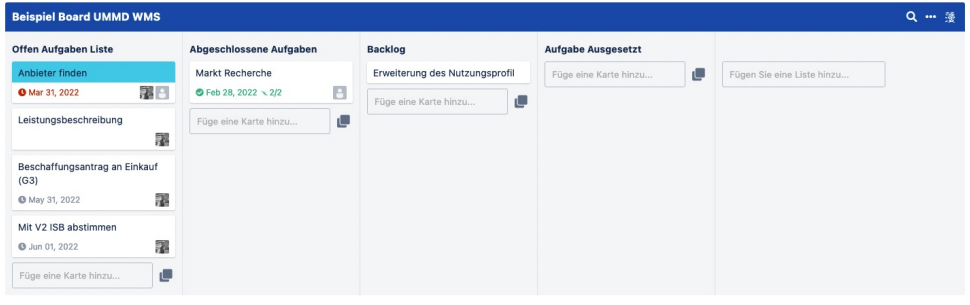
- Kanban Konzept
- Interaktive Einbettung
- Einfach Erstellung von Aufgaben, Listen und Karten
- Ziehen Sie Karten zwischen Listen, Listen und Karten zwischen Tafeln, die sich auf derselben Seite befinden
- Hinzufügen von Kartendetails, Kommentaren, Fälligkeitsdaten und Links
- Umfangreiches Benachrichtigungssystem
- Karten kopieren, Kartenvorlagen

Flow Board

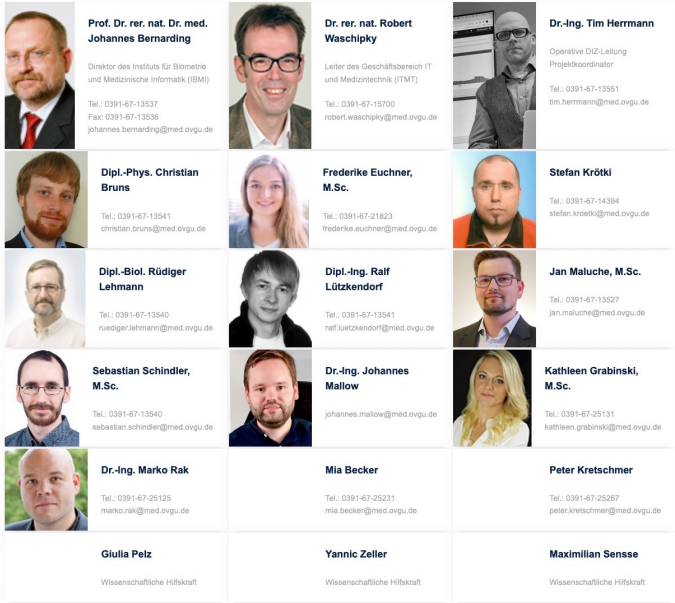
Flow Board - Kanban

- Umfangreiches Benachrichtigungssystem
- Karten kopieren, Kartenvorlagen verwenden, Kartendaten importieren/exportieren
- Suchen/Filtern von Karten auf einer Karte

Kleines Beispielprojekt mit Kanban-Board >> Kauf eines Softwaresystems

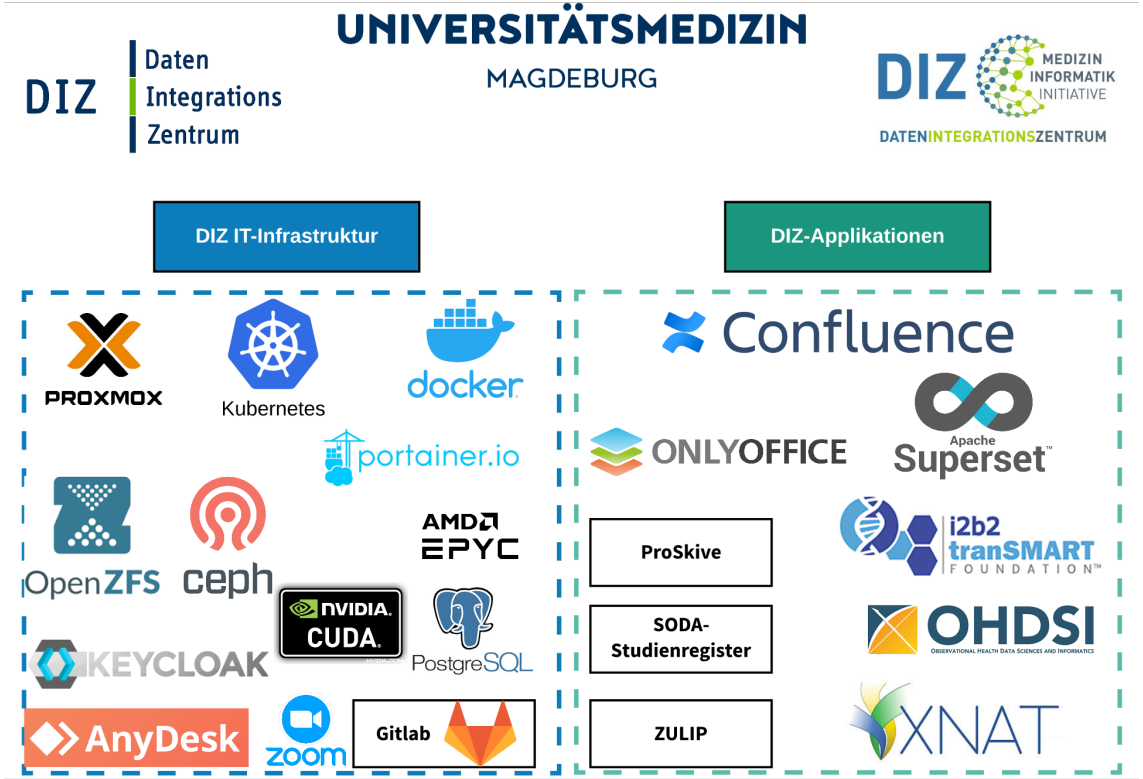


Vielen Dank



https://wms.diz-ag.med.ovgu.de/webdiz/team-105096185.html

Fragen?


DIZ Daten Integrations Zentrum
UNIVERSITÄTSMEDIZIN MAGDEBURG
DIZ MEDIZIN INFORMATIK INITIATIVE
DATENINTEGRATIONSZENTRUM
DIZ IT-Infrastruktur
DIZ-Applikationen
PROXMOX
Kubernetes
docker
portainer.io
OpenZFS
ceph
AMD EPYC
NVIDIA CUDA
KEYCLOAK
PostgreSQL
AnyDesk
zoom
Gitlab
Confluence
ONLYOFFICE
Apache Superset
ProSkive
i2b2 tranSMART FOUNDATION
SODA-Studienregister
OHDSI
ZULIP
XNAT