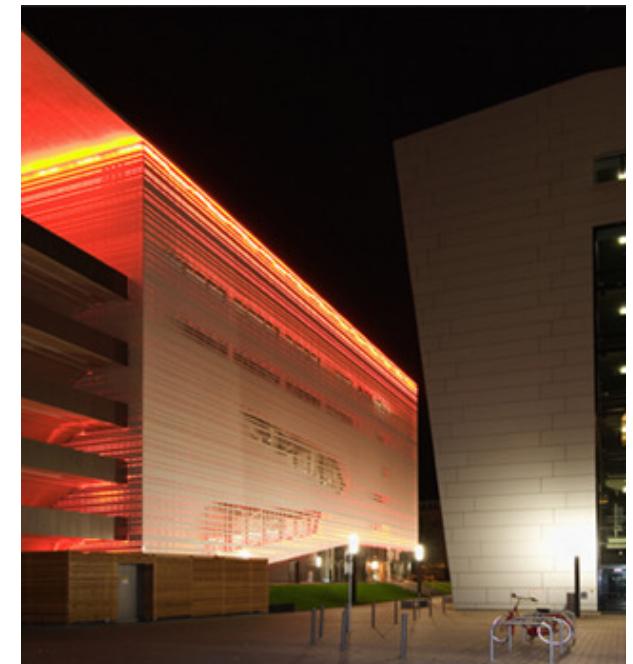


Treffen der RWTHjupyter Community

03.02.2023, Zoom

Tagesordnung

- Begrüßung
- Aktueller Stand
- Aktuelle Entwicklungen im Bereich RWTHjupyter
 - Integration nbgrader via ngshare
 - Service zum Reset von Homeverzeichnissen
- Fragen / Diskussion



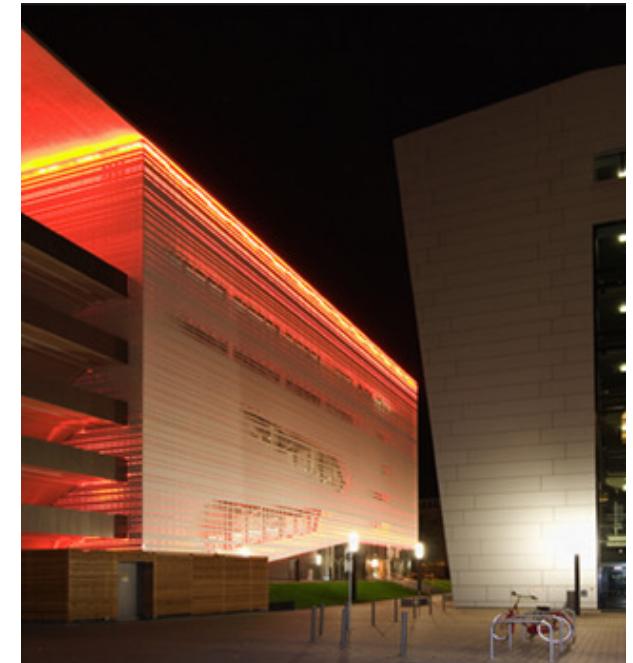
Aktueller Stand

Januar 2022

- Anzahl der User
 - 6615
- Anzahl der Kurse
 - 63

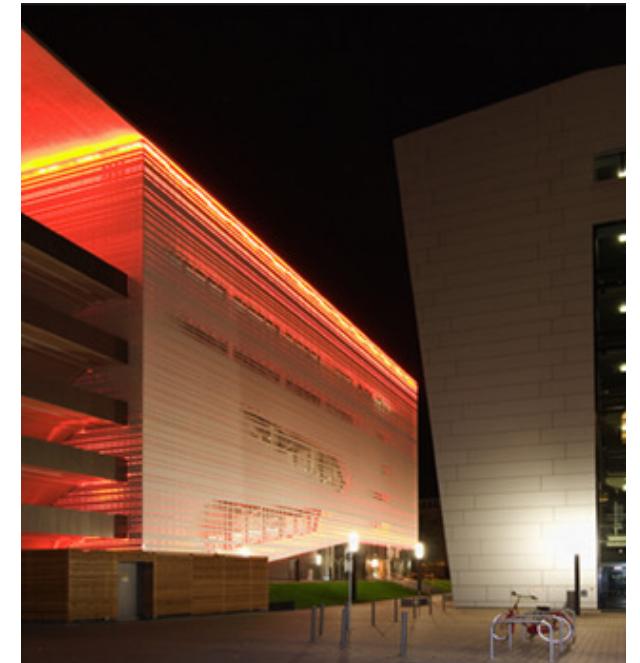
Januar 2023

- Anzahl der User
 - 11598
- Anzahl der Kurse
 - 94



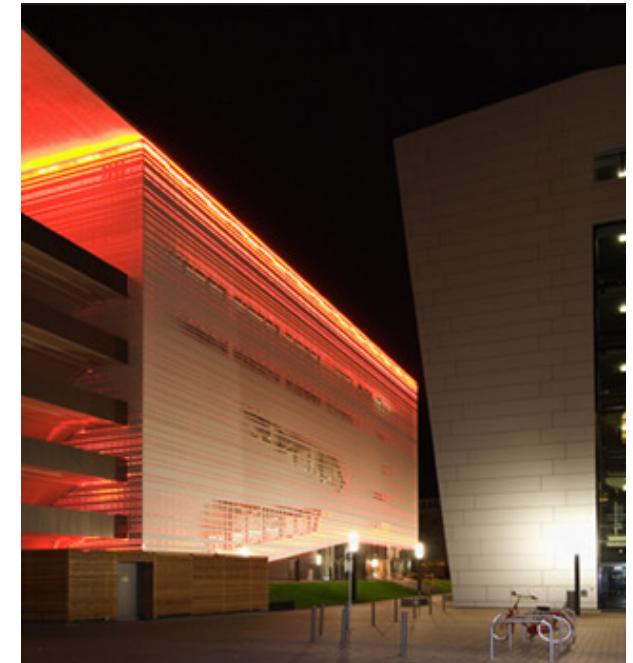
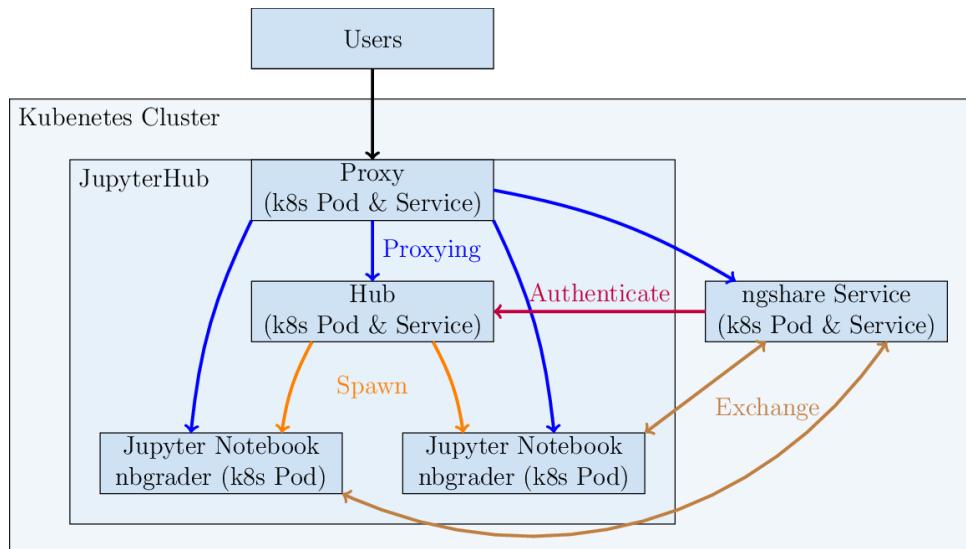
Integration nbgrader via ngshare

- Was ist ngshare?
- Wieso ngshare?
- Was muss noch getan werden?



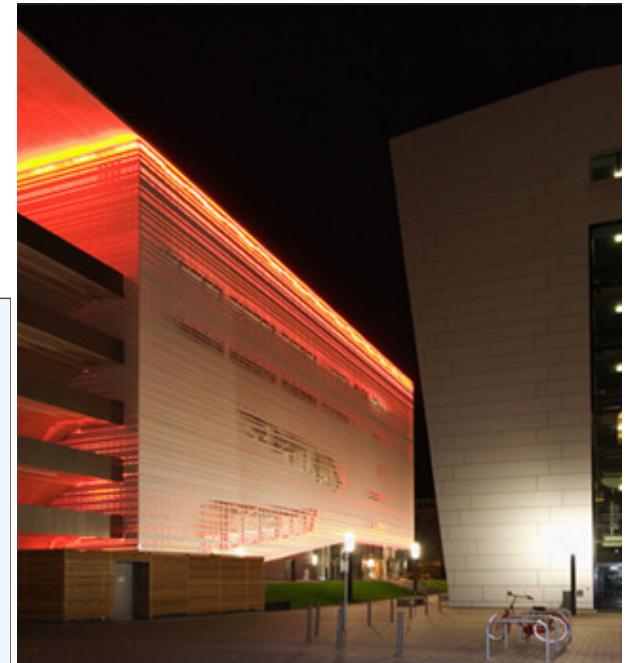
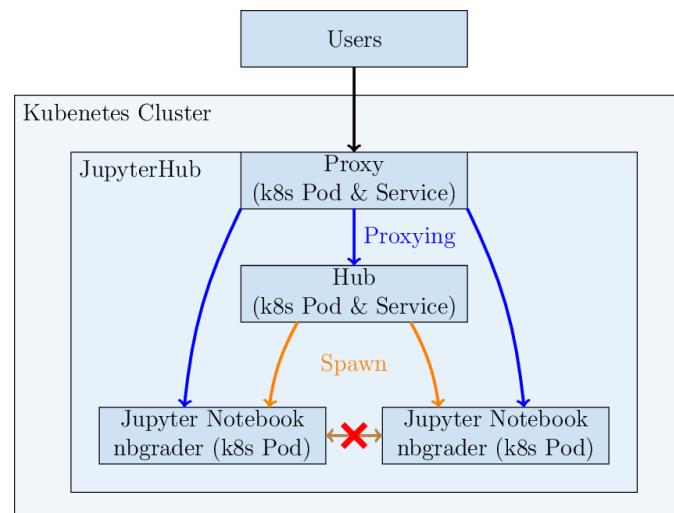
Was ist ngshare?

- Backend Server für den Exchange Service von nbgrader



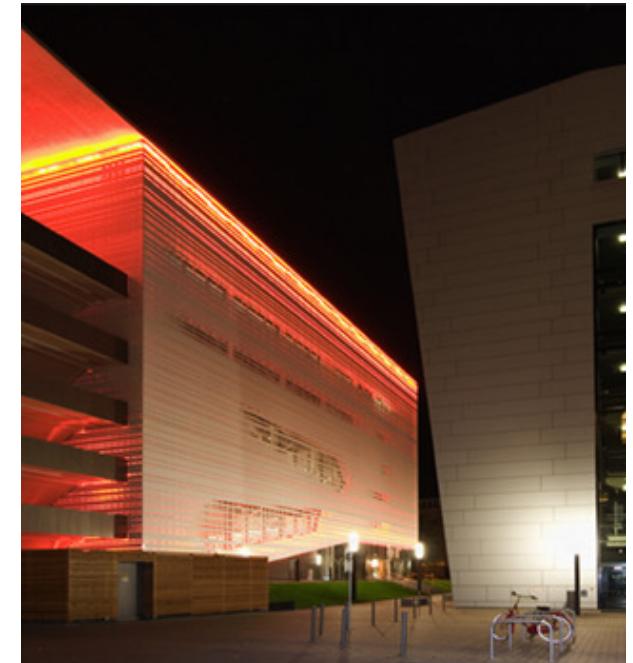
Wieso ngshare?

- Persistent Volumes
 - Verwaltung der Berechtigungen müsste implementiert werden
- Hubshare
 - Verwaltung der Berechtigungen müsste implementiert werden



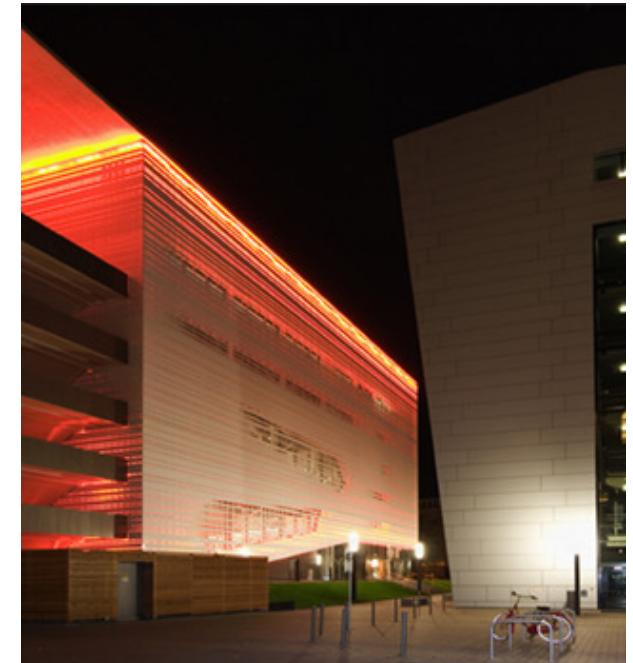
Was muss noch getan werden?

- ngshare verwendet standardmäßig SQLite3
 - Umstellung auf Postgres
- Workflows für die Berechtigungsvergabe von Usern
 - Couponverfahren für Dozenten in bestimmten Kursen



Service zum Reset von Homeverzeichnissen

- Hohes Aufkommen von Tickets bzgl. voller Homeverzeichnisse
- Funktionalität
 - Kompletter Reset des Homeverzeichnisses
 - Keine teilweise Löschung einzelner Dateien



Fragen / Diskussionen

- Vielen Dank für eure Aufmerksamkeit!

