

06.03.2020 // Probleme die wir im Backend noch lösen müssen

IdP fuer FabAccess

Was wollen wir allen zu externalisieren erlauben:

optional = nur wenn wir einen Anwendungsfall finden

- User (zwingend)
 - Müssen aber z.B. Authentication Token weiterhin intern speichern
- Gruppen (optional)
 - Wenn überhaupt dann als welche Rollen du dadurch erhältst
 - Nur relevant wenn es ein Lab gibt was Gruppen in ihrem externen IdP hat die explizit auf Permissions mappen (Es gibt eine "NutzerDieFräsenDürfen"-Gruppe)

<TMu;2020-03-04>Ja ... Gruppen lowPrio optional, wenn überhaupt. ... alles grundsätzlich nur lesend (Passwort-Ändern für HS-Account aus FabAccess brauchen wir tendenziell nicht).

"Eigene" User sollten natürlich ihr Passwort schon bei Gelegenheit mal ändern oder wiederherstellen können.</TMu;2020-03-04>

Problem: Merging

Es gibt tendenziell mehrere Datenquellen für Benutzer. Wie werden Collisions gelöst?

Idee 1: Es gibt eine fixe Policy. (z.B. Intern ist wichtiger)

Idee 2: Uniqueness check beim einfügen von DB => Einfach wenn AuthToken immer lokal gelagert sind und nicht extern

<TMu;20200304>Jira lässt mehrere Authentication-Quellen zu - kopiert allerdings das *komplette* LDAP-Verzeichnis beim Einrichten. Find ich weniger schön. Leih's hat das besser gelöst ... lässt bedingt auch mehrere Quellen zu (unterschiedliche Quellen haben unterschiedliche Login-Seiten) ... holt die Nutzerdaten aber nur beim ersten Zugriff aus LDAP --> Nur Nutzer in der lokalen UserBase, die auch wirklich da waren statt "alle der Hochschule!!" </TMu;2020-03-04>

Inventar aus Leih's

Was sollen die Vorteile sein? Muss Daten live sein oder reicht es mehr oder weniger regelmäßig zu syncen?

<TMu;2020-03-04>Live wär schon schön ... es passiert relativ häufig, dass jemand mit $\{Ding\}$ vor mir steht, ich es schnell eintrage und ihm wieder nur Nutzung in die Hand drücke.

Aus Leih fallen als Formular hübsche Leihverträge und die Inventarisierung von (teilweise ausleihbaren) Geräten und Maschinen ist für das Labor *echt* passend gelöst - besser als alle ERP- oder sonstigen Inventar-Systeme.</TMu;2020-03-04>

Version #2

Erstellt: 13 Oktober 2024 00:41:42 von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)

Zuletzt aktualisiert: 25 Februar 2025 21:22:13 von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)