

# 24.11.2020 // Webseiten Text

## FabAccess

### Unsere Core Features

#### Föderation

- Schließe dich mit anderen FabLabs zusammen, so können eure Nutzer beliebig zwischen euren Spaces wechseln Wenn du mit einem Space Föderieren möchtest bieten wir dir 3 Stufen an:
  1. Nutzer aus dem anderen Space können ihre Karte auch bei dir verwenden
    - Nutzer sind bei dir Registriert, der Föderierte Space übernimmt die Authentifizierung für dich. (wie bei SSO)
  2. Nutzer aus dem anderen Space können ihre Karte und ihre Gruppen auch bei dir verwenden
    - Nutzer sind bei dir Registriert, wie bei 1. und du kannst die Gruppen des anderen Space bei dir Verwenden, wenn du zum Beispiel die gleichen Maschinen hast. Das spart Zeit bei der Einweisung und du und der andere Betreiber müsst nicht alles doppelt und dreifach erklären.
  3. Nutzer aus dem anderen Space können ihre Karte und ihre Gruppen auch bei dir verwenden. Die Abrechnung für diese Nutzer übernimmt dabei der andere Space für dich.
    - So musst du dich nicht um die Abrechnung für externe Nutzer kümmern. So kannst du und andere Space zum Beispiel gesammelte monatliche Differenzrechnungen abrechnen. Das spart Zeit bei der Buchführung und deinen Nutzer können auch Ihre Rechnungen besser im Blick behalten.

#### Maschinenverwaltung

- Verwalte wer deine Maschinen beutzten darf und verhindere uneingewiese Nutzung

#### Nutzerverwaltung

- Behalte deine Nutzer immer im Blick, sogar wenn du mit anderen Spaces föderierst

#### SmartCard

- Gib deine Nutzern eine SmartCard in die Hand, damit nur deine Nutzer deine Maschinen nutzen können

## Self Hosted

- Du hostest FabAccess selber und kannst dich trotzdem mit anderen Spaces zusammenschließen

## Automatisiere deine Verwaltung

- Bestimme wann man Maschinen nutzen darf oder schalte alle Maschinen gleichzeitig ab

## Erweiterbarkeit

- Möchtest du eigene Hardware zum erkennen oder schalten verwenden, dann erweitere FabAccess einfach mit ein paar Zeilen Code

## Features

- User Federation
- Maschinenverwaltung
- Rechteverwaltung
- SmartCard
- Automatisierung
- Open Source
- User Management
- Self Hosted
- Intuitive Interface
- Designed for Security and Privacy
- Einfach erweiterbar

---

Version #1

Erstellt: 15 Oktober 2024 10:46:16 von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)

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