

# Externe Authentifikation

Das Authentifizieren in FabAccess basiert vollständig auf [SASL](#) und unterstützt daher verschiedene Mechanismen.

Die [Rollen](#), die aus den Gruppen bei LDAP und OAuth abgeleitet werden, werden additiv zu denen betrachtet, die intern in FabAccess vergeben werden.

## Authentifikation per KeyCloak

Das folgende Tool nutzt Keycloak im Zusammenhang mit FabReadern und umgeht die eigentlich FabAccess-Funktionalität. Ggf. hilft dieses Projekt jedoch weiter bei der eigenen Systemintegration: <https://gitlab.com/sfz.aalen/infra/fabaccess>

## Authentifikation per OAuth

In Entwicklung seit 10/2024 - Ansprechpartner: Jonathan Krebs

## Authentifikation per LDAP

In Entwicklung seit 10/2024 - Ansprechpartner: Jonathan Krebs

Es besteht keine native LDAP Integration. Es gibt jedoch Tools zum Importieren von LDAP-Benutzern in die bffh-Datenbank. Siehe [LDAP Anbindung](#).

## Authentifikation per FabFire

[FabFire](#) ist eine Entwicklung, die auf NXP Mifare DESFire basiert und die Anwendung von Karten nutzt, um Benutzer über das [OTA](#) (Over the Air)-Verfahren zu authentifizieren.

---

Version #15

Erstellt: 2024-10-16 13:03:29 CEST von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)

Zuletzt aktualisiert: 2025-03-07 17:26:20 CET von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)