Keycloak

Bei Keycloak handelt es sich um ein open-source Identitäts- und Zugriffsverwaltungssystem, dass es vereinfachen soll Applikationen und Dienste zu sichern. Dabei implementiert es wichtige Standards wie OpenID Connect und SAML. Im Rahmen dieser Arbeit ist lediglich OpenID Connect relevant. Auch ermöglicht Keycloak es Logins von anderen Plattformen wie GitHub oder Twitter zu implementieren. Außerdem kann Keycloak sich auch mit beispielsweise einem Active Directory verbinden, welches oftmals in Firmen eingesetzt wird, um die Nutzer-Daten mit diesem zu teilen. Ein weiteres wichtiges Feature ist die Bedienoberfläche. (Keycloak.org, o.J.)

OAuth und OpenID Connect

Grundfunktionalität

Weitere Features

Unterschied zu anderen Authentifizierungsmethoden

Implementierung in Keycloak

From:
https://wiki.eolab.de/ - **HSRW EOLab Wiki**

Permanent link:
https://wiki.eolab.de/doku.php?id=user:jan001:ba:keycloak&rev=1612963732

Last update: **2021/08/24 17:34**