

deutsches forschungsnetz

DEN



Neues aus der DFN-AAI

79. DFN-Betriebstagung | 17. Oktober 2023

Wolfgang Pempe (pempe@dfn.de)



Vergangenheit

- ▶ Shibboleth IdP Version 5.0.0 veröffentlicht
 - ▶ EOL Version 4.x: 1.9.2024
 - ▶ Online-Doku wird entsprechend erweitert
 - ▶ Workshop Anfang 2024 geplant
- ▶ edu-ID: Fertigstellung der Proof of Concept-Implementierung beim DFN-CERT
- ▶ Nationale Forschungsdateninfrastruktur, NFDI
 - ▶ Arbeitsgruppe Identity & Access Management (IAM)
 - ▶ Konzept für Basisdienst Identity IAM
 - ▶ Antrag für Initialisierungsphase Basisdienst IAM bewilligt, Projektlaufzeit 1.5.2023-31.1.2024

- ▶ Nationale Forschungsdateninfrastruktur, NFDI
 - ▶ Antrag für Integrationsphase Basisdienst IAM ist eingereicht
 - ▶ Entscheidung seitens Konsortialversammlung Ende Oktober
- ▶ Support OpenID Connect: Implementierung SAML-OIDC Proxy für DFN-AAI
 - ▶ Brücke zu anderen Vertrauensgefügen
 - ▶ Prototypische Umsetzung
 - ▶ Schulföderation VIDIS, Zugang für Lehramtsstudierende aus Mecklenburg-Vorpommern zu E-Learning Plattform
 - ▶ Vernetzungsinfrastruktur Digitale Bildung (BMBF), Use Cases universitäre Bildung, Teilnahme DFN-Verein an „Closed Beta“
 - ▶ Proxy soll perspektivisch durch das edu-ID-System ersetzt werden

Zukunft – nächste Schritte edu-ID

- ▶ Erste Use Cases aus dem Bibliotheksbereich mit Staatsbibliothek zu Berlin
 - ▶ Validierung des technischen Konzepts
 - ▶ User Experience – Probanden aus unterschiedlichen Nutzendengruppen
 - ▶ FAQs + Dokumentation für unterschiedliche Zielgruppen entwickeln
- ▶ TODO:
 - ▶ Anbindung BundID: Validierung von Identitäten
 - ▶ Hohe LoAs für 'Homeless Users', Support für Onboarding-Szenarien
 - ▶ Policies, Verträge
 - ▶ Datenschutzrechtliche Bewertung
 - ▶ Planung der Pilotphase
 - ▶ Integration in NFDI-AAI

Schritte zum Regelbetrieb

Proof of Concept

Pilotphase

Regelbetrieb

Q 4/2023

Q 1/2024

Q 2/2024

Q 3/2024

Q 4/2024

- Initiale Use Cases
- User Journeys
- UX-Tests
- Anpassen + nachbessern

- Mit ausgewählten Partnern
- Weitere Use Cases
- Voller Funktionsumfang
- Skalierbarkeit?
- Anpassen + nachbessern

Parallel dazu:

Betriebskonzept, datenschutzrechtliche Bewertung, Nutzungsbedingungen, Supportmodell

Mehr zur zum Thema AAI

Forum AAI heute 16:30 bis 18:30

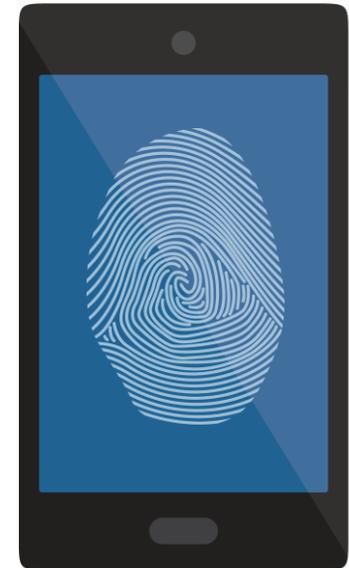
Forensprecher: Steffen Hofmann, FU Berlin

1. Update edu-ID

- Jürgen Brauckmann (DFN-CERT)
- Wolfgang Pempe (DFN)

2. NFDI Basisdienst Identity & Access Management

- Thorsten Michels (RPTU)
- Wolfgang Pempe (DFN)



Vielen Dank! Fragen? Kommentare?

DFN

► Kontakt

► DFN-AAI Team

E-Mail: hotline@aai.dfn.de
Tel.: +49-30-884299-9124
Fax: +49-30-884299-370

Adresse:
DFN-Verein, Geschäftsstelle
Alexanderplatz 1
D-10178 Berlin

► Heike Kaufmann

► Esther Ruiz Ben

► Andreas Borm

► Wolfgang Pempe

