

## **AAI-Forum - 65. DFN-Betriebstagung**

Termin: Mittwoch, 28. September 2016, 14:30 Uhr – 16:30 Uhr  
Ort: Berlin, im Seminaris CampusHotel Berlin, Takustraße 39, 14195 Berlin

### **Tagesordnung:**

#### **1. Shibboleth IdP und keepalived**

Thorsten Michels - Technische Universität Kaiserslautern  
35 min Vortrag und Diskussion

Inhalt:

Es wird eine einfache kleine Lösung zur Hochverfügbarkeit vom Shibboleth Identity Provider ohne Loadbalancer vorgestellt.

#### **2. Zwei-Faktor-Authentifizierung mit Shibboleth IdP und LinOTP**

Michael Simon – Karlsruher Institut für Technologie (KIT)  
35 min Vortrag und Diskussion

Inhalt:

Es wird die Software LinOTP und eine Integration in den Shibboleth Identity Provider zur Realisierung von Zwei-Faktor-Authentifizierung vorgestellt.

#### **3. OpenID Connect - technische und organisatorische Aspekte beim Einsatz auf Föderationsebene**

Wolfgang Pempe - DFN-Verein  
35 min Vortrag und Diskussion

Inhalt:

OpenID Connect kommt bislang vornehmlich in Szenarien zum Einsatz, bei denen eine Punkt-zu-Punkt Verbindung besteht, bzw. die kritischen Komponenten innerhalb ein und derselben Infrastruktur betrieben werden. Auf diese Weise wird bereits auf Implementierungsebene ein Vertrauensverhältnis zwischen den beteiligten Komponenten hergestellt. Um beim Einsatz von OpenID Connect Vertrauen auf Föderationsebene herzustellen, müssen zusätzliche technische und organisatorische Maßnahmen ergriffen werden. Hierfür existieren mittlerweile Empfehlungen und Softwarekomponenten, über deren Evaluierung im Rahmen dieses Beitrags berichtet wird.

#### **4. Planung des nächsten IdP-Workshops**

Steffen Hofmann - Freie Universität Berlin  
15 min Diskussion