

# DAASI International und Shibboleth

Peter Gietz, DAASI International GmbH

ZKI AK Verzeichnisdienste, Mannheim 8.2.2010

**DAASI**  
International

Directory Applications  
for Advanced Security  
and Information Management



# DAASI International GmbH

- Directory Applications for Advanced Security and Information Management International
- Nachfolgeinstitution von BMBF-DFN-Projekten zum Thema Verzeichnisdienste (X.500/LDAP)
- Offizielles Spin-Off der Universität Tübingen
- Vorlieben: Offene Standards, Open Source, Datenschutz
- Kunden: Forschungseinrichtungen, Bibliotheken, Behörden, KMUs
- Aktiv in: IETF, Internet2, GGF, TERENA, ZKI-AK Verzeichnisdienste, Teletrust AG7 „PKI“,
- Forschungsorientiert und anwendernah
- Ende 2000 gegründet, 6 feste Mitarbeiter, Zusammenarbeit mit Freelancern in größeren Projekten
- [www.daasi.de](http://www.daasi.de)

**DAASI**  
International

Directory Applications  
for Advanced Security  
and Information Management



# DAASI International GmbH

- Wir bieten:
  - Consulting
  - Design
  - Implementierung
  - Programmierung
  - Schulung
- Technologische Expertise in:
  - Identity Management
  - Föderationen (Shibboleth, simpleSAMLphp)
  - LDAP, PKI, RBAC, AAI
  - Hochschulsoftware
  - Informationsmanagement, XML, Semantic Web
  - Web Services, Grid Computing

**DAASI**  
International

Directory Applications  
for Advanced Security  
and Information Management



# DAASI und Shibboleth

- Für verschiedene Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Behörden haben wir Shibboleth-Systeme aufgebaut
- In verschiedenen D-Grid-Forschungsprojekten beschäf(t)en wir uns mit Shibboleth und Grid-Computing
- Im Rahmen des Projekts Nds-AAI haben wir gleichzeitig 16 niedersächsische Hochschulen Shib-enabled
  - Phase zwei dieses Projekts (zusätzliche DFN-AAI-Anbindung Shib2, Ausfallssicherheit, Monitoringtools, etc.) beginnt in Kürze
- Verschiedene Fachanwendungen wurden von uns "shibboletisiert"
- Wir haben auch Erfahrungen gesammelt auf dem Gebiet der Interoperabilität Shibboleth und simpleSAMLphp, OpenID, PKI, etc.
- Aktuell führen wir eine Studie zu Shibboleth und Windowsauthentifizierung durch.

**DAASI**  
International

Directory Applications  
for Advanced Security  
and Information Management



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

➤ Noch Fragen?

➤ Wenn Sie später Fragen haben:

- Peter Gietz, DAASI International GmbH
- [www.daasi.de](http://www.daasi.de)
- [peter.gietz@daasi.de](mailto:peter.gietz@daasi.de)

**DAASI**  
International

Directory Applications  
for Advanced Security  
and Information Management

