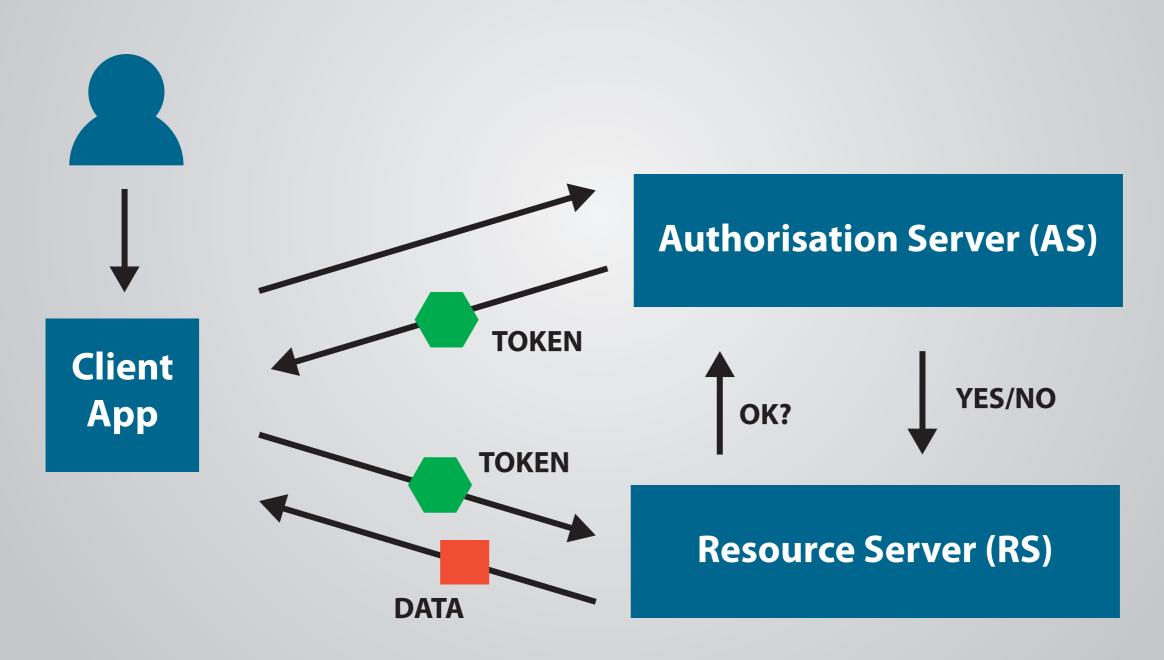
Carolin Direnberger, Juliane Seidl, Florian Tobusch, Maximilian Lipp

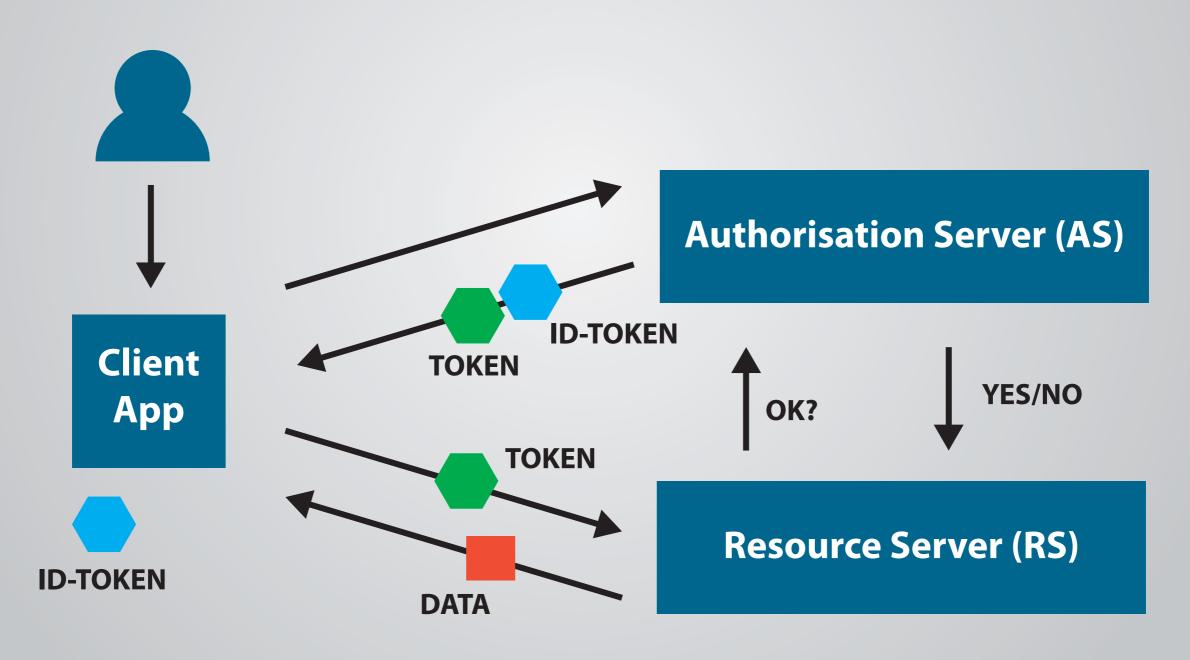
Authentifizierung bei Microservices OAuth und OpenID

Praktikum Software-Architektur | SS 17

OAuth



OpenID



Präferierte Alternative

Gründe für OAuth

- OpenID nicht notwendig
- eigene Registierung
- Admin verifiziert Accounts
- weniger zeitaufwändig

- keine zusätzlichen Infos notwendig
- Registrierung unabhängig vom Hochschulaccount/Dritt-Anbieter
- Verifizierung persönlich über den Admin (siehe Sharelt-Beschreibung)
- Implementierung ist weniger zeitaufwändig

Praktikumsaufgabe

- 2 Nutzergruppen: User, Admin
- URI-Template

```
/users/login
```

/users/logout

/users/{userid}

/users

/users /{userid}