

deutsches forschungsnetz

DEN





# Neues aus der DFN-Cloud

DFN-Betriebstagung, Plenum | 14.03.2018

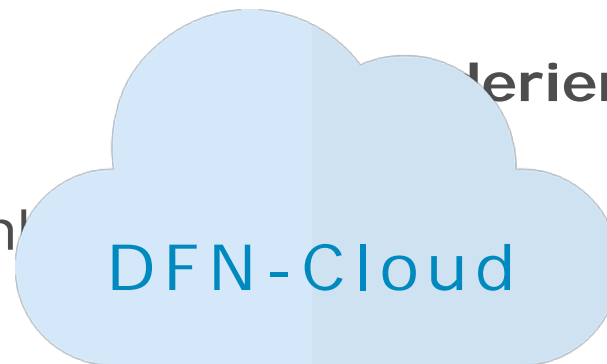
Michael Röder



## Externe Cloud-Dienste

- ▶ Von kommerziellen Diensteanbietern für die Community

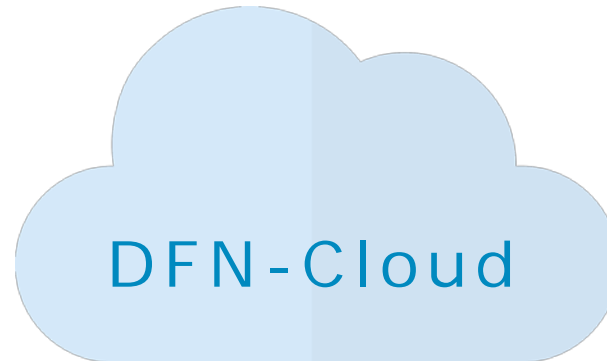
- ▶ DFNInternet-Anschluss erforderlich
- ▶ Dienstvereinbarung



## Verteilte Cloud-Dienste

Community für die Community

- ▶ DFNInternet-Anschluss empfohlen
- ▶ Erprobungsrahmenvertrag

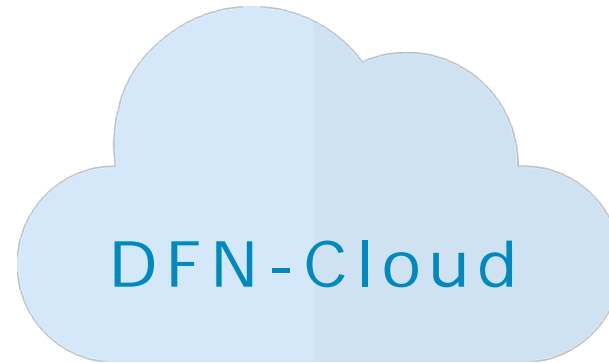


## Externe Cloud-Dienste

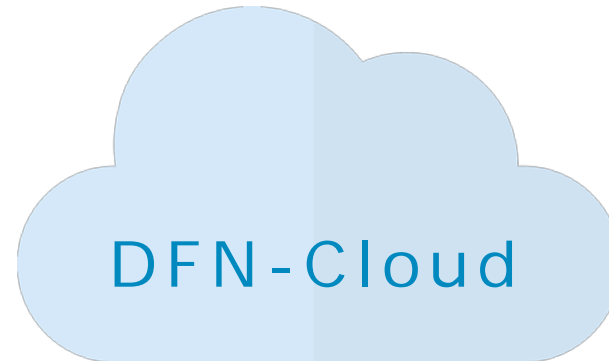
- ▶ Infrastructure-as-a-Service
- ▶ Nutzungsentgelt nicht im Entgelt für DFNInternet enthalten
- ▶ Abrechnung gegenüber Cloud Service Provider

## Föderierte Cloud-Dienste

- ▶ Software-as-a-Service
- ▶ Nutzungsentgelt nicht im Entgelt für DFNInternet enthalten
- ▶ Abrechnung gegenüber DFN-Verein
  - ▷ Pauschale für Nutzungsperiode (12 Monate)



Der DFN-Verein bietet selbst keinen Clouddienst  
(im Sinne von „Ressourcen in der Cloud“) an



### Externe Cloud-Dienste

- ▶ Von kommerziellen Diensteanbietern für die Community
- ▶ DFNInternet-Anschluss erforderlich
- ▶ Dienstvereinbarung

### Föderierte Cloud-Dienste

- ▶ Aus der Community für die Community
- ▶ DFNInternet-Anschluss empfohlen
- ▶ Erprobungsrahmenvertrag

# Die DFN-Cloud

## Föderierte Cloud-Dienste

bwSync&Share

GWDG Cloud Share



**beendet**

(zum 1. Januar 2018)

GWDG ownCloud

TU Berlin ownCloud



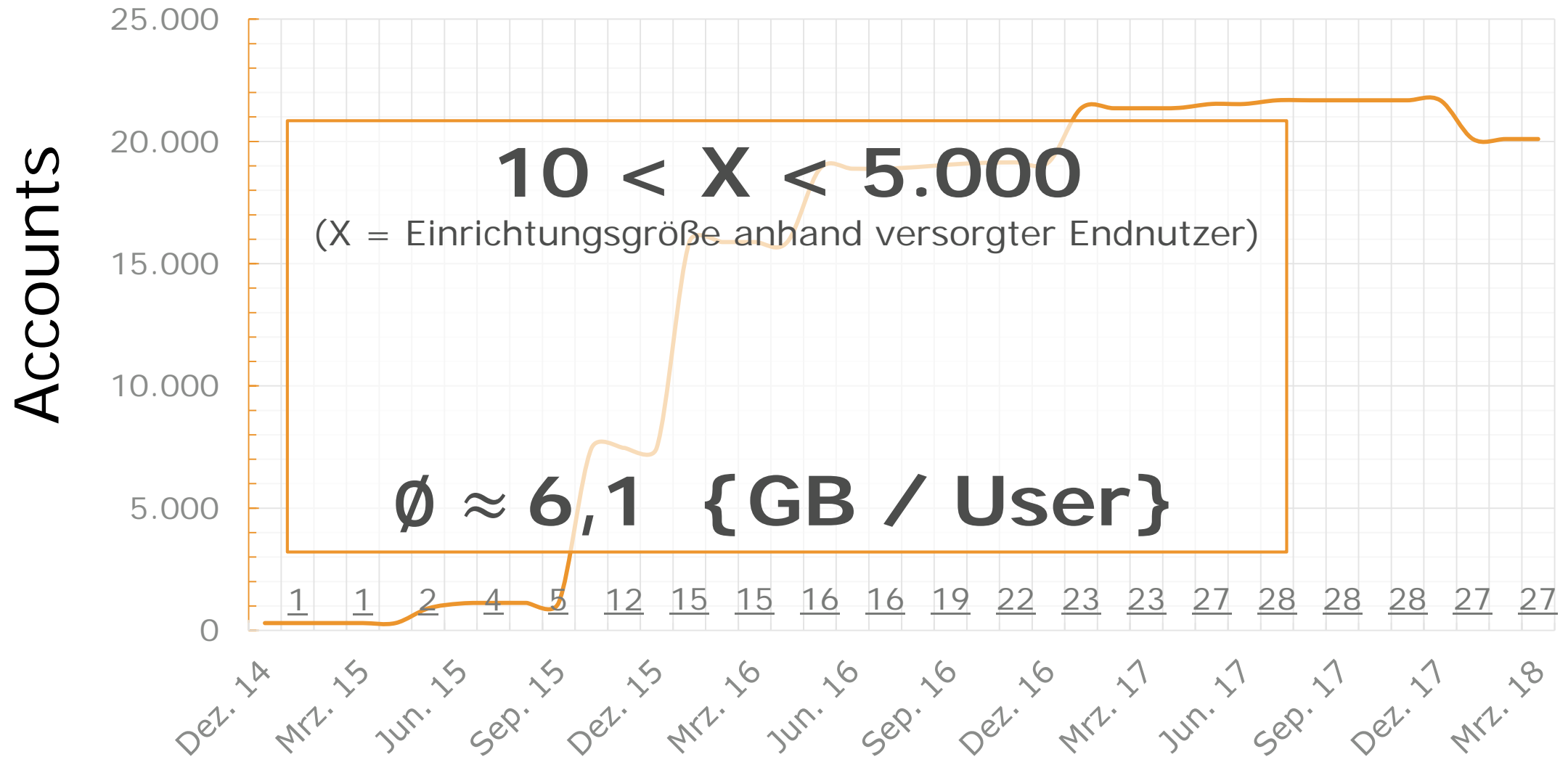
***TU Berlin Collab Cloud***

(zum 1. Januar 2018)

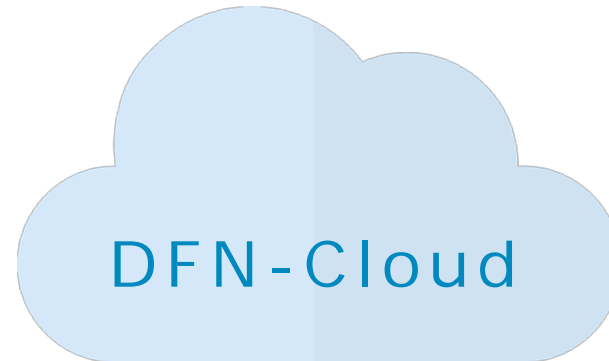
UNIBW Sync&Share

# Die DFN-Cloud

## Föderierte Cloud-Dienste







## Externe Cloud-Dienste

- ▶ Von kommerziellen Diensteanbietern für die Community
- ▶ DFNInternet-Anschluss erforderlich
- ▶ Dienstvereinbarung

Seit Oktober 2017:

## Föderierte Cloud-Dienste

- ▶ Aus der Community für die Community
- ▶ DFNInternet-Anschluss empfohlen
- ▶ Erprobungsrahmenvertrag

**6 teilnehmende Einrichtungen**

# Die DFN-Cloud

## Externe Cloud-Dienste

### Agenda – DFN Workshop „Externe Cloud-Dienste“ (16. März 2018, Seminaris)

Virtualisierte Forschungsumgebungen in Verbindung mit der künftigen Rolle der Rechenzentren

Verfahren Ablauf

Verfahren aus vergaberechtlicher Perspektive

Vertragsdokumente

DFN-Mitteilungen Nummer 92 (Dezember 2017)  
Die Datenschutzgrundverordnung

**DFN-Cloud im Aufwind** (Seite 8)  
Strategische Schritte zur realistischen Erlösberechnung

Externe Cloud-Dienste in der DFN-Cloud nutzen

Wodurch unterscheidet sich die Pilotphase vom Regelbetrieb?

Provider Session

Diskussion und Zusammenfassung

**Donnerstag, 15. März 2018**

**14:00 – 17:00 Uhr**

**Neuigkeiten von der TU Berlin Collab Cloud**

Dr. Th. Hildmann, tubIT – TU Berlin

**Neuigkeiten von sciebo**

H. Angenent, WWU Münster

**Grundsätze der DSGVO im Hinblick auf sciebo**

Dr. D. Rudolph, WWU Münster

**Neuigkeiten aus der DFN-Cloud & Erste Erfahrungen mit den Externen Cloud-Diensten beim DFN-Videoconferencing**

M. Röder, J. Hornung, DFN-Verein

**DFN-AAI und DFN-Cloud**

Steffen Hofmann, ZEDAT der FU Berlin,  
Thomas Gebhardt, tubIT – TU Berlin

**!!! Der Tagungsband ist da !!!**

# Haben Sie noch Fragen?

DFN

## ► Kontakt

### ► Michael Röder

E-Mail: [cloud@dfn.de](mailto:cloud@dfn.de)

Telefon: 0049 30 884299-9129

Fax: 0049 30 884299-370

Anschrift:

DFN-Verein, Geschäftsstelle

Alexanderplatz 1

10178 Berlin

