



FH MÜNSTER  
University of Applied Sciences

# Hochschulweite Gruppenverwaltung

Infoveranstaltung

15.01.2025

Markus Bajohr  
Datenverarbeitungszentrale



# Hochschulweite Gruppenverwaltung

## Agenda

---

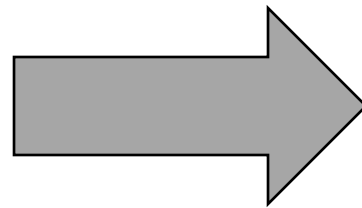
- Was ist die hochschulweite Gruppenverwaltung?
- Demonstration der hochschulweiten Gruppenverwaltung
- Hinweise und Empfehlungen
- Fragen und Diskussion

# Hochschulweite Gruppenverwaltung

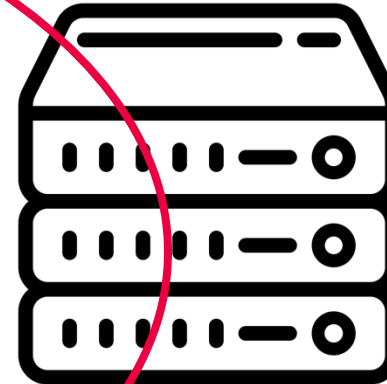
Was ist das?



Nutzergruppe



Zugriffs-Berechtigungen



IT-Dienste

## Bereits unterstützte IT-Dienste

- Dienstreise (Genehmigende)
- ERV (Kontierungsgruppen)
- DMS (zentrale Berechtigungen)
- eAkte (Zugriffsrechte)
- VoIP (Verwaltungsrechte)
- FHAD/LDAP (Berechtigungen)
- myFH-Portal (Berechtigungen)

## Im Aufbau

- Netzlaufwerke und Dateifreigaben
- Confluence (Zugriffsrechte)
- Mailinglisten (Mitgliedschaften)

Hochschulweite Gruppenverwaltung

# Hochschulweite Gruppenverwaltung

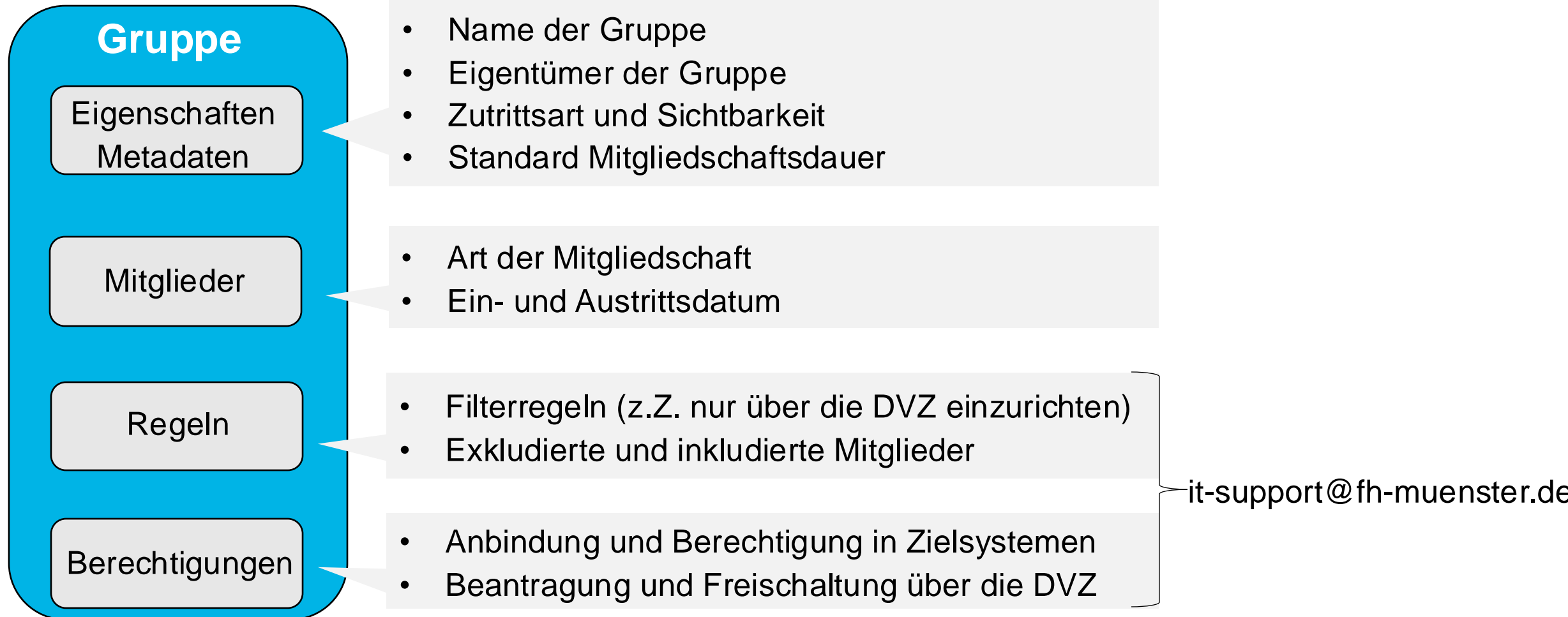
## Anforderungen

---

- Einfachere Rechtevergabe für die zentralen IT-Systeme (DMS, CaMS, ERV, Fileserver, ...)
- Einheitliche Verwaltungsoberfläche im myFH-Portal
- Eigenständige Anlage von Gruppen und Festlegung der Eigentümer (Vertretbarkeit)
- Manuelle Mitgliedschaften (für übergreifende Gruppen)
- Regelbasierte Mitgliedschaften und Ausschluss von Mitgliedern
- Zeitgesteuerte Mitgliedschaften (auch mit Beginn in der Zukunft)
- Einfacher Gruppenbeitritt eines Nutzers über einen GroupCode und Austritt
- Übersicht meiner Mitgliedschaften
- Auditfunktion zur Kontrolle der Zugriffsberechtigungen einer Gruppe (Verbesserung der Datensicherheit)

# Hochschulweite Gruppenverwaltung

## Elemente einer Gruppe



# Hochschulweite Gruppenverwaltung

DEMO



# Hochschulweite Gruppenverwaltung

## Hinweise und Empfehlungen 1/2

---

- Verwenden Sie eine kurze und knappe Beschreibung Ihrer Gruppe
  - „*Schreibzugriff auf \\files.fh-muenster.de\ETI*“
  - „*Eingangsrechnung Kontierungsgruppe ETI allgemein*“
- Nutzen Sie ein Namensschema für den Gruppennamen
  - „*Reise\_Genehmigende\_ETI\_Dekanat*“
  - „*FIN ETI - Dekanat*“
- Vergeben Sie Tags, dass den Nutzungstyp Ihrer Gruppe beschreibt
  - Freigaben Confluence DMS Dienstreise ...
- Überprüfen Sie, ob Sie wirklich eine neue Gruppe benötigen
  - Häufig benötigen dieselben Personen Zugriff auf unterschiedliche IT-Systeme

# Hochschulweite Gruppenverwaltung

## Hinweise und Empfehlungen 2/2

---

- Beachten Sie, dass Mitgliedschaften auch ablaufen
  - Manuelle Mitgliedschaften sind im Standard 1 Jahr gültig
  - Mitglieder können eine Verlängerung beantragen
- Geben Sie der hochschulweiten Gruppenverwaltung Zeit!
  - Alle Veränderungen an Gruppen und Mitgliedschaften werden über das Identity Management System an die IT-Systeme (DMS, MACH, AD, Fileserver, ...) übertragen
  - Es kann mehrere Minuten dauern, bis die Berechtigungen provisioniert sind
- Verwenden Sie öffentliche Gruppen nur in speziellen Fällen
  - Öffentliche Gruppen sind für alle Personen der Hochschule sichtbar und ggf. auch ein Beitritt ist möglich



# Hochschulweite Gruppenverwaltung

## FRAGEN und DISKUSSION

