2025/11/02 16:59

# Hardware-Empfehlungen

## docuteam feeder (Ingest Server)

- 16 GB RAM
- Disks
  - ∘ C:\ Empfehlung OS
  - D:\ 1 TB lokale Disk für die Workbench (Dateiablage) und Tempdirs. Auf dem Ingest-Server braucht es die 3-4 fache Speichermenge wie die grössten Ablieferungen (SIP), die verarbeitet werden sollen.

# **Fedora Commons (Repository Server)**

- 16 GB RAM
- Disks
  - ∘ C:\ Empfehlung von Betriebssystem
  - ∘ D:\ 100 GB für Tempdir von Tomcat
  - E:\ Fedora Data Storage (von Vorteil Share, der einfach erweiterbar ist) beginnend bei 1
    TB

# Software und Konfigurationen

## **Clients**

- Java 11 (siehe Anmerkung)
- docuteam packer (wird von docuteam geliefert)
  Benötigt üblicherweise Zugriff auf einen Share für die gemeinsame SIP-Bearbeitung und -Ablieferung

# docuteam feeder (Ingest Server)

### **Software**

- OS Windows 2019 64Bit oder Linux (vorzugsweise Ubuntu LTS 18.04)
- Software und Konfiguration
  - Zertifikat für Webserver (Win: IIS, Ubuntu: nginx)
  - IIS (wird hauptsächlich als Proxy verwendet) mit zusätzlichen Modulen:
    - ARR (Application Request)
    - URL Rewrite
  - Datenbank MySQL oder MS SQL Server 2016/2017/2019 (empfohlen MySQL)
  - Optional: Wenn MS SQL zentral verwendet wird, benötigen wir SQL Management Studio
  - Optional: MS Office (nur wenn Dateimigration mit PDF-Tools durchgeführt wird)
  - Java 11 (siehe Anmerkung)
  - ∘ Notepad++
  - Firefox als zweiten Browser

- ∘ 7-zip
- Adobe Reader
- Weitere Softwarepakete werden durch docuteam geliefert und installiert:
  - Migrationswerkzeuge
  - Ruby 2.5
  - docuteam feeder
  - docuteam actions

#### **Accounts**

- Admin-Account für Installation
- Ein Service-Account evtl. nur locale Accounts für PDF-Tools
- Ein Service-Account für die Windows-Services (Zugriff auf Workbench muss sichergestellt sein)

#### **Share**

• Die Workbench muss via Share den Archivbenutzern zur Verfügung gestellt werden

## Fedora Commons (Repository Server)

#### **Software**

- OS Windows 2016/2019 64Bit oder Linux (vorzugsweise Ubuntu LTS 18.04)
- Software und Konfiguration
  - Zertifikat für Apache Tomcat
  - Datenbank MySQL oder MS SQL Server 2016/2017/2019 (empfohlen MySQL)
  - Optional: Wenn MS SQL zentral verwendet wird, benötigen wir SQL Management Studio
  - Java 8 (siehe Anmerkung)
  - ∘ Notepad++
  - Firefox als zweiten Browser
  - ∘ 7-zin
  - Weitere Softwarepakete werden durch docuteam geliefert und installiert:
    - Apache Tomcat 8
    - Fedora Commons
    - Fedora GSearch
    - docuteam repository services (vormals docuteamOAIS)

### **Accounts**

- Admin-Account für Installation
- Service-Account mit Zugriff auf Fedora Data Share

https://wiki.docuteam.ch/ Printed on 2025/11/02 16:59

2025/11/02 16:59

## Anmerkung zu Java

Wir entwickeln mit OpenJDK und verwenden die AdoptOpenJDK-Distribution.

From:

https://wiki.docuteam.ch/ - docuteam wiki

Permanent link:

https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=docuteam:systemanforderungen&rev=1613390260

Last update: 2021/02/15 12:57

