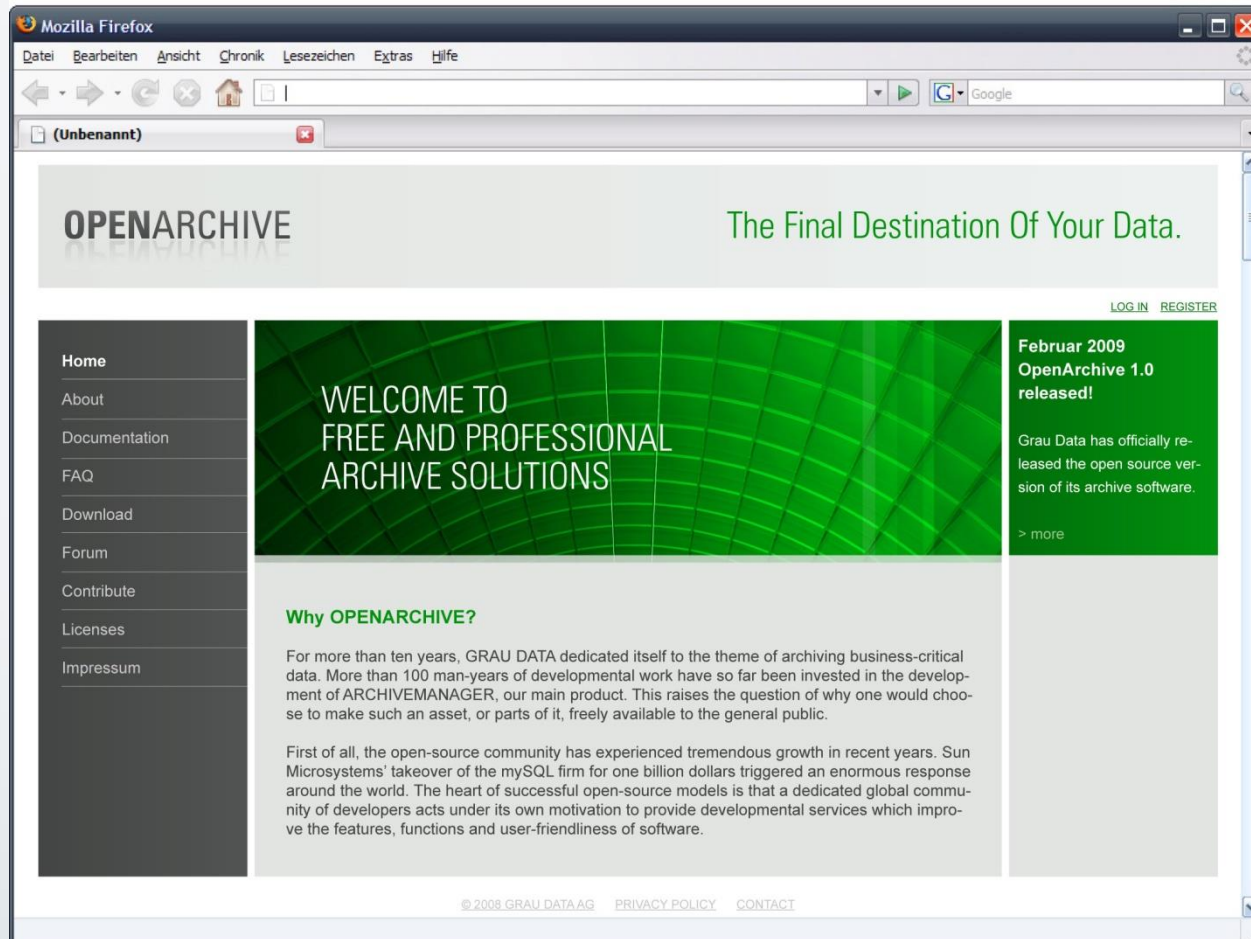


**ArchiveManager & OpenArchive –**  
FLEXIBLE SKALIERBARE  
KOSTENEFFIZIENTE LÖSUNGEN ZUR LANG-ZEIT  
ARCHIVIERUNG  
YOUR DATA. YOUR CONTROL

# ArchiveManager & OpenArchive

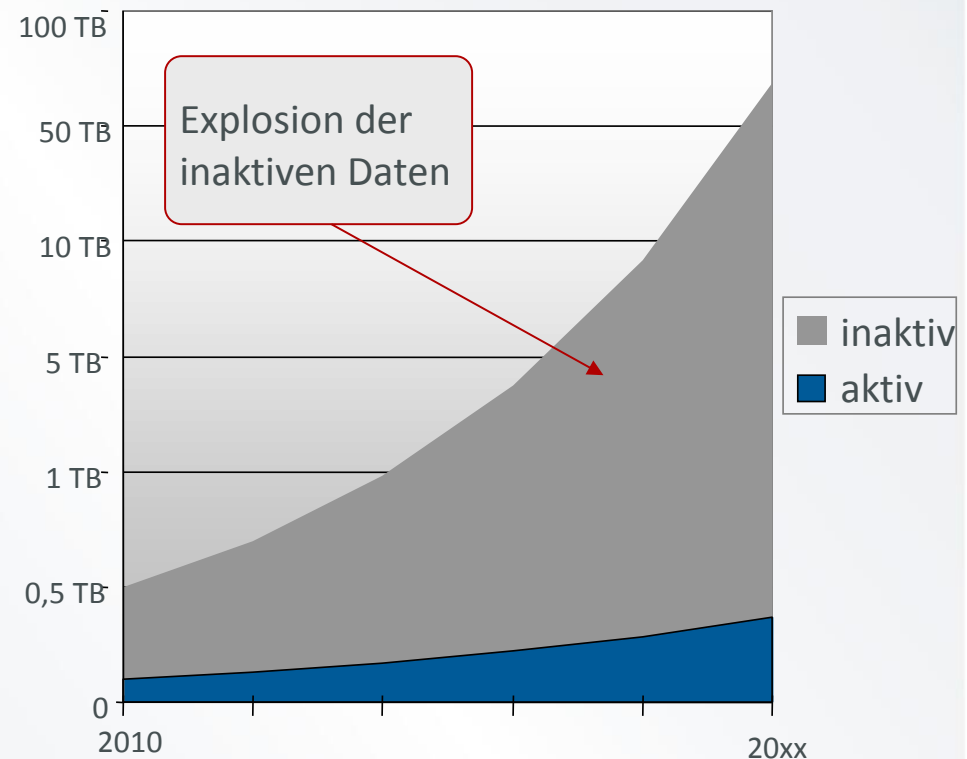
- **Entwicklungsbeginn 2000**
- **Mehr als 100 Mannjahre Entwicklung bis dato**
- **Skalierbare Lösung von 1TB – PB, ExaByte...**
- **Linux und Windows Common Code Base**
- **FileSystem als Schnittstelle (NFS; CIFS...)**
- **API für Zusatzfunktionen als Option verfügbar**
- **OpenArchive = Open Source, entspricht 98 % von GAM**



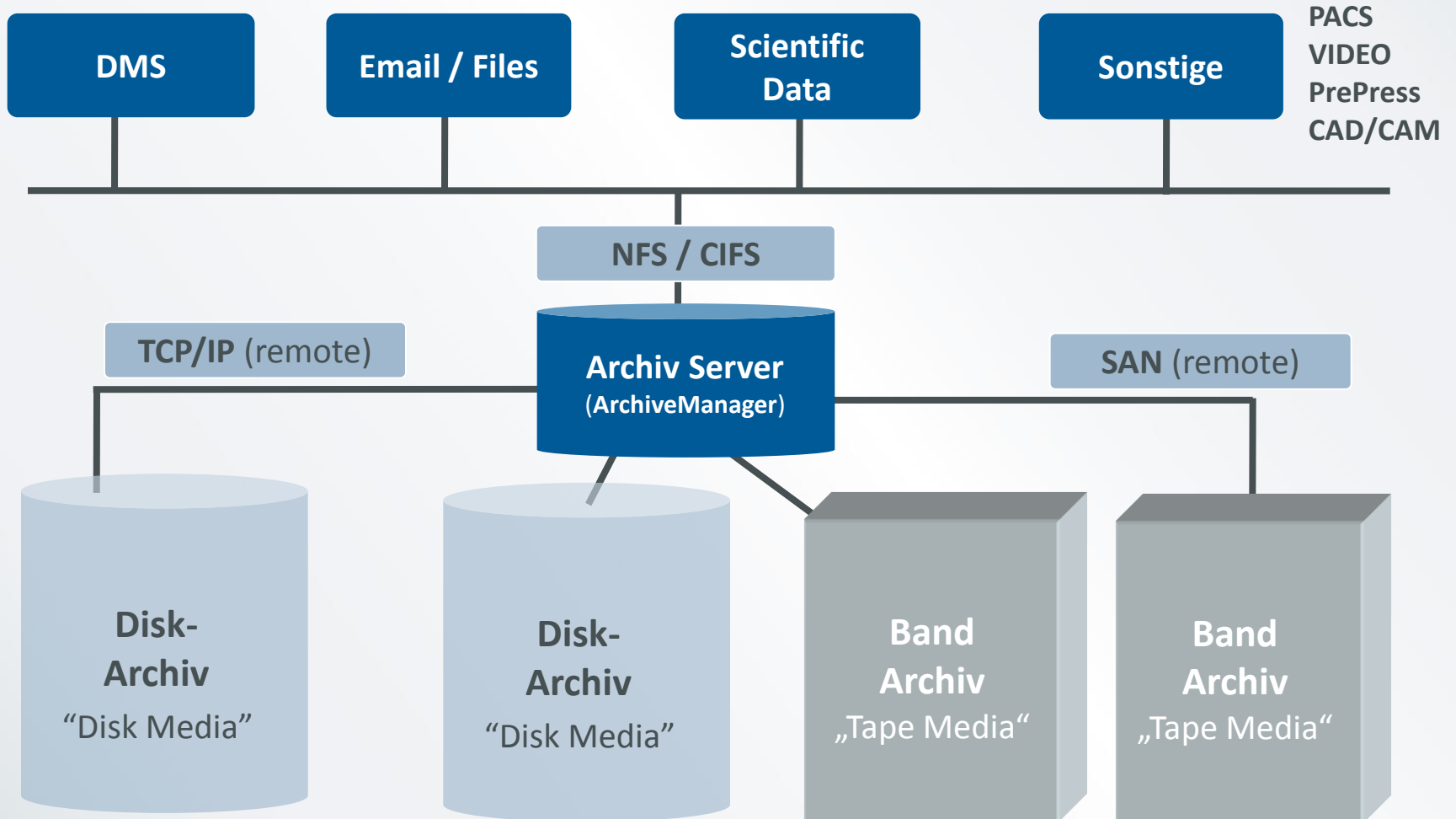
# Problemstellung

- Signifikantes Datenwachstum von unstrukturierten Daten
- Bis zu 80% der Daten nicht mehr aktiv
- Inaktive Daten belegen produktiven, teuren Speicher mit negativen Auswirkungen auf Performance, Backup und Recovery

## Entwicklung des Datenwachstums

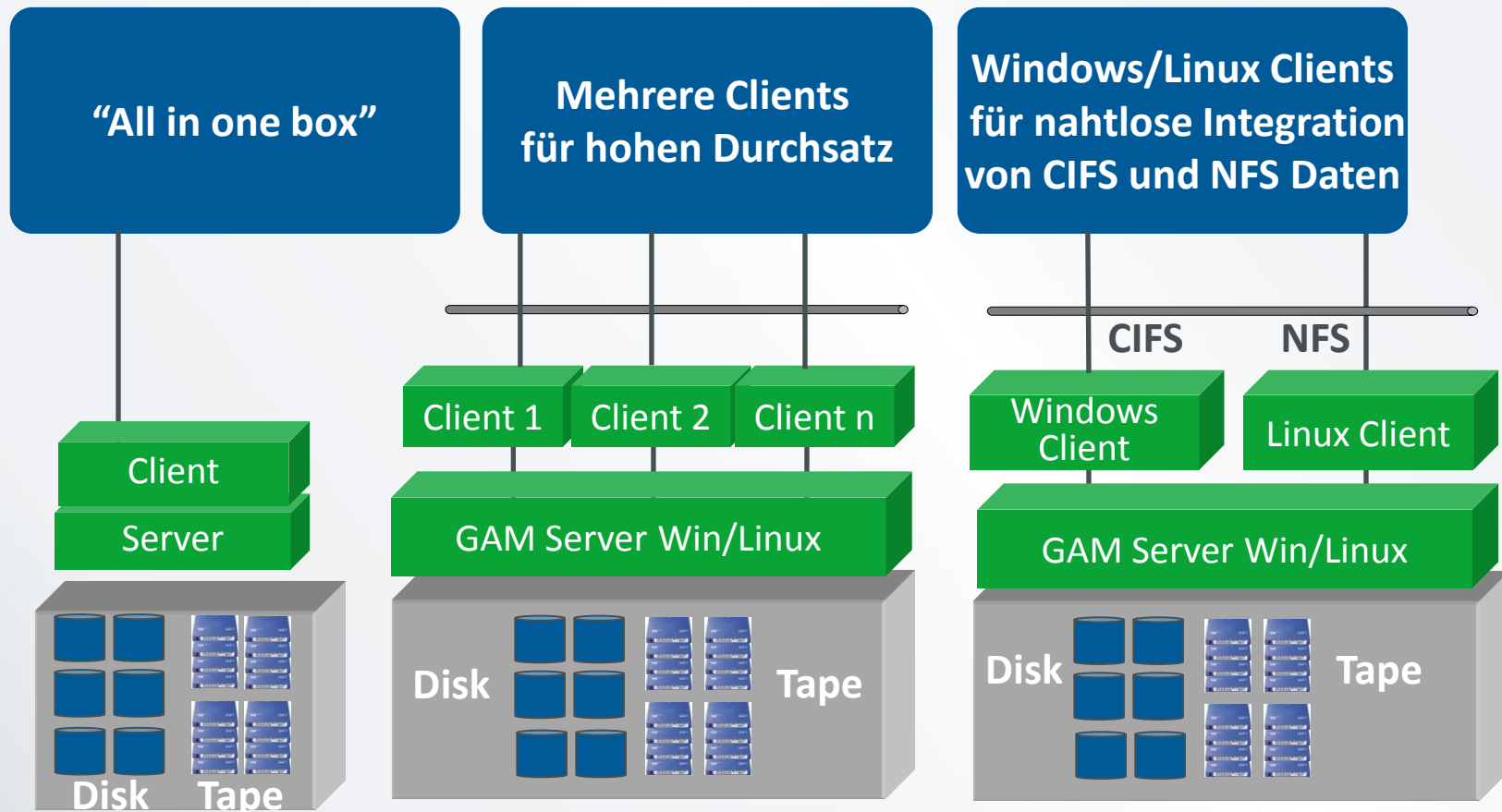


# Funktionsweise

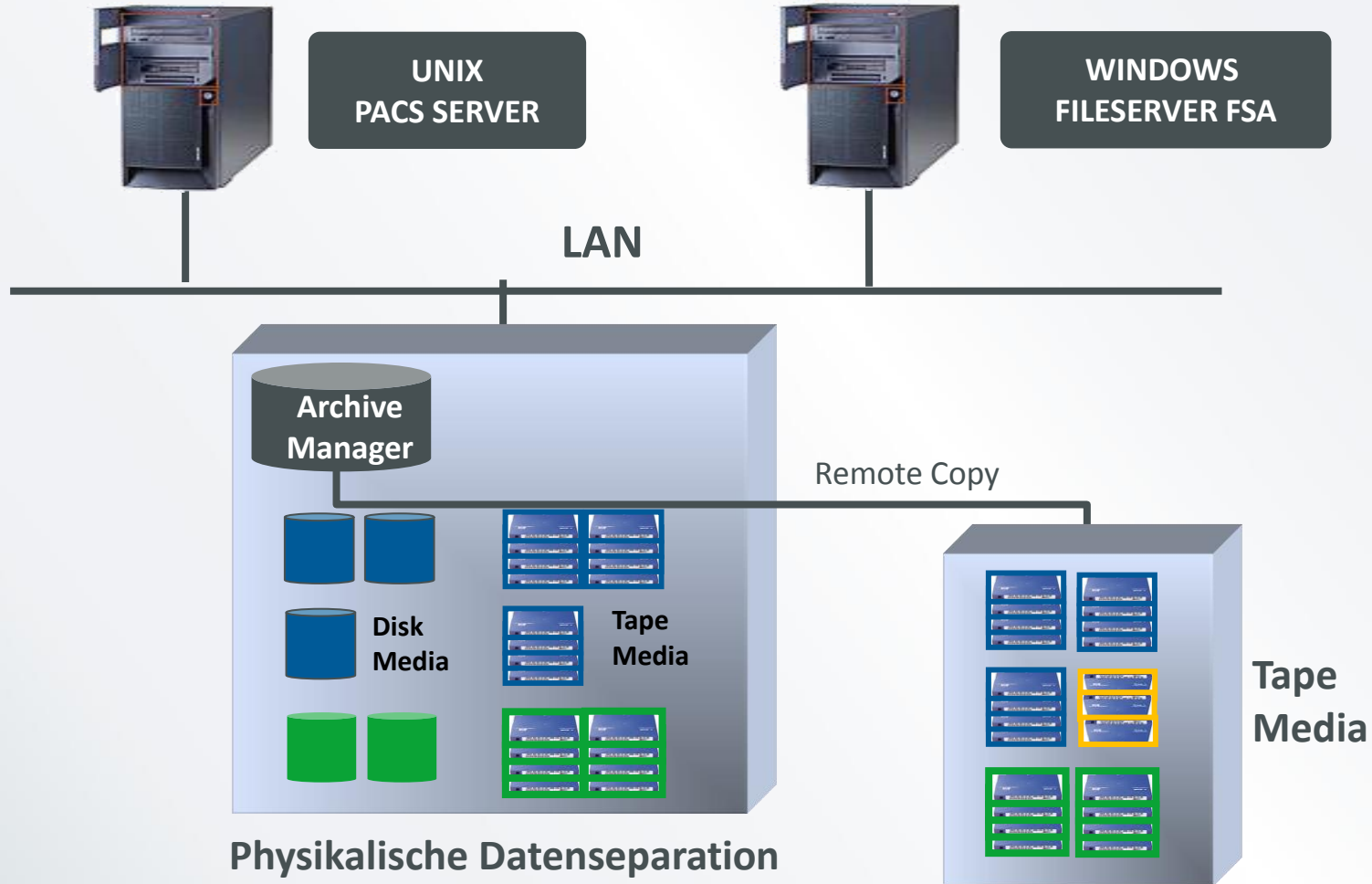


# Client – Server Architektur

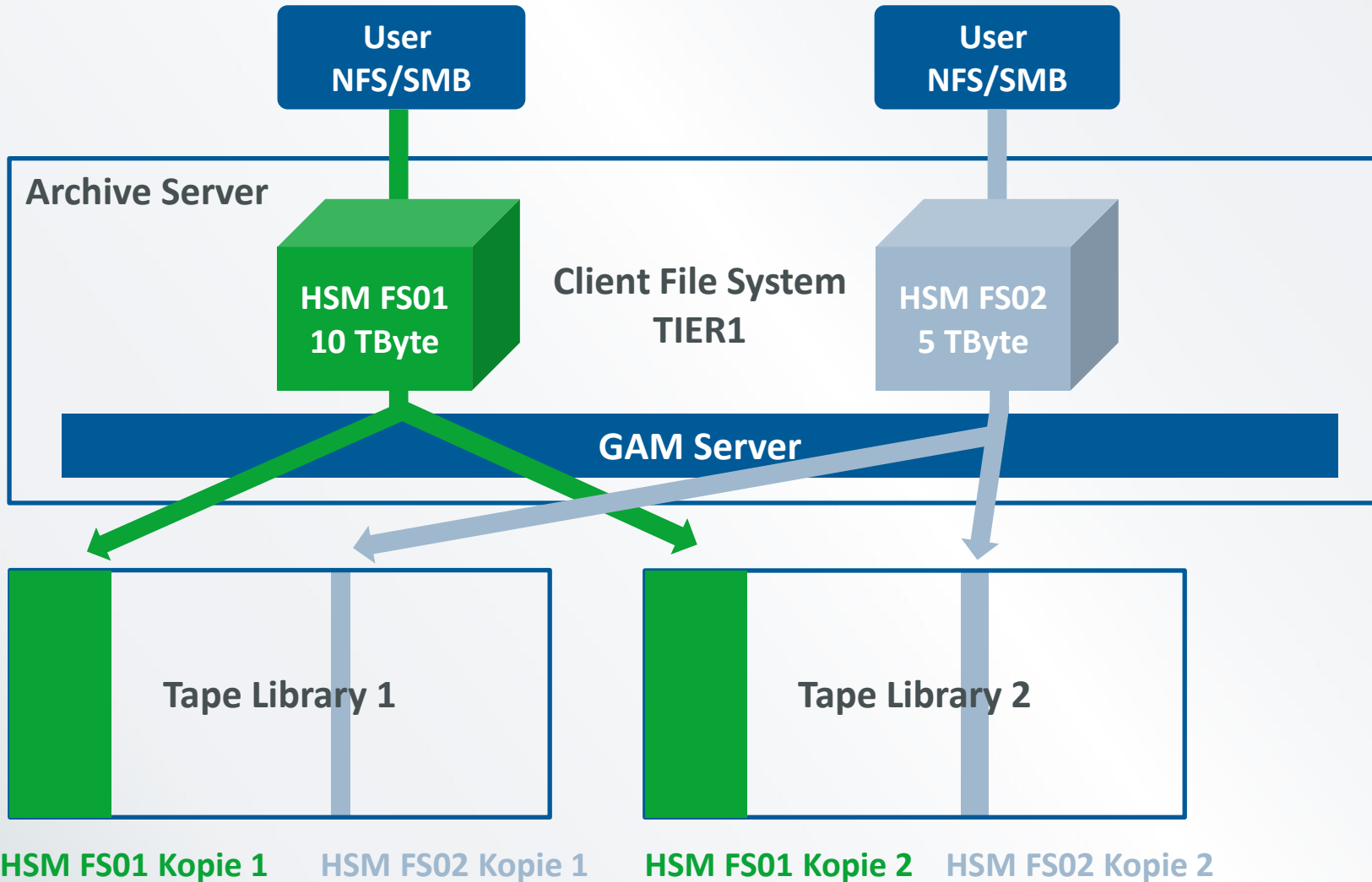
## Vorteile verschiedener Konfigurationsoptionen



# Kundenbeispiel 1 – Mandantentrennung



# Kundenbeispiel 2 – Archiv in der Radioastronomie

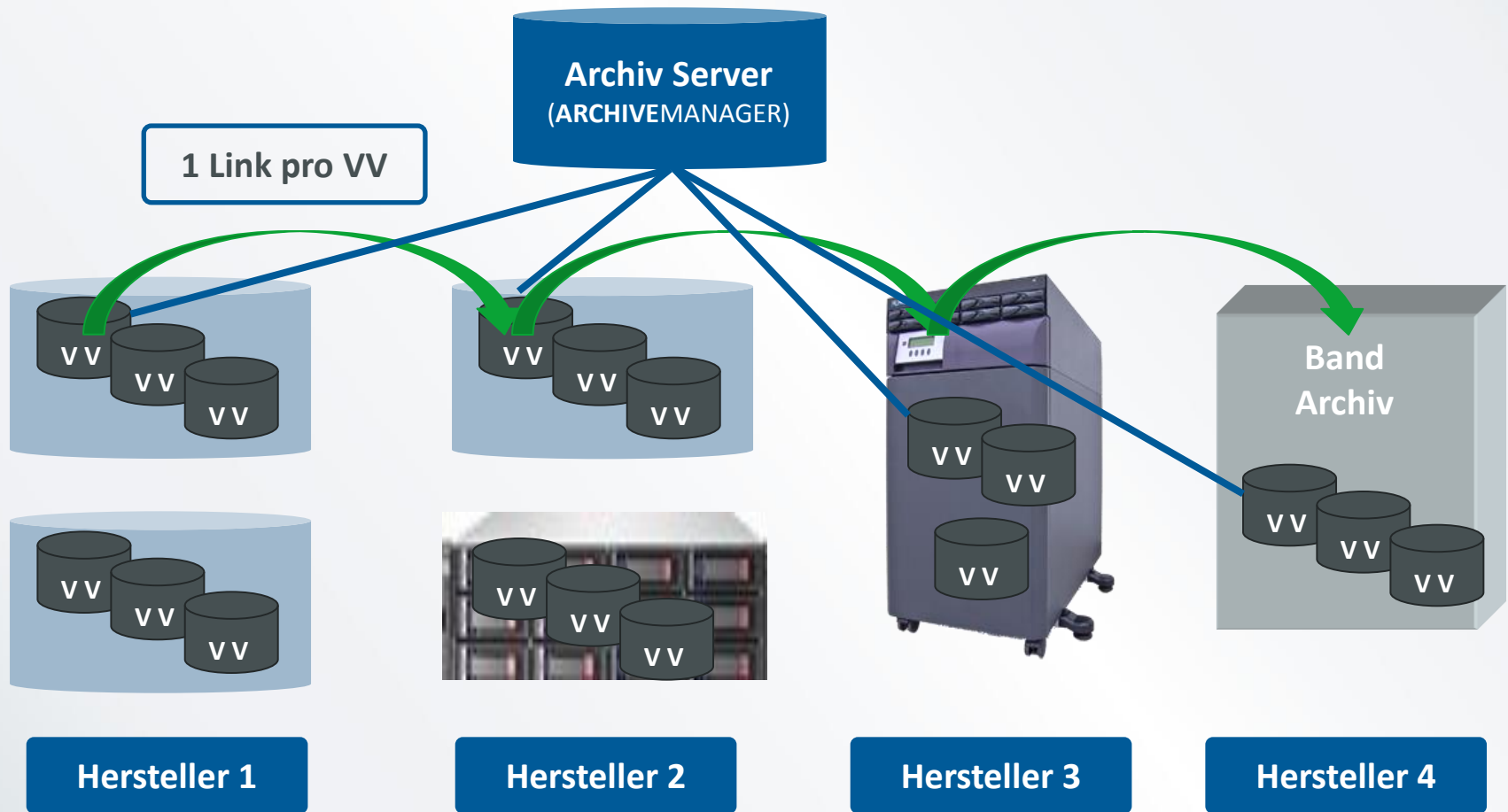




# Schlüsselfunktionen

- **Online Zugriff auf „unendlichen Content“**
- **Zwei-Medien Strategie**
  - Sichere und preiswerte Archivierung auf Band
  - Schneller Zugriff auf RAID Disk
- **Partitionierbar pro Applikation („Mandatenfähigkeit“)**
- **Remote Copy Funktionalität**
- **Mehrstufige Backup / Recovery Optionen**
- **Freie Wahl des Archivmediums und der HW Komponenten**
- **Direkt zugreifbares Filesystem - API optional**
- **Native NFS & CIFS (100% Active Directory Support )**

# Einfache Migration über Hardware Generationen



YOUR DATA. YOUR CONTROL

[www.graudata.com](http://www.graudata.com)