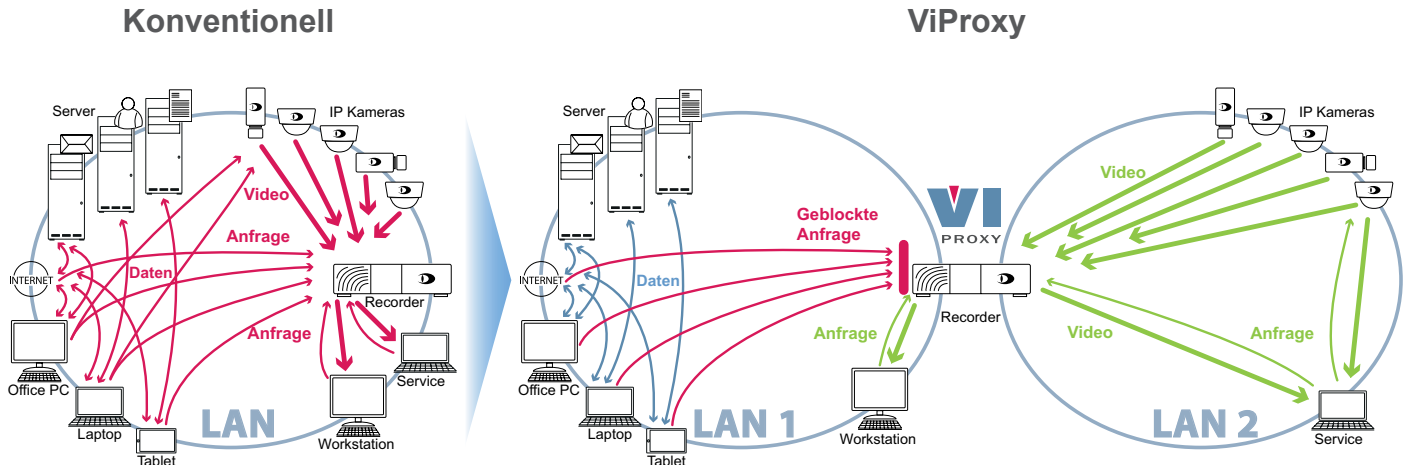


Die Funktion **ViProxy** (Video Proxy Server) steuert alle empfangenen und gesendeten **Audio- und Video-Streams**, wenn die SMAVIA Appliance in **zwei physikalisch abgetrennte Netzwerke** eingebunden ist.

ViProxy kann maßgeblich zur **Erhöhung der Datensicherheit** und zu einer **Entlastung des Firmennetzwerks** beitragen. Zudem ermöglicht ViProxy den **Einsatz von speziellen Komponenten** für das VideoIP-Netzwerk, unabhängig von der IT-Infrastruktur des Firmennetzwerks.



Sicherheit

- Bindeglied zwischen Firmen- und VideoIP-Netzwerk
- Integriertes Berechtigungsmanagement
- Integrierte Firewall-Funktion (Port-Verwaltung)
- Kein unberechtigter Zugriff aus dem Internet
- Kein unberechtigter Zugriff aus weiteren lokalen Netzwerken
- Kein unberechtigter Zugriff von unberechtigten Clients
- Kein unberechtigter Zugriff auf Konfiguration

- Kein unberechtigter Zugriff auf Live-Stream
- VideoIP-Service direkt im VideoIP-Netzwerk
- VideoIP-Workstation im Firmennetzwerk
- Kameras sind im Firmennetzwerk unsichtbar
- Versehentlicher Zugriff auf Kameras ausgeschlossen

Netzwerklast

- Trennung der Daten- und Video-Streams
- Entlastung des Firmennetzwerks
- Keine Beeinträchtigung des VideoIP-Netzwerks
- Keine Beeinträchtigung des Firmennetzwerks

- Keine Beeinträchtigung durch Lastspitzen
- Netzwerke mit unterschiedlicher Kapazität möglich
- Weitere Entlastung durch Zugriff über PRemote-HD

Spezielle Hardware

- Einsatz spezieller Hardware im VideoIP-Netzwerk möglich
- Unabhängig von IT-Infrastruktur des Firmennetzwerks
- Genehmigungsverfahren für das Firmennetzwerk entfallen
- Nur ein Port am Switch des Firmennetzwerks erforderlich
- Trennung der Netzwerke durch Lösen einer Verbindung

- Einfache und schnelle Trennung der Netzwerke
- Einfache Verwaltung und Wartung
- Vorkonfiguration (Namen, IP-Adressen, etc.) möglich
- Einsatz einer Vorkonfiguration in mehreren Anlagen möglich