

## Ausbau von Drahtlosnetzwerken und Videoüberwachungssystemen in Pflegeheimen für ältere Menschen



### ÜBERBLICK

<b>Kunde</b>	Pflegeheime für ältere Menschen
<b>Branche</b>	Netzwerk in Gesundheitseinrichtungen
<b>Standort</b>	Frankreich
<b>Herausforderung</b>	Netzwerkinfrastruktur
<b>Lösung</b>	Access Points Switches und Videoüberwachung
<b>Ergebnis</b>	Erleichtert die Arbeit des Personals Mit Familien in Kontakt bleiben

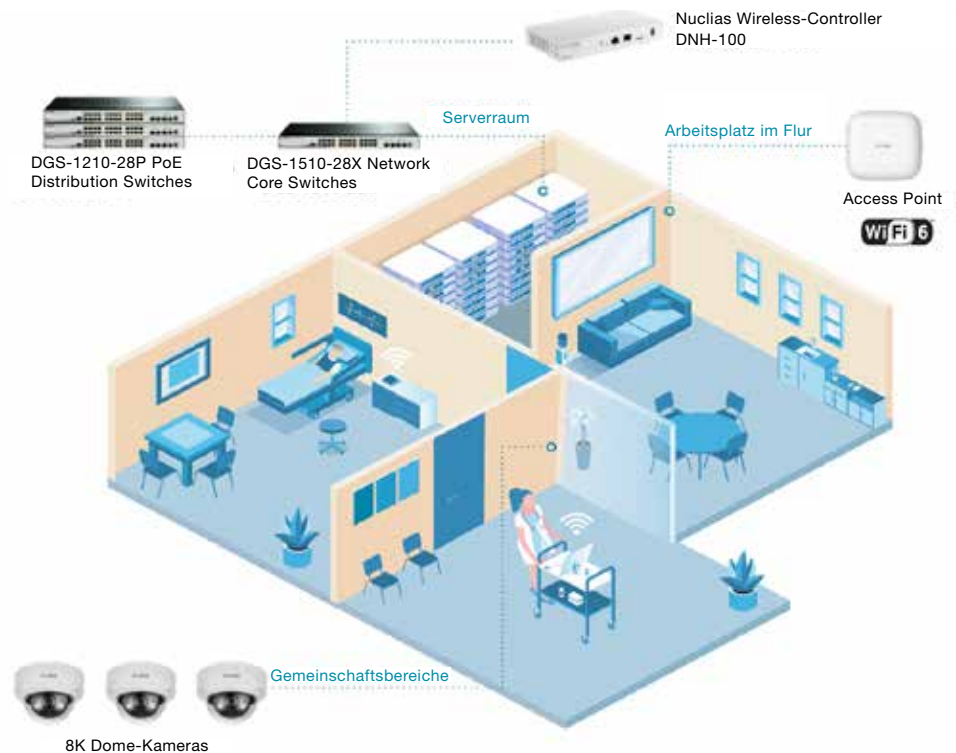
Angesichts der Gesundheitskrise beschleunigen Pflege- und Seniorenheime ihre digitale Transformation, um das tägliche Leben der Mitarbeitenden zu erleichtern und die Bewohner mit ihren Familien in Kontakt zu halten. IT-Netzwerke wie die unten beschriebene Lösung tragen dazu bei, diesen Bedarf an umfassender Konnektivität zu decken.

### Netzwerklösung in einem Pflegeheim

Der kabelgebundene Teil der Infrastruktur basiert auf professionellen Switches (Netzwerk- und PoE-Distribution), an denen die verschiedenen Server, Wireless Access Points und Videoüberwachungskameras angeschlossen sind.

Die WLAN-Lösung umfasst einen Wireless-Controller der nächsten Generation. Dieser gewährleistet eine einfache und schnelle Bereitstellung bei voller Funktionalität, einschließlich unterbrechungsfreiem Roaming, Sicherheit, Captive Portal usw. Access Points mit dem neuesten Wi-Fi 6-Standard sorgen darüber hinaus für eine langfristige und verlässliche Hochgeschwindigkeitsverbindung.

Die IP-Videoüberwachung erfolgt über einen digitalen Videorekorder (nicht im Diagramm dargestellt) zur Aufzeichnung und Wiedergabe von IP-Kameras.



### Produkte & Services

- Network Core Switch
- PoE Distribution Switches
- NUCLIAS Connect Wireless Controller
- Wi-Fi 6 Access Points
- 8K-Dome-Kameras