

DEOS AG Fallstudie

Nachweisbare Kosteneinsparung mit der sicheren DEOS Vernetzungslösung in der Gebäudeautomation



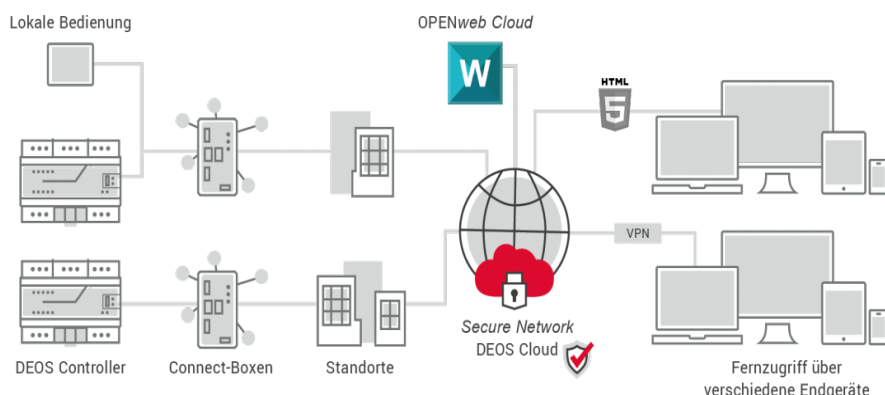
Sparkasse Münsterland Ost

Die öffentlich-rechtliche Sparkasse Münsterland Ost hat ihren Sitz im westfälischen Münster. Ihr Geschäftsgebiet erstreckt sich von der Stadt Münster über das östliche Münsterland. In den drei größten Städten befindet sich jeweils eine Hauptstelle der Sparkasse. Insgesamt arbeiten rund 1.200 Mitarbeiter für die Sparkasse Münsterland Ost.

70% Kosteneinsparung durch die sichere Filialvernetzung und dem Einsatz der DEOS Cloud GLT

Gerade im Bankensektor steht die Sicherheit von sensiblen Daten im Fokus. Die DEOS Cloud-Lösung *Secure Network* erfüllt die höchsten Sicherheitsstandards in der Gebäudeautomation. Aus diesem Grund und der nachweisbaren Kosteneinsparung entschied sich die Sparkasse Münsterland Ost für die umfangreichen DEOS Lösungen.

Die veraltete Gebäudeleittechnik der Sparkasse erfüllte die neuesten Sicherheitsstandards nicht mehr, so dass diese keine Betriebssicherheit mehr bot. Um sich Serverhardware, Installations- und Updatevorgänge und das Fachpersonal für Wartungen und Service zu sparen, entschied man sich für *OPENweb Cloud*. Die GLT der Sparkasse ist nun in die DEOS Cloud eingebunden und wird im DEOS eigenen Rechenzentrum gehostet. Zudem ist die GLT *OPENweb* so immer auf den aktuellsten Stand, da jegliche Updates und Upgrades kostenlos enthalten sind. So gewährleisten wir eine GLT, die immer die neuesten Sicherheitsstandards erfüllt.



DEOS AG Fallstudie

Nachweisbare Kosteneinsparung mit der sicheren DEOS Vernetzungslösung in der Gebäudeautomation

Aktuell sind neun Gebäude der Sparkasse Münster Ost, wie das Dienstleistungszentrum Warendorf, die Hauptverwaltung sowie mehrere Filialen rund um Münster, über die Plug & Play Lösung der DEOS Connect-Box an die Cloud angebunden. Die alte, aufgrund ihres Alters nicht mehr sichere IT-Vernetzungstechnik, wurde hierdurch komplett ersetzt. Die neuen Funktionen und die einfache Bedienung (der Verbindungsaufbau, die Nutzerverwaltung oder das HLK-Alarmmanagement) begeistern die Haustechnik.

Neben der angesprochenen Cloud GLT regeln die Komponenten der DEOS Gebäudeautomation mehr als 300 Räume über die SRU-Lösung (Single Room Unit). Die Beleuchtungssteuerung der Räume erfolgt per KNX. Weitere Systeme, wie Pumpen, Wärmemengen- und Stromzähler oder Kälteerzeuger wurden per M-Bus, MODBUS und KNX auf die DEOS OPEN EMS Plattform integriert. Das Servicepersonal der Sparkasse kann sich dann im Bedarfsfall aus der Ferne auf die Anlagen der Liegenschaften aufschalten und den Servicefall bearbeiten. Bei ernsteren Störungen können auch die DEOS Experte aus der Ferne unterstützen.

DEOS AG übernimmt als Dienstleistung ebenfalls die Wartung des gesamten Systems: Software-Updates der GLT werden z. B. automatisch eingespielt, so dass die Sparkasse Münsterland Ost dadurch Personalkapazitäten einspart. GLT-Backups sind ebenso im DEOS Wartungsauftrag enthalten, wie die Remote-Sicherheitsupdates der Connect-Boxen zur Standortanbindung. Zudem sind alle modularen Erweiterungen wie das OPENweb Event Control Center oder der Ereignisserver kostenlos enthalten.

