



JURA CEMENT in Wildegg setzt auf barox

Die Sicherung von Betriebsgeländen ist heute wichtiger denn je. Ob Produktionsstätten, Logistikzentren oder Industriegelände – Unternehmen stehen vor der Herausforderung, ihre Flächen vor unbefugtem Zutritt, Diebstahl und Sabotage zu schützen. Eine der effektivsten Massnahmen zur Sicherung dieser sensiblen Bereiche ist der Einsatz moderner Videoüberwachungssysteme.



Videoüberwachungsnetzwerk neu gedacht

Damit Videoüberwachung effektiv funktioniert, ist eine robuste Netzwerkinfrastruktur entscheidend. Innovative Netzwerk-Switches spielen hierbei eine Schlüsselrolle. Sie gewährleisten die nötige Bandbreite, minimieren Ausfallrisiken und schützen mit integrierten Cyber-Security-Funktionen das Videonetzwerk vor ungewollten Angriffen.

Durch die Zusammenarbeit mit erfahrenen Partnern und die Nutzung moderner Technologien können Unternehmen ein Höchstmass an Schutz und Überwachung gewährleisten – und das rund um die Uhr.

Die Jura-Cement-Fabriken AG in Wildeggen, mit einer Produktionskapazität von über einer Million Tonnen Zement, ist der zweitgrösste Zementhersteller der Schweiz und Teil des global tätigen Baustoffkonzerns CRH mit Sitz in Irland. Das Werk Wildeggen ist dank seinen innovativen, nachhaltigen Produktionsverfahren das modernste und vorbildlichste Zementwerk der Schweiz. Doch zu Beginn dieses Jahres sah sich das Unternehmen mit einer grossen Herausforderung konfrontiert: Wiederkehrende Bandbreitenprobleme beeinträchtigten die Stabilität des Netzwerks – ein kritischer Punkt, insbesondere für die Prozessüberwachung sowie die Arealüberwachung des weitläufigen Betriebsgeländes.

Um dieses Problem zu lösen, wandte sich JURA CEMENT an die barox Kommunikation AG. Nach einer umfassenden Analyse der bestehenden Netzwerkinfrastruktur stand schnell fest: Die leistungsstarken Netzwerk-Switches von barox sind die perfekte Lösung.

Die Implementierung von 44 barox Switches erfolgte zu Jahresbeginn – mit durchschlagendem Erfolg. Die Bandbreitenprobleme gehören seitdem der Vergangenheit an, und das Netzwerk arbeitet stabil und zuverlässig. Gerade für die 24/7-Überwachung des Betriebsgeländes ist diese Verbesserung von zentraler Bedeutung, da sie die Sicherheit und Effizienz der Abläufe gewährleistet.

«Dank der Switches von barox konnten wir nicht nur unsere Netzwerkleistung erheblich steigern, sondern auch das Vertrauen in unsere Überwachungssysteme zurückgewinnen. Besonders schätzen wir dabei, dass barox wie wir im Aargau ansässig ist – die regionale Nähe zum Hersteller vermittelt zusätzliches Vertrauen», betont Martin Maier, Gruppenleiter Elektrik bei JURA CEMENT, zufrieden.

Wir bei barox sind stolz darauf, mit unseren Produkten einen entscheidenden Beitrag zur Optimierung der betrieblichen Prozesse bei JURA CEMENT geleistet zu haben. Diese Erfolgsgeschichte verdeutlicht eindrucksvoll, wie unsere Netzwerk-Lösungen Unternehmen dabei unterstützen, Herausforderungen zu meistern, um ihre Ziele zu erreichen.

Unser Dank gilt JURA CEMENT für das entgegengebrachte Vertrauen – wir freuen uns auf eine erfolgreiche Fortsetzung unserer Partnerschaft!

Schweiz

barox Kommunikation AG

Systeme für Kommunikationstechnik
Im Grund 15
CH-5405 Baden-Dättwil
Tel. +41 56 210 45 20

www.barox.ch

Deutschland

barox Kommunikation GmbH

Systeme für Kommunikationstechnik
Weiler Strasse 7
D-79540 Lörrach
Tel. +49 7621 1593 100

www.barox.de

