



Objektsicherung im Netzleitsystem: integriert und sicher

Gas-, Wasser- und Stromnetze gehören zu den kritischen Infrastrukturen und müssen besonders geschützt werden. Dies gilt in Bezug auf Naturkatastrophen und Angriffe auf die IT-Sicherheit, wie auch für alltägliche Bedrohung durch Einbruch oder Vandalismus. Somit müssen Anlagen, Gebäude und das Gelände ebenfalls durch moderne Systeme präventiv gesichert werden. 2017 veröffentlicht das europäische Komitee für elektrotechnische Standardisierung (CENELEC) eine technische Spezifikation (CLV/prTS 50661-1) für „Alarmanlagen – Externe Perimeter Sicherheitssysteme – Teil1: Systemanforderungen“. In dieser sind Richtlinien und Hinweise zur Perimetersicherung sowie zum Sabotageschutz beinhaltet. Auch die neue DIN EN 15975-2 „Sicherheit der Trinkwasserversorgung“ nimmt auf das Thema *erweiterter Objektschutz* Bezug.

Der Schutz wird dabei nicht nur für die Anlagen sondern auch für die Außengelände gefordert. Insbesondere abgesetzte Standorte wie Umspannwerke, Hochbehälter oder Verdichterstationen sind davon betroffen. Hier leisten neben der Videoüberwachung auch Einbruchmeldetechnik und Zutrittskontrollsysteme einen entscheidenden Beitrag zum Objektschutz.

Um diese Prozesse rund um die Objektsicherung verlässlich, integriert, sicher und bedienerfreundlich umzusetzen, haben die IDS GmbH und die Securiton GmbH ein gemeinsames Konzept entwickelt:

Es ermöglicht die **Integration der Securiton Überwachungstechnik in das IDS-Netzleitsystem HIGH-LEIT** als Teil der Sicherheitsinfrastruktur im Versorgungsnetz. Der Vorteil dieser Gesamtlösung: Die Prozesse finden automatisiert statt und die Systeme arbeiten „Hand in Hand“.

Von einer einfachen Aufzeichnungssteuerung bis hin zu komplexen automatisierten Überwachungsaufgaben: Jeder angeschlossene Außenstandort wird somit wirkungsvoll rund um die Uhr überwacht. Die Risiken für Unternehmen, Mitarbeiter und Kunden werden so sinnvoll und berechenbar reduziert.

Haben Sie bereits eine Überwachungslösung von Securiton?

Dann bietet die IDS eine Lizenz mit folgenden Varianten an:

- Aufruf der Überwachungs-Client Applikation aus dem Netzleitsystem
- Aufruf des Überwachungs-Web-Client aus dem Netzleitsystem

Sie haben noch keine Systeme von Securiton?

Dann vereinbaren wir einen Termin zusammen mit Securiton und besprechen vor Ort, welche Maßnahmen für Sie speziell geeignet sind.