



FORTUM Corporation

Bei dem Skandinavischen Energieversorger wird Videoüberwachung als IT-Prozess umgesetzt, während sich die Security Abteilung rein auf Ihre Kernaufgaben und die Optimierung von Geschäftsprozessen durch NETAVIS Observer konzentriert.



„Wir schätzen die professionelle Kooperation mit NETAVIS und das Know-How der lokalen Partner.“

JUSSI AARNIO
SICHERHEITSMANAGER, FORTUM CORPORATION

Die Herausforderung

Mit über 8.800 Mitarbeitern in 13 verschiedenen Ländern ist Fortum Corporation einer der größten Energieerzeuger Europas. Mit Sitz in Espoo, Finnland, konzentriert sich das Unternehmen vor allem auf die Nordischen Länder, Russland, die Baltischen Staaten und Polen. 2013 generierte Fortum einen operativen Gewinn von EURO 1,7 Millionen.

Das analoge Videosystem soll Schritt für Schritt digitalisiert und modernisiert werden. Die überwachungskritische Infrastruktur (Dämme, Tunnel, etc.) verlangt nach einem äußerst zuverlässigen und flexiblen Videoüberwachungssystem. Durch Produktionsüberwachung und Prozessoptimierung soll außerdem Businessmehrwert generiert werden.

Die Lösung

Nach zweijähriger Evaluierungsphase hat sich Fortum für NETAVIS Observer entschieden und inzwischen über 30 Betriebsstand-

orte eingebunden. Videoüberwachung ist als IT-Prozess verankert, als interner Dienstleister stellt die IT-Abteilung neben der klassischer IT eben auch die Videoüberwachungsinfrastruktur zur Verfügung.

Die Abteilung für physikalische Sicherheit kann sich somit rein auf Ihre Kernaufgaben konzentrieren. Beide Abteilungen kooperieren eng um an den einzelnen Standorten auch Businessmehrwert zu schaffen.

Die verteilte Installation, derzeit bestehend aus ca. 400 Kameras in 8 Ländern, wird vom Hauptsitz aus gesteuert und gewartet. Mit Floating Licensing sind alle Kameras im Netzwerk zentral lizenziert, die IT-Abteilung installiert Kameras selbstständig. Die Funktion Active Directory Integration erleichtert das Benutzermanagement erheblich, während ABS Bandbreitenmanagement das Unternehmensnetzwerk entlastet. Dank der Software Assurance stehen Fortum außerdem alle neuen Software Versionen jeder-

zeit zum Download zur Verfügung.

Der Nutzen

Mit NETAVIS Observer verfügt Fortum über ein benutzerfreundliches CCTV-System das sowohl für die Mitarbeitersicherheit (vereiste Dämme etc.) als auch für die physikalische Sicherheit sorgt. Durch Produktionsüberwachung und Vertrieboptimierung entsteht außerdem zusätzlicher Businessmehrwert.

Die außergewöhnliche Performance von NETAVIS Observer hält Hardware-Anschaffungskosten niedrig, die Software läuft auf Standard-Unternehmens-IT. Durch die Anwendung von bereits bestehenden Hardware-, Beschaffungs-, und Wartungs-Routinen ergibt sich eine noch höhere Systemstabilität bei geringem Aufwand. Updates, zusätzliche Kameras und Module können jederzeit freigeschalten werden, selbst neue Kraftwerke oder Betriebsstätten in anderen Ländern werden mühelos in das Netzwerk eingeschlossen.



BRANCHE:	Energieversorger
STANDORT:	Espoo, Finnland
PARTNER:	4Safe Oy
SOFTWARE VERSION:	NETAVIS Observer 4, Enterprise Edition
SPECIAL FEATURES:	iCAT Sabotage Erkennung Active Directory Integration, ABS, SWA, Archiv Verschlüsselung
TECHNISCHE DETAILS:	Derzeit 400 Kameras, 22 Server Verteilte Installation