

Parkhaus – aber SICHER. Netzwerkbasierete Kamera Überwachungslösung.



Firmenname:
Ruhr-Park

Niederlassung:
Essen, Deutschland

Branchensegment:
Verkehr

Applikation:
Parkhaus-Überwachung

Axis Partner:
Milestone

Aufgabe

Zunehmende Gefahr von Überfällen und Vandalismus betreffen Parkhausbenutzer und -betreiber gleichermaßen. Parkhausbetreiber möchten maximale Sicherheit gewähren. Die Anforderungen gelten einer rund um die Uhr funktionalen Überwachungslösung.

Eine Lösung, die auf bestehende Infrastruktur aufsetzt und gleichzeitig kostengünstig zu implementieren ist. Mit der Möglichkeit einer digitalen Aufzeichnungsmethode – ohne Aufzeichnungsunterbrechung und einfacher Handhabung.

Das Thema "Sicherheit" steht, laut einer Kundenbefragung eines Marktforschungs-institutes, an erster Stelle in Parkhäusern. Dieser Erwartungshaltung müssen Parkhausbetreiber in zunehmenden Maße gerecht werden.

Lösung

Der Integrator DSS (Datensicherheit & Service GmbH) bietet mit der "Sevis-Lösung" eine spezifische Überwachung für Parkhäuser. Die Lösung integriert die Überwachungssoftware des Axis Partners Milestone mit dem Designa-Parkhausmodul der DSS und den Axis Netzwerk Kameras. Die "Sevis-Lösung" wird seit Dezember 2002 im Parkhaus der Ruhr-Park Parkhausbetriebs-gesellschaft mbH in Essen erfolgreich eingesetzt.

Ergebnis

Mit der "Sevis-Lösung" werden festgelegte Vorgänge zur Überwachung definiert und zugleich ein fortlaufender Überwachungsbetrieb sichergestellt – 24 Stunden rund um die Uhr. Diese netzwerkbasierete Überwachungslösung ist einfach zu installieren, unkompliziert in der Handhabung und kostengünstig.

"Unser Ziel war es, größtmögliche Sicherheit unseren Parkhausbesuchern zu gewähren. Gleichzeitig wollten wir auch für uns – als Parkhausbetreiber – einen Investitions-schutz, trotz zunehmenden Vandalismus, sicherstellen. Die "Sevis-Lösung" bietet uns das!"

Michael Hülser, Ruhr-Park Parkhausbetriebsgesellschaft mbH, Betriebsleiter

Die ideale Lösung

Die DSS hat mit der "Sevis-Lösung" eine Spezialanpassung an die Anforderungen von Parkhausbetreibern entwickelt. Die Integrationslösung beinhaltet die Milestone – Parkhaus Überwachungssoftware, das Designa-Parkhausmodul und Axis Netzwerk Kameras (AXIS 2100, AXIS 2120, AXIS 2420 IR Sensitive und AXIS 2130 PTZ). Die Softwarelösung basiert auf dem TCP/IP Netzwerk Protokoll, das die Integration in das bestehende Netzwerk ermöglicht.

Informationen von Eingangs- und Ausgangsterminals, Kassenstationen, Schranken und externen Alarmanlagen werden zentral gesammelt und dargestellt. Die Videokameras werden so zu einem integrierten Teil des Parkhaussystems und informieren bei Kassenaufbruch, Überfall, Parkbetrug oder Vandalismus.

Wieso digitale Parkhausüberwachung?

Bei der "Sevis-Lösung" handelt es sich um ein 100%iges digitales Überwachungssystem – um alle Vorteile existierender Netzwerkverkabelung zu nutzen. Kombiniert mit der heutigen IP-Technologie sind hochqualitative, digitale Videoaufnahmen möglich.

Key Features

- > Aufzeichnung von bis zu 64 Kameras.
- > Fernzugriff per Netzwerk, ISDN, ADSL.
- > Aufbau auf der vorhandenen IT-Infrastruktur.
- > Umfangreiche Exportmöglichkeiten für die Beweissicherung.
- > Schnelles Finden von Aufnahmen – keine Suche auf Video Bändern.
- > Automatische Archivierung.
- > Kein Videobandwechsel.

Definierte Alarmierungseingänge:

- > Bewegungserkennung (bereichsgesteuert).
- > Kontakteingänge der Kameras und Videoserver.
- > Eigenes Alarmkontaktgerät per TCP/IP anschließbar
- > Spezialmodul für Designa-Parkmaster-Parkhaustechnologie.

Unbegrenzte Möglichkeiten

Eine digitale Lösung garantiert den flexiblen Zugriff und Nutzung des Aufzeichnungssystems, von jedem Ort der Welt. Das Videoüberwachungssystem verfügt über ein einfaches Management, das die Kontrolle und Überwachungsplanung simultan auf einen Bildschirm erlaubt. Eine flexible Benutzeroberfläche ermöglicht die Konfiguration der sichtbaren Kameras, die Planung der Benutzerrechte, die Archivierungsoptionen, E-Mail-, SMS- und MMS-Alarmierung. Integrierte Bewegungsmelder erlauben die ereignisgesteuerte Übertragung von Alarmbildern durch die Axis Kamera Produkte. Qualitativ hochwertige Video Streams werden mit einer Geschwindigkeit von bis zu 25 Bildern pro Sekunde aufgezeichnet. Zur Alarmauswertung mehrerer Parkhäuser kann auch die Milestone Alarmzentrale Xprotect Central eingesetzt werden.

