

Die Herausforderung

Das Ferien- und Businesshotel Hilton Garden Inn steht mitten in Davos an der Promenade und gleichzeitig für innovative 4-Stern-Hotellerie. Dazu gehört neben Gastfreundschaft und modernster Infrastruktur auch Sicherheit. Es gibt unzählige Räume und Zugänge, die von den Gästen, vom Hotelpersonal oder von Lieferanten benutzt werden. Da wären Tiefgarage, Fitness- und Skiraum, Terrasse, diverse Zugänge, Treppenhaus, Lifte und nicht zuletzt die grosse Lobby mit Rezeption, Kiosk, Bar und Lounge. Hier die Übersicht zu behalten und schnell reagieren zu können, ist ohne Videoüberwachung schlicht unmöglich.

Die Lösung

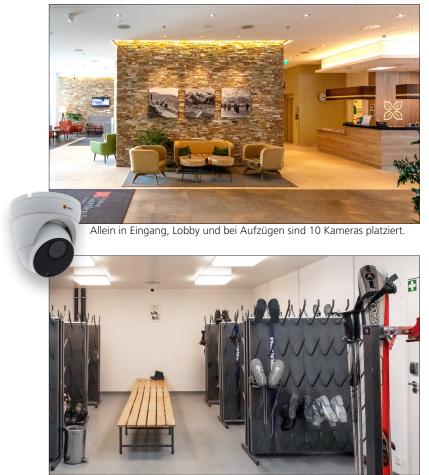
Fast 30 IP-Videokameras liefern Tag und Nacht scharfe Videobilder auf den Bildschirm und einen kapazitätsstarken Videorekorder. So kann die sicherheitverantwortliche Person zum Beispiel jemanden vor verschlossenen Zugängen, verstellte Fluchtwege oder noch ernstere Situationen erkennen und sofort eingreifen. Im Aussenbereich wirken die gut sichtbaren Kameras auch abkühlend auf zu übermütige Partygänger oder Vandalen. Zudem werden alle Bewegungen zur Aufarbeitung von Unstimmigkeiten aufgezeichnet und temporär archiviert.

Videoüberwachung von KOCH

Schon die erste Anlage im 2012 eröffneten Hotel wurde von KOCH-Spezialisten konzipiert, in Betrieb genommen und dann, über die all die Jahre gewartet und modernisiert.

Wir danken dem Hotel Hilton in Davos für sein grosses Vertrauen in unser Tun.





Ebenso hilfreich sind die Kameras in Ski- und Fitnessraum.



Ein- und Ausfahrt und auch die Tiefgarage selbst sind permanent im Blickfeld.



Alle Kamerabilder im Überblick oder einzeln vergössert auf einem Monitor

Kameratechnik

Obwohl viele der Kameras im Innenbereich platziert sind, wurden nur Typen mit robustem Aluminiumgehäuse verwendet. Je nach Einsatzort empfahl sich die Bulletform oder die etwas diskretere Dome-Variante. Beide Kameratypen verfügen über motorisierte Objektive mit 4-fach Zoomfunktion.

- Alle Kameras liefern 4-Megapixel-Qualität, dank eingebauter Infrarot-Beleuchtung auch nachts.
- Videobilder und Stromversorgung (PoE) werden aus Sicherheitsgründen über ein autonomes IP-Netzwerk geführt.

Aufzeichnung

Die Kamerasignale werden von einem 32-Kanal-. Videorekorder aufgezeichnet und auf der integrierten 4 TB-Harddisk kurzzeitig gespeichert.

Videomanagement

Im Lieferumfang des Videorekorders ist eine schlanke und bedienfreundliche Videomanagement-Software enthalten. Diese lässt die Kamerabilder auf dem Überwachungsmonitor in Gruppen oder als einzeln in Bildschirmgrösse anzeigen. Auch die Zoomfunktion der Kameras wird von hier gesteuert und sogar Alarmfunktionen liessen sich mit der Software konfigurieren.

"Als ich im 2016 im Hilton meinen Vorgänger ablöste, hatte die Videoüberwachungsanlage von Koch bereits 4 Jahre reibungslos gedient. Erst 2020, nach 8 Jahren Dauereinsatz, musste dann der alte Aufzeichnungsserver ersetzt werden. Ich wurde über all die Jahre von verschiedenen Mitarbeitern der René Koch AG unterstützt. Das sind allesamt kompetente und umgängliche Fachleute, zu denen ich vollstes Vertrauen habe."

Jens Kirchner Chief Engineer / Head of Security Hilton Garden Inn, Davos

René Koch AG Seestrasse 241 8804 Au/Wädenswil 044 782 6000

info@kochag.ch www.kochag.ch

Pour la Suisse romande 021 906 6767



sehen hören sprechen voir entendre parler