

Hospitalité et sûreté grâce à la vidéosurveillance

vidéo Surveillance



Le défi

L'hôtel de vacances et d'affaires **Hilton Garden Inn** se situe au cœur de Davos sur la Promenade et incarne l'hôtellerie 4 étoiles ultramoderne qui insiste aussi sur la sécurité en plus de l'hospitalité et de l'infrastructure innovante. Les clients, le personnel de l'hôtel et les fournisseurs utilisent d'innombrables locaux et accès: parking souterrain, salle de fitness et salle des skis, terrasse, divers accès, cage d'escalier, ascenseurs et enfin grand lobby avec réception, kiosque, bar et lounge.

Il est tout simplement impossible de garder ici une vue d'ensemble et de réagir rapidement sans vidéosurveillance.

La solution

Une trentaine de caméras IP fournissent jour et nuit des images vidéo nettes sur l'écran et un enregistreur vidéo grande

capacité. La personne responsable de la sécurité peut ainsi identifier par exemple quelqu'un devant des accès verrouillés, des issues de secours obstruées ou des situations encore plus sérieuses et intervenir immédiatement. À l'extérieur, les caméras bien visibles ont aussi un effet dissuasif sur les fêtards intrépides ou les vandales. Tous les mouvements sont en outre enregistrés et archivés temporairement pour détecter les anomalies.

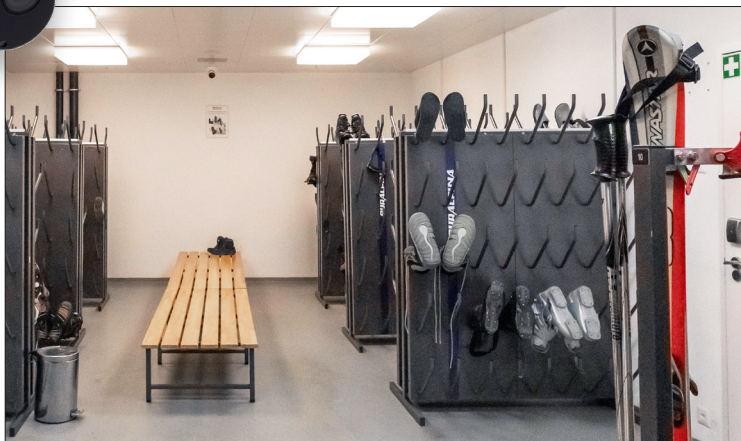
Vidéosurveillance de KOCH

Le premier système utilisé dans l'hôtel ouvert en 2012 avait déjà été conçu, mis en service et ensuite, durant toutes ces années, entretenu et modernisé par les spécialistes de KOCH.

Nous remercions l'hôtel Hilton à Davos de sa grande confiance dans ce que nous faisons.



10 caméras ont été installées rien que dans l'entrée, le lobby et près des ascenseurs.



Les caméras dans la salle de ski et de fitness sont également utiles.



L'entrée et la sortie et même le parking souterrain sont en permanence dans le champ de vision des caméras.



Vue d'ensemble de toutes les images des caméras ou images agrandies individuellement sur un moniteur

Technique de caméra

Bien qu'une grande partie des caméras soient installées à l'intérieur, seuls des types avec un boîtier robuste en aluminium ont été utilisés. Le choix entre la forme bullet ou la variante dôme un peu plus discrète a été déterminé par le lieu d'utilisation. Les deux types de caméra disposent d'objectifs motorisés avec une fonction zoom 4x.

- Toutes les caméras fournissent une qualité de 4 mégapixels, même la nuit grâce à l'éclairage infrarouge intégré.
- Les images vidéo et l'alimentation (PoE) passent par un réseau IP autonome pour des raisons de sécurité.

Enregistrement

Les signaux des caméras sont enregistrés par un enregistreur vidéo à 32 canaux et stockés brièvement sur le disque dur 4 TB intégré.

Gestion vidéo

Un logiciel de gestion vidéo épuré et convivial fait partie de la livraison de l'enregistreur vidéo. Il permet d'afficher plein écran les images des caméras sur le moniteur de surveillance en groupes ou individuellement. La fonction zoom des caméras est aussi gérée à partir de là et le logiciel peut même configurer la fonction d'alarme.

«Quand j'ai remplacé mon prédécesseur au Hilton en 2016, je m'étais déjà servi sans accroc du système de vidéosurveillance de Koch pendant 4 ans. Je n'ai dû remplacer l'ancien serveur d'enregistrement qu'en 2020, après 8 ans d'usage ininterrompu.

J'ai été soutenu durant toutes ces années par des collaborateurs de René Koch SA. Ce sont tous des spécialistes compétents et accommodants à qui je fais pleinement confiance.»

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

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

info@kochag.ch
www.kochag.ch

Pour la Suisse romande
021 906 6767

KO(H)

sehen hören sprechen
voir entendre parler