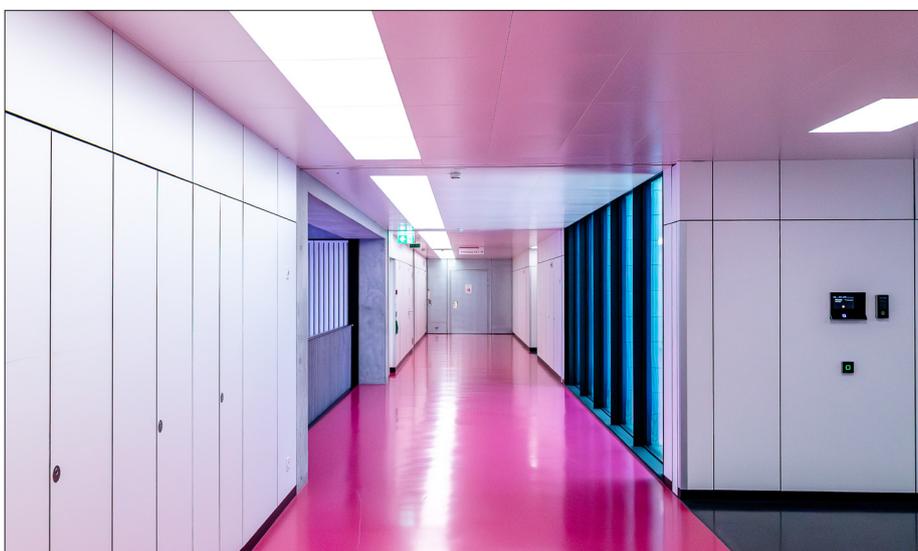


Communication à l'Hôpital cantonal des Grisons



Le défi

Depuis 2006, l'**Hôpital cantonal des Grisons** regroupe le site principal, la clinique pour femmes Fontana et le Kreuzspital à **Coire**, ainsi que, depuis 2023, l'Hôpital de Walenstadt, au sein d'une fondation, exploitant ainsi toutes les synergies disponibles. Sous le nom de projet SUN, et ce depuis 2014, des rénovations et transformations sont réalisées, en particulier la construction du nouveau bâtiment principal, qui sera entièrement opérationnel d'ici 2026. Ici, il faut non seulement des équipements médicaux de pointe mais aussi un système de communication sophistiqué et fiable entre le centre de sécurité, les accès et les services, comme l'accueil, les urgences, les ascenseurs, les salles de diagnostic et d'opération, les postes de soins ou même la cuisine et l'héliport. Les stations interphones doivent répondre aux exigences locales, p. ex. résister à l'humidité ou aux désinfectants. Elles doivent toutes pouvoir communiquer entre elles, permettre les annonces et de gérer des portes.

La solution

Des stations du système de communication éprouvé **NeuroKom® IP** sont placées à tous les endroits utiles et intégrées au réseau IP. Là où c'est nécessaire, les stations disposent d'une caméra vidéo intégrée. Ces stations sont configurées de manière à permettre une communication sûre et adaptée à la situation. Grâce à leur construction robuste et à leurs surfaces résistantes, elles répondent à toutes les exigences à l'intérieur et à l'extérieur.

Communication interne de KOCH

Le bureau d'ingénieurs responsable a recommandé les spécialistes de KOCH pour la conception, la livraison et la mise en service de cette installation Intercom complète.

Nous remercions nos partenaires et l'Hôpital cantonal des Grisons de leur confiance.



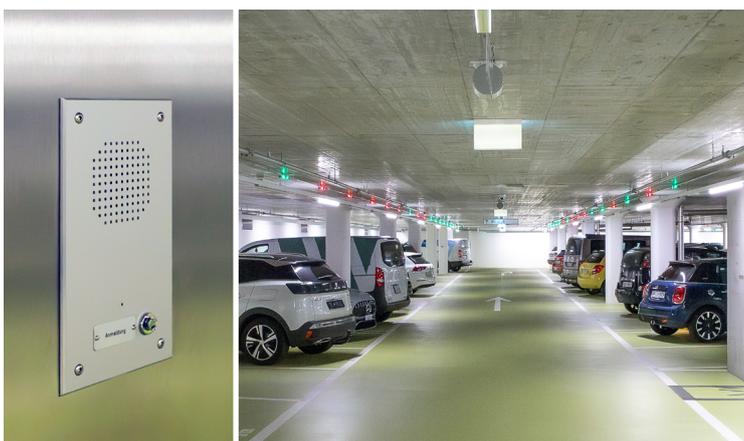
Station extérieure vidéo sur le toit près de de l'héliport



Selon le service, une station de table vidéo à écran tactile sert souvent de poste de contrôle.



Contact possible à tout moment grâce à des interphones dans toutes les zones importantes



Stations en aluminium dans le parking souterrain et dans les zones extérieures

NeuroKom® IP

Les stations vidéo et audio de l'assortiment spécialisé de l'intercom en réseau NeuroKom® IP sont utilisées pour la communication à l'intérieur et autour de l'Hôpital cantonal à Coire. KOCH recommande NeuroKom® IP partout où sont exigés une communication interne aisée et un échange d'informations sans défaillance et le recommande souvent aussi comme système redondant pour l'installation téléphonique.

NeuroKom® IP se distingue par son organisation «neuronale» sans centrale. Toute l'intelligence de l'installation se trouve dans les terminaux qui communiquent directement entre eux. Sans centrale, il n'existe plus de «point unique de défaillance», ce qui rend l'exploitation de l'installation évolutive NeuroKom® IP extrêmement fiable.

Caractéristiques du système

- pas de centrale, pas de point unique de défaillance
- alimentation PoE
- transmission vocale Open Duplex
- aucune congestion de communication car il est possible de connecter toutes les stations en même temps

Autres applications

NeuroKom® IP n'a pas seulement sa place dans les hôpitaux. L'assortiment KOCH renferme aussi des appareils convenant à d'autres domaines spécialisés, comme p. ex.: école, entreprises de transport, navigation, police, prison, sapeurs-pompiers, laboratoire, industrie, commerce, etc.

C'est avec plaisir que nous vous conseillons.

«Le bureau d'ingénieurs impliqué a recommandé déjà très tôt dans le projet d'extension SUN René Koch SA pour les interphones. La collaboration avec le spécialiste Intercom de KOCH était toujours efficace et agréable. Il a agi comme interlocuteur compétent et patient entre la planification, l'installation et la mise en service de ce système. Je recommande volontiers la société René Koch SA.»

Daniel Florin, directeur du service d'informatique du bâtiment (GIN), de génie électrique et mécanique en technologie hospitalière

Hôpital cantonal des Grisons, www.ksgr.ch

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

info@kochag.ch
www.kochag.ch

Pour la Suisse romande
021 906 6767

KOCH

sehen hören sprechen
voir entendre parler