Communication mobile au château d'Oberdiessbach BE



Interphone
Surveillance vidéo
Intercom
Sécurité



Le nouveau château d'Oberdiessbach

Construit entre 1668 et 1671 par Albrecht von Wattenwyl, il appartient encore à ce jour à la famille depuis 11 générations. Sigmund von Wattenwyl et son épouse Martine ont eu le courage de tirer de l'oubli ce patrimoine familial et historico-artistique. Ils ont, par leur propre travail et leur persévérance et avec le soutien du service cantonal des monuments historiques et de bienfaiteurs, passé les 30 dernières années à redonner au château son charme et son éclat d'antan. Il faut savoir que leur quotidien était et est toujours déterminé par leur travail dans l'exploitation agricole rattachée au château, car la famille châtelaine, qui compte 6 membres, est en même temps une famille paysanne. Depuis 1997, des groupes intéressés peuvent visiter sur rendez-vous le château restauré avec raffinement; c'est la famille qui les guide personnellement et de manière extrêmement sympathique à travers les salles et les époques.

Le défi

Le château et les annexes ne sont plus entourés d'un mur circulaire comme jadis. La vue imprenable sur le magnifique complexe attire naturellement des promeneurs qui se retrouvent sans s'en rendre compte dans la propriété privée. Le travail de la ferme ne permet pas aux Wattenwyl de surveiller en permanence le vaste complexe du château ou de tout abandonner dans les champs pour faire entrer des fournisseurs qui attendent devant le portail d'entrée en fer forgé.

La solution

Des caméras discrètement placées surveillent les zones importantes et transmettent des images nettes, d'une part sur un moniteur et un enregistreur dans le bureau du château, mais surtout par Internet sur plusieurs smartphones. Il est aussi possible de répondre à l'appel de porte de la station interphone du portail extérieur et d'ouvrir le portail à distance avec un smartphone. La famille châtelaine garde ainsi une vue d'ensemble et peut réagir avec souplesse.

Communication mobile avec vidéosurveillance

L'entreprise d'installation électrique locale a recommandé les spécialistes de René Koch AG pour la conception, la livraison et la mise en service de ce système combiné.

Nous remercions la famille von Wattenwyl et notre partenaire spécialisé de leur confiance.





Les visiteurs et les fournisseurs s'annoncent à l'interphone-portier vidéo du portail extérieur.



Des caméras dôme de couleur discrète surveillent l'allée, le parc du château et la cour.



La totalité du château est surveillée à tout moment et de partout



Dans le château, des meubles de style, des accessoires et des portraits d'ancêtres témoignent du passé.

Maître dans l'art de la combinaison

Ce système est un parfait exemple de l'interaction entre vidéosurveillance, interphones-portiers et contrôle d'accès. Il montre aussi en même temps le potentiel d'une modernisation par KOCH.

Vidéosurveillance

Le câblage coaxial du système précédent est maintenu. Mais les caméras Full HD nouvellement placées fournissent une résolution nettement supérieure. Elles sont en outre capables d'être pilotées via un PC ou un smartphone et de zoomer:

- caméras dôme jour/nuit, Highspeed, 2 MP, PTZ
- clavier avec Jog Shuttle pour piloter les caméras
- moniteur de surveillance 21.5"
- enregistreur multisignal 8 canaux
- logiciel de contrôle eneo CENTER
- application eneo CENTER MOBILE (iOS /Android)

Interphone-portier et contrôle d'accès

Le système TC:Bus éprouvé assure ici une communication constante:

- station extérieure vidéo au niveau du portail extérieur
- 3 boutons de sonnerie protégés contre les intempéries
- clavier Codelock (pour ouvrir le portail)
- station intérieure vidéo

KochCloud (accès à TC:Bus par Internet)

Le système TC-Bus est connecté par gateway au réseau IP, ce qui rend possible une communication vidéo avec la porte par Internet indépendamment du lieu:

- vidéo cloud gateway AVC1
- compte sur KochCloud pour 5 participants
- application KochMobile

«Cette modernisation était nécessaire et bienvenue. L'accès mobile aux images vidéo surtout est rassurant et fait gagner du temps. Je me suis toujours senti bien conseillé et encadré par les collaborateurs attentifs et aimables de René Koch AG. Un spécialiste KOCH était toujours disponible rapidement même quand il y avait des soucis avec la solution provisoire. La solution finale avec le KochCloud fonctionne parfaitement. Je recommande volontiers René Koch AG."

Sigmund von Wattenwyl Châtelain et chef d'exploitation

www.schloss-oberdiessbach.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



sehen hören sprechen voir entendre parler