

eneo HDcctv présent dans la plus grande exploitation de bovins du Limousin en Allemagne

40 caméras HDcctv livrent des images en direct et sans artefact

Des fermes et des petits villages définissent l'image d'un monde d'autrefois, un paysage plutôt rustique dans les collines du Palatinat du Nord. Ici, à Einöllen, dans l'arrondissement de Kusel, se trouve la ferme « Hobstätterhof ». Avec ses 620 limousines, c'est le plus grand centre d'élevage de cette race bovine en Allemagne. C'est aussi la plus grande entreprise agricole bio dans toute la Rhénanie- Palatinat et une destination très appréciée pour une excursion grâce à son saloon et sa salle de spectacle. La « Pferdestall » ou l'écurie, c'est ainsi que se nomme ce saloon, a une ambiance rustique et jusqu'à 260 invités peuvent y prendre place. Les spécialités de la maison sont - on pouvait s'y attendre - des grillades de bœufs du Limousin. Afin d'aider le personnel dans la surveillance des vastes étables, la direction a décidé de mettre en place un système CCTV ; Par la même occasion, les installations de sécurité dans la partie restaurant vont être modernisées.



Caméra HDcctv HDB-2000MIR1080 «Candid»

intempéries, les éclairages sont difficiles et la luminosité changeante, c'est pourquoi, des caissons robustes, résistants au mauvais temps et avec un éclairage intégré infrarouge sont de rigueur.

Trois bonnes raisons pour eneo

Gerhard Jank a proposé à son client une installation avec des produits HDcctv d'eneo avec les arguments suivants : premièrement, eneo fait partie de l'Alliance HDcctv qui propose d'une main tout ce qui est nécessaire à l'installation. Deuxièmement, les caissons anti-intempéries d'eneo ont une telle réputation qu'ils sont quasiment, grâce aussi à leur rapport qualité-prix très convaincants et à leur triple contrôle qualité, la marque commerciale d'eneo. Troisièmement, pendant ses longues années de pratique, Gerhard Jank a fait déjà des expériences positives avec le nom d'eneo et apprécie l'assistance compétente qu'eneo propose à ses clients.

Un équipement très performant

Pour le projet „Hobstätterhof“, le conseiller technique a recommandé la caméra Bullet HDcctv, de type HDB-2000MIR1080 de la série Candid. Elle se distingue par son design élégant et sa grande fonctionnalité. Son caisson anti-intempéries (IP68) est muni d'un pare-soleil et garantit un fonctionnement sans faille par des températures entre -50° et +50°. Avec ses trente lampes infrarouges intégrées de 850 nm qui ont une portée d'éclairage allant jusqu'à 50 mètres, la caméra est idéale pour un fonction-



L'exploitation vue de l'intérieur

La technologie HDcctv peut faire ses preuves

La société sarroise STT (Sicherheitstechnik und -technologie GmbH) de Sulzbach a été choisie pour la consultation technique et la fourniture du matériel vidéo adéquat. Lorsque le responsable du projet, Gerhard Jank, a pris connaissance des exigences requises, il s'est tout de suite dit : « Ça relève de la technologie HDcctv. » En fait, pour la surveillance de toute l'exploitation, il est primordial d'avoir des images live de première qualité redonnant les moindres détails. De plus, les domaines à surveiller sont en partie découverts et exposés aux

nement 24 heures sur 24. Les contre-jours extrêmes et les grands contrastes, dus au jeu alterné des ombres et des lumières, comme par exemple dans les zones de passage entre les parties abritées du domaine et les parties découvertes, sont compensés par le D-WDR. Ainsi, tous les moindres détails sont visibles grâce à la résolution maximum impressionnante des 1920x1080 pixels (Full HD 1080p). Comme les signaux vidéo HDcctv ne sont pas comprimés, c'est à dire qu'ils sont entièrement retransmis, le modèle HDB-2000MIR1080 diffuse des images live et sans artefact. Comparées à des images provenant d'une caméra IP, celles en HDcctv sont sans aucun doute de meilleure qualité et leur décalage de transmission à l'écran est si faible qu'il en est insignifiant. De plus, grâce au mode Easy-Installation-Features de Candid (Plug and Play, One Screw Fix), cette caméra se laisse monter facilement, en un tour de main – ou un tour de vis. En ce qui concerne l'enregistrement, le conseiller technique a choisi l'enregistreur à 8 canaux DVR HDR-4008AE1.0, ainsi que le modèle à 16 canaux HDR-4016AE1.0. Ces appareils proposent, entre autres, un accès aux données vidéo via browser ou par des terminaux mobiles, des modes d'enregistrement différents, une lecture en écran séparé (pleine image ou images en quad), ainsi qu'une capacité de stockage sur disque dur de 4 ou 8 TB.

Voir et croire

Les références techniques sont prometteuses, mais rien ne vaut une démonstration. D'ailleurs, le slogan de l'Alliance HDcctv n'est-il pas « Voir et croire » ? Après la démonstration pratique et en live de la caméra HDB-2000MIR1080 par Gerhard Jank à son client, ce dernier était plus que convaincu. Même les enregistreurs DVR l'ont impressionné par leur structure de menu simple qui apporte un grand confort d'utilisation. Le propriétaire de l'exploitation, Hans-Peter Schad, était également très satisfait de la compétence technique de la société STT, ce qui amènait à dire qu'une collaboration était, à tout point de vue, envisageable. Depuis, 40 caméras de type HDcctv, ainsi que plusieurs enregistreurs DVR d'eneo ont été installés sur le domaine Hobstätterhof, le plus grand nombre bien sûr dans la partie où se trouve le bétail. Les parties restaurant et gastronomie ont été équipées également de la technologie CCTV avec les caméras de la série Candid. Selon Hans-Peter Schad, l'infrastructure avec cette technologie a tellement tenu ses promesses qu'il est même question d'en équiper d'autres établissements.

Nous vous tenons au courant.