



Larbaletier

Larbaletier est une entreprise industrielle, spécialisée dans le travail de l'aluminium, située près de Troyes, dans l'Aube. La société compte plus de 150 personnes réparties entre les équipes de production et la gestion administrative. Larbaletier intervient dans différents domaines d'activité : l'agencement de magasin, la fabrication de mobilier urbain et de matériel de manutention.

En 2012, le bureau d'études ECS a remporté un appel d'offres pour sécuriser le site de Fontaine-les-Grès (10) qui rassemble l'usine et siège social de Larbaletier. La solution de supervision Alcea a été retenue pour protéger les outils de production et le personnel de l'entreprise.



Larbaletier
Fontaine-les-Grès (10)

Un système de sûreté global et intégré pour la protection des collaborateurs et des machines de production

Les enjeux de sûreté des sites industriels tels que celui de Larbaletier diffèrent de ceux des sites tertiaires. Ils imposent de surveiller le fonctionnement du parc de machines et de s'adapter à des modes opératoires spécifiques pour la protection du personnel : 3/8, travail de nuit, accès à des zones sensibles, Protection du Travailleur Isolé (PTI), etc.

La mise en place d'un **système de supervision complet** comme celui d'Alcea a permis de prévenir les risques et d'agir rapidement en cas d'incident.

La vidéoprotection : sécurisation du site de jour comme de nuit

Situé dans une zone rurale isolée, le site de Larbaletier demande une protection particulière contre les tentatives d'intrusion ou de malveillance. Cette **usine de plus de 20 000 m²** est en effet spécialisée dans le travail de l'aluminium et abrite un parc de machines haute technologie : robot soudeur pour l'aluminium, banc et cellules d'usinage, cintruses pour profilés d'aluminium, laser de découpe sur tôle, atelier de thermolaquage...

L'installation d'**une trentaine de caméras** sur les zones sensibles de l'usine (accès extérieurs et intérieurs, zones de circulation) et sur certaines machines de production ont permis de sécuriser le site et de repérer plus facilement les éventuels dysfonctionnements ou problèmes liés à des erreurs de manipulation.

La visualisation des images, en direct ou en différé, s'effectue depuis le superviseur central Alcea. Les images enregistrées dans le journal des événements permettent d'identifier la raison d'un incident et apportent si besoin des éléments de preuve.



Zoom sur la protection des équipes de nuit

Certains collaborateurs de Larbaletier travaillant de nuit, la vidéoprotection est capitale pour assurer la protection du site pendant cette période.

L'ouverture de la solution Alcea a permis un interfaçage avec le logiciel de télésurveillance d'Onet. Grâce à cette passerelle de communication, le personnel est protégé en permanence. La levée de doute à distance est très efficace pour gérer un incident et apporter de l'aide aux équipes de nuit.

Pour renforcer la protection des travailleurs de nuit qui se déplacent dans la zone de stockage, ils sont munis de PTI. En cas d'incident, la gestion des remontées d'alarme est effectuée par les équipes de télésurveillance, à travers la solution Alcea.

Une gestion des droits d'accès souple et efficace

Pour faciliter les accès de son personnel, Larbaletier souhaitait disposer d'un système de contrôle d'accès par badge.

La gestion multi-profiles proposée par Alcea permet de différencier les accès selon le rôle des collaborateurs : les bureaux sont ainsi réservés au personnel administratif et les accès à l'usine aux équipes de production.

Couplé à la vidéoprotection, ce système s'avère très efficace pour gérer les accès aux différentes zones du site, extérieures et intérieures (local informatique, zone de stockage, zone de production...).

ECS & Alcea : un partenariat solide au service de Larbaletier

«Quand nous avons remporté l'appel d'offre de sécurisation du site de Larbaletier, nous nous sommes adressés à Alcea car nous savions que la disponibilité de leurs équipes et la performance de leur solution sauraient répondre aux besoins spécifiques de ce groupe industriel. Depuis, nous travaillons pour améliorer continuellement l'installation. Nous avons actuellement le projet d'étendre le système de vidéoprotection à la zone administrative.», souligne Pierre Pont Cosson, Directeur du bureau d'études ECS (Etude & Conseil en Sécurité).

Résumé : les forces d'Alcea sur ce projet

- Un système de supervision global, intégré et ouvert
- La gestion centralisée du contrôle d'accès, de la vidéoprotection et de la surveillance intrusion
- Une collaboration efficace avec le bureau d'études ECS
- Ecoute et disponibilité des équipes pour la formation et la maintenance.