

EN BREF

SECTEUR	Luc-sur-Orbieu (11)
ENJEUX	• Sécuriser les zones de stockage et la base-vie • Prévenir les vols de matériaux et les actes de vandalisme • Protéger les équipements sensibles à forte valeur
SOLUTIONS PRODOMO	Tour RDTa de vidéosurveillance autonome à déploiement rapide

À PROPOS DU CLIENT

Dans le cadre du projet de parc éolien de Luco, situé à Luc-sur-Orbieu dans l'Aude, Razel-Bec a été chargé de la réalisation de travaux liés à l'installation des infrastructures nécessaires à la production d'énergie. Ce chantier, impliquant la gestion de nombreux équipements techniques et matériaux sensibles, s'inscrit dans un projet porté par EDF Énergies Renouvelables, maître d'ouvrage et client final.

À la suite d'une première collaboration réussie, l'entreprise a fait appel à PRODOMO via un parrainage afin de répondre à ses besoins en sécurisation de chantier. Cette nouvelle sollicitation témoigne de la confiance accordée aux solutions PRODOMO, reconnues pour leur efficacité, leur rapidité de déploiement et leur capacité à s'adapter aux contraintes spécifiques des environnements industriels et étendus.

BESOIN INITIAL

Le chantier du parc éolien de Luco, situé à Luc-sur-Orbieu, présentait des enjeux de sécurisation majeurs liés à la présence de nombreux équipements techniques sensibles et de matériaux indispensables à la construction des éoliennes. Répartis sur plusieurs zones de stockage distinctes, ces éléments – comprenant notamment des structures métalliques, des pieux et des équipements de raccordement – représentaient une valeur estimée à environ 150 000 euros.

Avant l'intervention de PRODOMO, le site avait déjà été confronté à des vols de matériel ainsi qu'à des actes de vandalisme, mettant en évidence la vulnérabilité du chantier et la nécessité de déployer rapidement une solution de sécurisation efficace et dissuasive.

Par ailleurs, la configuration du site, organisée autour de cinq points GPS distincts, impliquait une dispersion géographique des zones à sécuriser, nécessitant une couverture complète, homogène et adaptée à un environnement étendu.

SOLUTIONS MISES EN ŒUVRE

CCinq tours de vidéosurveillance autonome RDTA ont été déployées, chacune dédiée à une zone de stockage distincte correspondant à un point GPS spécifique. Cette implantation stratégique a permis d'assurer une couverture homogène et complète de l'ensemble du chantier, malgré son étendue et la dispersion des zones sensibles.

Les solutions mises en place offrent une surveillance en continu, avec détection des intrusions et remontée d'alertes en temps réel, garantissant une protection efficace des équipements et des matériaux.

Un accès à l'application de supervision a également été mis à disposition du client final, EDF Énergies Renouvelables, lui permettant de visualiser les images en temps réel, de consulter les enregistrements et de piloter le système (armement et désarmement) en toute autonomie.

RÉSULTATS OBTENUS

Avant la mise en place du dispositif, le chantier avait été confronté à plusieurs incidents de sécurité, notamment des vols de matériel et des dégradations d'équipements.

Depuis le déploiement des solutions PRODOMO, aucune nouvelle tentative de vol ou d'intrusion n'a été constatée. Le dispositif a permis de sécuriser efficacement l'ensemble des zones sensibles et de protéger les équipements stratégiques tout au long du chantier.

La fiabilité du système, sa rapidité de déploiement et sa capacité à s'adapter à un environnement complexe ont permis au client de poursuivre ses opérations dans des conditions optimales, en toute sérénité.



Source des visuels : photos réalisées par Prodomo