



L'entreprise

Le site nucléaire de **Marcoule** est créé en 1956 et s'étend sur les communes de Chusclan et Codolet, proches de Bagnols-sur-Cèze, dans le Gard Il a vu naître les applications industrielles et militaires du plutonium en France. Les recherches portent sur le cycle du combustible nucléaire et les projets de réacteurs nucléaires. L'arrivée en fin de vie de certaines installations se traduit par la mise en place de chantiers de démantèlement, et le lancement de nouveaux projets. Sur le site de Marcoule travaillent environ 5 000 personnes, dont 1 550 salariés du commissariat à l'Énergie atomique et aux Énergies alternatives (CEA). Areva y emploie environ 1 000 personnes pour l'assainissement et le démantèlement des installations nucléaires arrivées en fin de vie ainsi que pour l'exploitation d'installations industrielles.

Les besoins

Mise en place en 2010, la supervision **Video Security Center** de **DigiSys** continue d'équiper le site. Les extensions des bâtiments du site, la détection périmétrique par caméra thermique, l'interfaçage de la vidéosurveillance avec les autres applications de sécurité ou de sûreté font que **DigiSys** accompagne le CEA pour mener à bien chacun des projets.

La solution

Le Superviseur **Video Security Center** de **DigiSys** n'a cessé d'évoluer pour correspondre au plus près aux exigences du marché. En s'appuyant sur le **VOS** (Video Operating System d'UTC Fire & Security), **Video Security Center** offre aux exploitants les toutes dernières innovations du marché tout en gardant sa souplesse pour continuer à exploiter une installation reprise il y a presque 10 ans.

C'est aujourd'hui l'un des sites les plus complets en termes de déploiement de technologies : les tourelles Thomson installées dans les années 80 cohabitent avec les toutes dernières caméras FLIR qui sont analysées par les serveurs FoxStream.

Le bilan

Dans le contexte actuel, la supervision **VSC** absorbe une extension tant en volume qu'en capacités technologiques. Fort de sa promesse d'une installation pérenne, DigiSys accompagne le CEA avec un outil qui sait s'adapter aux besoins des exploitants.

