

Cegelec Espace

Mettre en application le savoir-faire

Système de mesure et de contrôle pour le banc d'essai du réacteur Vulcain d'Ariane 5, DLR, Allemagne.

Cegelec a développé le système de mesure et de contrôle MCS 2000 dans le cadre de la modernisation du banc d'essai P5 pour les moteurs principaux Vulcain d'Ariane 5. Le projet est réalisé conjointement avec les partenaires S.E.A. Datentechnik et Werum Software & Services, sur le site de test des propulseurs de fusée du DLR à Lampoldshausen.

L'entreprise aérospatiale belge SABCA a, elle aussi, opté pour cette technologie. SABCA développe et produit le système Thrust Vector Control (TVC) des nouveaux petits lanceurs européens Vega. Ce système est en mesure de répondre aux exigences spécifiques des différents étages de la fusée.



Système de gestion de la sécurité pour l'ensemble des sites du CNES.

Sur la base de son système de contrôle d'accès et de gestion de sécurité Evolynx, Cegelec dispose d'une solution de gestion de sécurité unifiée pour tous les sites de l'agence spatiale française CNES. Ce système flexible, fondé sur un réseau, offre une très haute disponibilité et se caractérise par une surveillance graphique des alarmes. Le système gère aujourd'hui 900 points d'accès et 25 000 badges d'identification sur les sites d'Evry, de Paris, de Toulouse et de Kourou.

Parmi les autres clients de Cegelec dans le domaine de la gestion de la sécurité et du contrôle d'accès, on peut citer les entreprises aérospatiales Airbus, EADS et THALES Avionics.

