

CENTRE DE RECHERCHE

Contrôle-commande et automatisme de l'installation CVC

Dans le cadre de la création d'un nouveau bâtiment destiné à la recherche en biomédecine, les équipes d'Actemium Strasbourg Plant Solutions ont réalisé les travaux de contrôle-commande et d'automatisme des installations de Chauffage, Ventilation et Climatisation.

Le Défi ?

Le pilotage de toute l'installation CVC d'un bâtiment de 13 200 m², sur 9 niveaux, composé d'une multitude de typologies de locaux, chacune avec des exigences spécifiques.

Un exemple remarquable : le pilotage des traitements d'air spécifiques des laboratoires et de l'animalerie.



Automatisme

Nos prestations

- Architecture réseau des automates élaborée en fonction de la typologie des locaux
- Développement d'une supervision ARCHESTRA
- 40 automates WAGO en réseau
- 45 km de câbles

Chiffres clés

- Etudes :
 - Elec. : 2 000 heures
 - Automatismes : 3000
- Atelier : 2 000 heures
- Chantiers : 7 500 heures

NOTRE VALEUR AJOUTÉE :

La connaissance du standard client en étude et programmation
La compréhension du besoin et du vocabulaire du métier du CVC

Contact



Christian OTT
christian.ott@actemium.com