

SALLE DE DÉMONSTRATION

Bouygues Energies & Services nous a confié la mise en place d'une supervision de démonstration dans leurs locaux de Saint-Quentin en Yvelines (78).

Éléments clés



Nombre de points supervisés : 100

Caractéristiques :

- ✓ Automates Beckhoff API pour la reprise de tous les équipements (contacts secs, centrales de mesures et commandes d'éclairage).
- ✓ Architecture : Clients/Serveurs
- ✓ Automate Jace

- ✓ Supervision Panorama et Niagara
- ✓ Communication : Modbus RTU, BACnet, LonWorks

Un représentation des locaux en 3d

Le but du projet était d'installer deux types de supervision différents reprenant les équipements d'une salle de démonstration qui servirait de vitrine à notre savoir-faire. Pour cela, nous avons représenté en 3d les locaux pour permettre une localisation optimisée et précise des équipements supervisés sur les vues graphiques. L'objectif final est bien sûr d'exploiter au mieux les installations techniques en maîtrisant les coûts énergétiques, tout en garantissant une bonne qualité de confort aux occupants.

Bénéfices

- ✓ Bilans fonctionnels et énergétiques permettant un pilotage précis de la consommation
- ✓ Interface de supervision intuitive et ergonomique facilitant les actions des opérateurs
- ✓ Mise à disposition d'outils de maintenance pour les corps d'état techniques
- ✓ Supervision Web entièrement accessible depuis un simple navigateur internet
- ✓ Capacité de communication pouvant être étendues en ajoutant des cartes dans les lots d'extension

[Voir toutes nos références](#)

SUIVEZ-NOUS 

[Mentions légales](#)

[Cookies](#)

[Plan du site](#)



[Configurer les cookies](#)