

Nouveau bâtiment ABB Technikerschule

Lieu

Fabrikstrasse 1
5400 Baden

Temps de réalisation

01.05.2013 –
01.05.2014

Volume de construction (MCHF)

Total:
Participation ETAVIS:

Architecte

Hunziker
Baumanagement AG
Täferstrasse 26
5405 Baden-Dättwi

Maître d'ouvrage

ABB Technikerschule
Fabrikstrasse 1
5400 Baden

Projeteur

Hetti Hess Martignoni
Aarau AG usic
Wiesenstrasse 26
5001 Aarau

Le projet ABB TS est un projet d'un niveau technique très élevé. Toutes les commandes sont basées sur le système de bus KNX. Les alarmes, les pannes, les régulations CVCS, les éclairages, etc. sont visualisés via KNX sur le système de contrôle. Le statut des portes extérieures (ouvert ou fermé) peut être consulté via la connexion KNX, même de manière externe.

Le bâtiment dispose également d'une belle architecture ! Celui-ci est l'un des rares à être complètement géré via KNX.

Ce projet fut à la fois très ambitieux et très intéressant. D'autres sous-projets comme Meteoviva sont en planification ou se trouvent déjà en phase d'exécution !

Type d'objet immobilier

Nouvelle construction

Type de construction

Bâtiments de formation

Contenu de la livraison

Raccordements pour ascenseur

Antenne Wireless

Eclairage

Installations de détecteurs incendie

Installations électriques



Système d'automatisation du bâtiment

Installation de dispositifs d'évacuation et de sonorisation

Mise en place des installations de sécurité

Installation de dispositifs de protection contre la foudre

Communication

Installations de câbles de télécommunication

Fibre optique

Eclairage de secours

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

Installation de dispositifs d'évacuation de fumée

Combinaisons d'appareils de commutation

Courant fort/faible

Courant fort

Installation de stores

Installation boîtiers d'alarme

Entretien technique du bâtiment

UKV

Tableau Répartitions (HV/UV)

Systèmes de contrôle d'accès
