

ABB Cityport

Sede

Affolternstrasse 44
8050 Zürich

Committente

ABB Ltd
Affolternstrasse 44
8050 Zürich

L'ABB Cityport è la sede centrale di ABB Ltd. Dalla realizzazione avvenuta nel 2001, il funzionamento dell'impianto di aerazione delle sale conferenza è stato garantito dalla tecnologia ABB Areadat. Le regolazioni per i singoli ambienti (ERR) sono elaborate su moduli Lon decentralizzati. Il livello di gestione realizzato all'epoca fu uno dei primi esempi di edifici su base web della Svizzera con l'impiego della tecnologia Niagara R2. Da oltre 12 anni il personale specializzato di ETAVIS AG si occupa della domotica (RVC/MCR), del suo ampliamento e della manutenzione.

Il team MCR/RVC della BU 75 ha ricevuto l'incarico di rinnovare la tecnologia ABB Areadat ormai datata. Grazie alle elevate competenze e all'approfondita esperienza del team, è stato possibile effettuare l'intero aggiornamento in proprio. Ciò significa che la progettazione e la realizzazione derivano da più menti ma, in

Tipologia

Nuova costruzione

Tipo di costruzione

Edifici commerciali / servizi

Lavori

Installazioni elettriche

Automazione edifici

Sistema di gestione degli edifici

Picchetto 24 ore

Progettazione tecniche di misura, controllo e

Realizzazione

01.05.2013 –
30.07.2013

Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 0.04

modo mirato, da un'unica mano.
Inoltre, abbiamo potuto disporre di sinergie ottimali, infatti i dipendenti della BU 75 hanno provveduto anche alle installazioni elettriche.

ABB ha deciso di investire in un futuro sostenibile.

Attraverso l'impiego del Niagara AX questo impianto funziona ora col sistema in assoluto più efficiente e avanzato.



regolazione

Realizzazione

PLC

RVCFS

Tecniche di misura, controllo e regolazione

ABB Cityport