

ABB Cityport

Standort

Affolternstrasse 44
8050 Zürich

Bauherr

ABB Ltd
Affolternstrasse 44
8050 Zürich

Realisierungszeit

01.05.2013 –
30.07.2013

Bauvolumen (Mio. CHF)

Anteil ETAVIS: 0.04

Das Objekt ABB Cityport ist das Headquarter der ABB Ltd. Seit der Realisierung im Jahre 2001 wurde der Betrieb der Lüftungsanlage Konferenzräume mit der ABB Areadat Technologie sichergestellt. Die Einzelraumregulierungen (ERR) werden auf dezentralen Lon-Modulen verarbeitet. Die Managementebene wurde zu seiner Stunde als eines der ersten webbasierten Häuser der Schweiz mit der Niagara R2 Technologie realisiert. Seit über zwölf Jahren wird auf diesem Objekt die Gebäudeautomation (HLK/MSR) durch das Fachpersonal der ETAVIS AG betreut, erweitert und instand gehalten.

Das MSR/HLK Team der BU 75 erhielt den Auftrag für die Ablösung der in die Jahre gekommenen ABB Areadat Technologie. Dank dem fundierten Fachwissen des Teams, konnte die gesamte Ablösung in Eigenregie stattfinden. Dies bedeutet, dass die Planung und die Realisierung alles aus mehreren Köpfen, jedoch zielführend aus einer Hand,

Projektart

Neubau

Bauart

Geschäfts-/ Verwaltungsbauten

Lieferumfang

Elektroinstallationen

Gebäudeautomation

Gebäudeleitsystem

Instandhaltung (Inspektion, Wartung,
Instandsetzung aller HLKS Anlagen)

gekommen ist. Weiter konnten wir hier optimal Synergien nutzen, indem die Elektroinstallationen ebenfalls durch die Mitarbeiter der BU 75 ausgeführt wurden.

Die ABB hat sich entschieden, in eine nachhaltige Zukunft zu investieren. Durch das Ablösen mit Niagara AX wird diese Anlage mit einem weltweit fortschrittlichsten System betrieben.



Pikett 24h

Planung MSR

Realisierung

SPS

HLKS

MSR

ABB Cityport