



**IBG VERBINDET  
MENSCH  
UND TECHNIK**

Referenz

## Hauptpost Winterthur



### Projektbeschreibung

Das historische Postgebäude wurde umfassend renoviert und mit einem modernen viergeschossigen Annexbau erweitert.

Die Planung umfasste sämtliche Stark- und Schwachstromanlagen. Das elektrotechnische Konzept ist im Grundsatz auf Modularität aufgebaut und nach dem Prinzip design to cost ausgelegt. Die Stromnetzverteilung ist durch die geschickte Anordnung der Zentren verlustoptimiert ausgelegt und erfüllt die Abschaltbedingungen gemäss Vorschriften. Eine energieeffiziente Beleuchtung im Minergiestandard, angesteuert über ein flexibles Bussystem, sorgt für einen hohen Sehkomfort. Ein IP-Netzwerk und die universelle Kommunikationsverkabelung nach heutigen Standard sowie ein WLAN ermöglichen die Übertragung von Daten und Sprache.

### Auftraggeber

Post Immobilien M&S AG  
Pfungstweidstrasse 60b  
8080 Zürich

### Ort

Winterthur

### Partner

Stutz Bolt Partner  
Katharina Sulzer Platz 10  
8400 Winterthur

### Projektzeitraum

2012 – 2013

### Dienstleistung

Elektroplanung,  
Gebäudeautomation

### Elektrobaukosten

CHF 3'000'000