



**IBG VERBINDET  
MENSCH  
UND TECHNIK**

Referenz

## Sanierung Hauptpost Winterthur



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 Zentralen 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