

## REFERENZANLAGE

Projekt: Glencore International AG, Neubau Hauptsitz und Accounting / EDP  
Auftraggeber: Glencore International AG



### Zweck:

Hauptsitz der Glencore

### Anforderungen des Kunden:

- Anforderungsgerechte Systeme, Einrichtungen und Installationen
- Hohe Verfügbarkeit der gebäudetechnischen Anlagen
- Zuverlässige MSRL-Systeme für die Steuerung und Regelung der gebäudetechnischen Anlagen
- Optimierung von Energieproduktion und -verbrauch
- Energieproduktion durch Einsatz von erneuerbaren Energiequellen
- Kurze Planungs- und Realisierungsdauer

### Kenndaten:

Bruttogeschossfläche 6'000 und 1'800 m<sup>2</sup>

### Bearbeitete Fachgebiete durch KIWI:

Generalplaner Gebäudetechnik:

- Heizungs-, Kälte-, Lüftungs- und Sanitärtechnik
- Elektrische Anlagen und Installationen
- Gebäudeautomatisierung

### Leistungen der KIWI:

- Generalplaner Gebäudetechnik
- 100% Teilleistung nach SIA 108 und SIA 108/1 für die Fachgebiete Heizung, Lüftung, Klima, Kälte, Sanitär, Elektrotechnik und Gebäudeautomatisierung
- Gesamtkoordination über alle Fachgebiete

### Nutzen für den Kunden:

- Ein spezialisiertes, gesamtverantwortliches Unternehmen für alle Fachgebiete der Gebäudetechnik
- Reduktion der Schnittstellen für den Bauherrn und die Fachingenieure
- Betriebskosteneinsparung durch Schaffung eines optimierten Gebäudeautomationssystems und Einsatz erneuerbarer Energien
- Hoher Raumklima-Komfort
- Kurze Planungs- und Ausführungsdauer