

PROJEKTBERICHT

CHINA PETROLEUM-GEBÄUDE IN WUHAN: STRUKTURIERTE VERKABELUNG ÜBER 30 ETAGEN

Im China Petroleum-Gebäude in Wuhan, das der Öffentlichkeit seit August 2011 zugänglich ist, wurde im Laufe der vergangenen Monate eine hochwertige Kommunikationsverkabelung von Dätwyler installiert.

Die Unterprovinzstadt Wuhan, Hauptstadt der Provinz Hubei und Binnenhafen am Zusammenfluss von Han Jiang und Jangtsekiang, ist das industrielle Zentrum Mittelchinas. Das Verwaltungsgebiet Wuhans hat etwa 10 Millionen Einwohner, von denen fast die Hälfte in der Innenstadt lebt und arbeitet.

Im Bezirk Jiangnan wurde im August 2011 das China Petroleum-Gebäude eröffnet, das ein 5-Sterne-Hotel und mehrere exklusive Büros beherbergt. Es ist ein einfacher und klarer, dabei eleganter Bau, der sich deutlich von seiner Umgebung abhebt. Das Gebäude wird von der lokalen Niederlassung der Petroleum Sunshine Property Management Co., Ltd., einer Tochter der China Huayou Group Corporation betrieben. Letztere gehört wiederum der China Natural Petroleum Corporation, kurz: CNPC, die der grösste staatliche Erdöl- und Erdgasproduzent und -lieferant der Volksrepublik ist.

Hochklassige Ausstattung

Auf 30 Stockwerken verfügt das China Petroleum-Gebäude über eine Nutzfläche von rund 68000 Quadratmetern. 21 Geschosse gehören zum Hotel, auf den anderen neun finden sich die Büros. Das Hotel bietet rund 300 gemütliche Zimmer und Suiten, von gut geschnittenen Standardzimmern über gehobene Business-Räume bis hin zu Vorstands- und Präsidenten-Suiten. Den Gästen steht ein Ballsaal und eine breite Auswahl hochklassiger Restaurants zur Verfügung, darunter ein kantonesisches, ein „europäisches“ und ein Spezialitäten-Restaurant. Ausserdem gibt es einen Pool und viele weitere Angebote.

Die strukturierte Verkabelung des Gebäudes stammt komplett von Dätwyler. Die Dätwyler Niederlassung in Shanghai beliefert den chinesischen Markt bereits seit 1998 mit Kabeln, Systemen und Dienstleistungen in bester Schweizer Qualität.

Leistungsfähige Netzwerklösungen

Für das China Petroleum-Gebäude in Wuhan lieferte Dätwyler hochwertige, leistungsfähige Lösungen: nicht nur die Ver-



kabelungssysteme sondern auch ein Patchkabel-Management-System, das elektronische Patchpanels, Scanner, Kaskadierungsgeräte und Software umfasst.

Die Installation begann im Mai 2010 und wurde im August 2011 abgeschlossen. Anschliessend wurden alle Produkte auf ihre Leistung getestet – mit dem Resultat, dass sie die in den Standards definierten Leistungsanforderungen erfüllen oder sogar übertreffen.

(Januar 2012)