

PROJEKTBERICHT

»THE GRAND«, DUBAI: FÜR GEHOBENE ANSPRÜCHE

Den zukünftigen Bewohnern des »The Grand« wird eine hochmoderne IT-Infrastrukturlösung von Dätwyler zur Verfügung stehen.

Das »The Grand« ist ein 62-stöckiger Wolkenkratzer am Hafen des Dubai Creek, der vom Immobilienunternehmen Emaar Properties entwickelt wurde. Zwischen dem Yachthafen und der Promenade gelegen, bietet der Neubau 500 moderne Wohneinheiten – mit vielen Möglichkeiten zum Speisen, zum Einkaufen und zur Unterhaltung in unmittelbarer Nähe.

Strukturierte Verkabelung

Für die IT-Infrastruktur in dem eindrucksvollen und hochmodernen Gebäude suchte Emaar Properties nach einer ebenso hochwertigen strukturierten Verkabelung, die den Bewohnern schnellste Verbindungen und eine maximale Leistungsfähigkeit bietet.

Die Firma 3W Networks wurde mit dem Niederspannungspart des Projekts betraut. Dätwyler schlug eine Lösung vor, die Kupfer-Datenkabel der Kategorien 6_A und 6 umfasst, um die geplanten 4800 RJ45-Anschlüsse in den Etagen anzubinden. Dazu kommen für den Backbone Glasfaserkabel, je nach Bedarf mit 24 bis 144 Fasern.

Alle Voraussetzungen erfüllt

3W Networks zeigte sich überzeugt, dass diese Lösung alle Projektanforderungen erfüllt, dass Dätwyler hochwertige Produkte liefern kann und über ein kompetentes und erfahrenes technisches Support-Team verfügt.

HASB, Dätwylers Vertriebspartner für strukturierte Verkabelungslösungen in den Vereinigten Arabischen Emiraten, sagte 3W Networks seine volle Unterstützung zu.



Nach der Auftragsvergabe wurden die benötigten Kabel und Komponenten seit Mai 2020 ausgeliefert.

Die Ende-zu-Ende-Lösung umfasst 180 Kilometer Kupfer-Datenkabel der Kategorien 6_A und 6, die entsprechende Anschluss Technik, knapp 60 Kilometer Glasfaserkabel sowie alle Schränke und Gehäuse.

Die Installation der IT-Infrastruktur im »The Grand« soll Anfang 2021 abgeschlossen sein.

(November 2020)