

PROJEKTBERICHT

ANT FINANCIAL, HANGZHOU: DATENNETZ MIT MEHRWERT

In der Hauptstadt der ostchinesischen Provinz Zhejiang errichtet die Alibaba-Tochter Ant Financial eine neue Firmenzentrale. Eine Systemlösung von Dätwyler sorgt in dem Neubau für die zuverlässige Daten-, Sprach- und Videoübertragung.

Der neue Hauptsitz der Ant Financial Service Group umfasst einen Gebäudekomplex mit insgesamt 85.000 Quadratmetern, der nach seiner Fertigstellung Platz für 8000 Arbeitsplätze bieten wird.

Das markante Gebäude, das komplett im Zickzack-Muster angelegt ist, wurde von dem renommierten Architekturbüro NBBJ entworfen, das bereits viele bekannte Bauwerke designt hat, darunter die Konzernzentralen von Starbucks, Samsung und WorldCom.

Ant Financial ist eine Tochterfirma der chinesischen Alibaba Gruppe. Sie ist 2014 aus der Firma Alipay hervorgegangen, die die weltweit größte mobile Zahlungsplattform mit über 400 Millionen Nutzern jährlich betreibt.

Heute gehören dem Finanzdienstleister neben Alipay unter anderem der Geldmarktfonds Yu'e Bao, das Bonitätsbewertungssystem Zhima Credit (Sesame Credit), der Online-Kreditservice Check Later (Huabei) und die Online-Bank

Mybank, die Kredite an kleinere Unternehmen und Privatpersonen vergibt.

18.000 Anschlusspunkte

Für das Datennetzwerk im gesamten Gebäudekomplex fiel die Wahl auf eine Lösung von Dätwyler. Die rund 18.000 POIs (Points of Information) werden über ein ungeschirmtes Verkabelungssystem mit raucharmen, halogenfreien Kupferdatenkabeln der Kategorie 6 erschlossen. Für die Backbone- und Campusverkabelung kommen Indoor- und Outdoor-Glasfaserkabelsysteme von Dätwyler zum Einsatz.

Diese Lösung erfüllte alle Anforderungen an eine sichere Daten-, Sprach- und Videoübertragung in dem Gebäude. Das optimale Engineering und die geleistete Service-Unterstützung durch Dätwyler bieten den Nutzern des Datennetzes einen zusätzlichen Mehrwert.

(Dezember 2017)

