



Technische Innovation im Datacube

Dieses Rechenzentrum ist eines der außergewöhnlichsten Bauprojekte, das Astron in seiner bisherigen Laufbahn mit umgesetzt hat. Der Auftraggeber des Rechenzentrums ist die Quickline Business AG, eines der führenden ISP Unternehmen der Schweiz. Mit dem sogenannten Datacube, dem modernsten Rechenzentrum der Schweiz, kann das Technologieunternehmen den höchsten Anforderungen für Telekommunikationslösungen gerecht werden.

Besonders hohe Wichtigkeit wurde bei die Stahl-Beton-Konstruktion auf Sicherheit, Nachhaltigkeit und einen geringen Energieverbrauch gelegt. Neben der baulichen Sicherheit ist das Gebäude auch mit topmoderner Sicherheitstechnik zur Überwachung ausgestattet. Das Rechenzentrum ver-

fügt über einen 55 Meter hohen Wassertank und ein eigenes Glasfasernetz. Aber auch von außen ist der Datacube hochmodern. Die kompakte Architektur wird durch die silbernen Außenpaneele abgerundet.

Baupartner	Direct Sales - Schweiz
------------	------------------------

Nutzung	Rechenzentrum
---------	---------------

Fläche	5.600 m ²
--------	----------------------

Spannweite	29 m
------------	------

Rahmentyp	Individuell
-----------	-------------

Wandsystem	Individuell
------------	-------------

Dachsystem	Individuell
------------	-------------

