



Universität St. Gallen

Kurzportrait: Die HSG wurde 1898 – in der Hochblüte der St.Galler Stickerei – als «Handelsakademie» gegründet und startete 1899 mit den Vorlesungen. Praxishnähe und eine integrative Sicht zeichnen die Ausbildung an der HSG seit ihrer Gründung aus. Heute gehört sie zu den führenden Wirtschaftsuniversitäten Europas. Für ihre Ausbildung erhielt sie mit der EQUIS- und AACSB-Akkreditierung internationale Gütesiegel. Es studieren gegen 5000 Menschen an der HSG.

Das Projekt: Die Universität St. Gallen betreibt ein lokales Netzwerk, welches sich im Wesentlichen auf drei Hauptstandorte an der Dufourstrasse konzentriert. Weitere Standorte befinden sich verteilt über die Stadt. Die Mehrheit der Standorte sind mit Lichtwellenleiter erschlossen. Mittels einer Analyse sollte die bestehende Situation überprüft, allfällige Schwachstellen aufgezeigt und ein Konzept für die optimale Netzwerkarchitektur entwickelt werden.

Unsere Leistungen: Im Rahmen eines Workshops mit den Verantwortlichen der Universität St. Gallen haben wir die zukünftigen Bedürfnisse an die Kommunikationsplattform definiert und die Projektziele festgelegt. In einem zweiten Schritt haben wir die *Ist-Analyse* der bestehenden Umgebung mit den Mitarbeitern vor Ort durchgeführt und anschliessend die konzeptionellen Arbeiten ausgeführt. Basierend auf den Variantenentscheidungen erfolgte die definitive Erarbeitung des neuen *Konzepts* mit der Kalkulation der Projektkosten. Das Konzept basiert auf einem MPLS Backbone und einer Drei-Ebenen-Struktur mit Core-, Distribution- und Accessbereich. Im Anschluss an die Konzeptphase haben wir die Universität St. Gallen bei der *Ausschreibung im GATT/WTO-Verfahren* begleitet.

Kontakt: KeyNet Consulting GmbH, Marin Rutz, 041 262 15 53
mr@keynet-consulting.ch