

Success Story. TU Graz.

Netzwerkplanung, -erweiterung und -betreuung
von Kapsch.



Die TU Graz – 200 Jahre Wissen, Technik und Leidenschaft.

Die Technische Universität Graz ist eine der traditionsreichsten wissenschaftlichen Institutionen in Österreich. 1811 von Erzherzog Johann gegründet, gliedert sie sich heute in 7 Fakultäten, die insgesamt 104 Institute be-

herbergen. Im Studienjahr 2009/10 lauschten 11.264 Studentinnen und Studenten den Vorlesungen in den Hörsälen – Tendenz steigend. Mit Kapsch verbindet die TU Graz eine lange Geschichte: Bereits 1991, als das Internet

in Österreich noch in den Kinderschuhen steckte, wurden erste gemeinsame Projekte realisiert und das gesamte Netzwerk von Kapsch betreut. Eine für beide Seiten erfolgreiche Partnerschaft, die bis heute besteht.

Ein Netzwerk der Zukunft für die Techniker von morgen.

Gerade an einer Ausbildungsstätte im technischen Bereich muss das Netzwerk state-of-the-art sein. Genauso wie die Netzwerkbetreuung. In Kapsch fand die TU Graz den perfekten Partner, der nicht nur mit viel lokalem Know-how punktet, sondern auch Österreichs größter Cisco-Goldpartner ist – eine Garantie für höchste Ausbildungs-

stand und Zertifizierung. Seit 1991 wurde das Netzwerk gemeinsam mit Kapsch immer wieder erneuert, um zusätzliche Komponenten erweitert und sicherer gemacht. Heute präsentiert es sich dank Kapsch mit Cisco-Technologie im LAN, WAN und WLAN (120 APs, ca. 470 Switches mit ca. 20.000 aktiven Ports und 616 VLANs) und verfügt

über redundante Routerverbindungen, Firewall-Lösungen und VPN-Konzentratoren. Die High-End-Switches IOS 2900 bis 6500 werden über CatOS betrieben. Als IPS fungiert eine redundante PaloAlto Next Generation Firewall, Echtzeit-Performance-Management wird über Opnet Netsensory NP-2000 Enterprise erfolgreich umgesetzt.

Professionelle Leistungen, umfassender Service.

Die aktuellen Leistungen von Kapsch für die TU Graz beinhalten Service Level Agreements für die Cisco-, PaloAlto- und Opnet-Komponenten sowie die Unterstützung bei der Planung und Umsetzung aller Netzwerkpro-

jekte der zentralen Informatik (Neubauten, Erneuerungen, Erweiterungen). Auch der Service von Kapsch wird in Graz geschätzt: So verlässt man sich bei der Organisation von Workshops und der Evaluierung neuer

Technologien auf Österreichs führenden Systemintegrator und nutzt die Rolle von Kapsch als Bindeglied zu den Herstellern und als Finanzpartner bei Mietmodellen im Zuge bestimmter Projekte.

Vertrauen verbindet. Auf Jahrzehnte.

Der Leiter der Kommunikationsabteilung des Zentralen Informatikdienstes an der TU Graz, Herr Reinfried Odo Peter, findet nur positive Worte für Kapsch: „Wir sind in der glücklichen Lage, mit Kapsch einen Partner gefunden zu haben, der unser Netzwerk jetzt seit rund 20 Jahren betreut und dabei stets zu unserer vollsten Zufriedenheit performt. Vor allem das Netzwerk- und IT-Wissen der Kapsch Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter geht

weit über Cisco hinaus und wird auch in Zukunft sicherstellen, dass die TU Graz ein stabiles Netzwerk mit modernster Technik ihr Eigen nennen kann.“ Nachhaltig für den Erfolg der Kunden zu arbeiten und dabei maßgeschneiderte Lösungen umzusetzen: Mit Leistungen wie diesen ist Kapsch immer den entscheidenden Schritt voraus. Oder anders gesagt: always one step ahead.



Kapsch Group

Die Kapsch Group und ihre Schlüsselgesellschaften Kapsch TrafficCom, Kapsch CarrierCom und Kapsch BusinessCom sind auf den Märkten für Intelligent Transportation Systems (ITS) und Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT) international führend. Kapsch. Always one step ahead.

Kapsch BusinessCom AG | Wienerbergstraße 53 | 1120 Wien | Telefon: +43 50 811 0 | Fax: +43 50 811 9999
E-Mail: kbc.office@kapsch.net | www.kapschbusiness.com | www.kapsch.net