



Kreishaus Euskirchen Schnelle und sichere Glasfaseranbindung

Bonn, 15. März 2010 | Gute Aussichten für die Mitarbeiter im Euskirchener Kreishaus: Der Zugriff auf wichtige Daten wird zukünftig dank einer neuen Infrastruktur und schnellerer Verbindungen wesentlich beschleunigt. Von der neuen Lösung, an der bn:t Blatzheim Networks Telecom beteiligt ist, profitieren nicht zuletzt die Bürger: Der schnelle Zugriff verhindert Zeitverluste und senkt Kosten.

Engpässe werden verhindert

Auf viele wichtige Daten, zum Beispiel im Bereich Geoinformation, konnten die Mitarbeiter im Kreishaus bislang nur über eine Leitung des Rechenzentrums zugreifen, deren Bandbreite gering war. Erfahrene Internetnutzer aber wissen: Je mehr Bandbreite, desto schneller die Verbindung. Da die Menge der Geoinformationsdaten ständig anstieg, spitzte sich die Situation zu. Die Lösung: Die erforderlichen Daten werden zukünftig im Kreishaus selbst gespeichert und bearbeitet. Dieses so genannte Insourcing ermöglicht den schnellstmöglichen Datenzugriff und stellt die schnellen Abläufe in der Verwaltung sicher. Da mit der neuen Lösung auch auf doppelte Hardware verzichtet werden kann, reduzieren sich zudem die Kosten für die eingesetzte Technik. Nicht gespart wird hingegen beim Thema Sicherheit: Ein Firewall-System, das bn:t auf die Anforderungen des Kreishauses und des Rechenzentrums zugeschnitten hat und permanent überwacht, schirmt gegen unbefugten Zugriff ab.

Schnelle Verbindung auch nach außen

Um den Mitarbeitern auch eine schnelle Datenanbindung ans öffentliche Datennetz bereit zu stellen, hat bn:t das Kreishaus zusätzlich an eine Glasfaserringleitung angeschlossen, die das Unternehmen in der Region aufgebaut hat. Mehrere hundert Meter Glasfaserkabel wurden im Tiefbau vom Kreishaus bis zum Anschluss an die Ringleitung verlegt. Damit realisiert bn:t nach der Anbindung des Industrieparks „Am Silberberg“ (IPAS) ein weiteres Projekt zur Versorgung der Region mit schnellen Internetverbindungen.



Ausgegangen war das Engagement des Unternehmens von der „Regionalen Breitbandinitiative“, die vor rund einem Jahr von den Kreisen Euskirchen, Düren und Aachen ins Leben gerufen wurde. Ihr Ziel: Die Aufwertung der Region als Wirtschaftsstandort und die Verbesserung der Lebensqualität für die Bürgerinnen und Bürger. Seither ermöglicht bn:t in den Regionen Euskirchen, Meckenheim und Rheinbach immer mehr Privat- und Geschäftskunden, aber auch institutionellen Nutzern, einen schnellen Internetanschluss. So setzen beispielsweise auch die Stadtverwaltung und das Rathaus in Meckenheim auf die schnelle Glasfaserringleitung von bn:t.

Über bn:t

Die Geschichte von bn:t geht auf das Jahr 1989 zurück. Als Händler, später auch als Hersteller von Industriemodems hat sich das Unternehmen seither einen internationalen Ruf erarbeitet. Modems von Blatzheim arbeiten beispielsweise im Pariser Eiffelturm oder in den Wetterstationen von Jörg Kachelmann. Aktuell macht dieser Geschäftsbereich einen Anteil von rund einem Drittel am Gesamtgeschäft von bn:t aus.

Seit 1995 betreibt bn:t ein eigenes Telekommunikationsnetz für Sprach- und Datendienste. Mit seinem Angebot richtete sich das Unternehmen zunächst bundesweit an Geschäftskunden. Unter anderem realisiert bn:t für Unternehmen mit mehreren Niederlassungen, zum Beispiel Banken und Versicherungen, die sichere Vernetzung ihrer Standorte. 2007 begann bn:t, den Netzausbau in der Region für Telefonie- und Internetdienste voranzutreiben: Nach Meckenheim, Rheinbach und Bonn erschloss bn:t 2008 den Raum Euskirchen und erweitert sein Netz seither konsequent. Kern der regionalen Infrastruktur ist eine eigene Glasfaserkabel-Ringleitung, an die neue Standorte in der Region sukzessive angebunden werden. So stellt bn:t beispielsweise in bislang nicht versorgten Gewerbegebieten Hochgeschwindigkeitsverbindungen zur Verfügung. Geschäftskunden haben zudem die Möglichkeit, ihren Rechenzentrumsbetrieb ins Housing Center von bn:t in Bad Godesberg auszulagern.

Parallel dazu baut bn:t als dritten Geschäftsbereich das Privatkundengeschäft in der Region aus und bietet Internet- und Telefonanschlüsse an – unter anderem in einem eigenen Shop in Meckenheim. Dank der eingesetzten Technik liegt die Bandbreite der DSL-Anschlüsse häufig über denen der Wettbewerber. In vielen Ortschaften rund um Meckenheim, Rheinbach und Euskirchen ist bn:t zudem oftmals der einzige DSL-Anbieter.

bn:t Blatzheim Networks Telecom GmbH
Pennefeldsweg 12
53177 Bonn
www.bn-t.de

Pressekontakt:

Volker Klein | pr.nrw | Schanzenstr. 22 | 51063 Köln | Tel. 0221 788 88 788 | vk@pr-nrw.de