Cisco Systems

High-Speed für Rhein-Neckar-Gebiet

[15.12.2004] Ein neues Hochgeschwindigkeitsnetz für die Region Rhein-Neckar ermöglicht Dienste wie Breitband-Internet-Zugang, IP-Telefonie und Virtual Private Networks.

Das Unternehmen Cisco Systems hat zusammen mit der MAnet GmbH ein hochmodernes IP-Netz auf MPLS-Basis (Multiprotocol Label Switching) aufgebaut. Der Dienstleister MAnet betreibt als Tochterunternehmen der MVV Energie AG ein Glasfasernetz in der Rhein-Neckar-Region. Über das IP-Netz können Geschäftskunden in und um Mannheim und Heidelberg zukünftig auf Dienste wie Breitband-Internet-Zugang, IP-Telefonie und Virtual Private Network (VPN) mit hoher Qualität zugreifen. Das neue Netz besteht aus Cisco Catalyst 7609 Switches im Backbone. Im Access-Bereich kommen Cisco Switches der Catalyst 3550er Serie zum Einsatz. Die DSL-Integration wird über Cisco 7206 B-RAS realisiert.

(al)

Stichwörter: Breitband, Cisco Systems, Netzwerke, Netze, Netzwerk-Technologien, IP-Telefonie, VPN, Breitband