



WLAN für Schüler und Lehrer: Handelsakademien und Handelsschulen in Krems und Horn bauen auf Meru Networks

WLAN für Schüler und Lehrer: Handelsakademien und Handelsschulen in Krems und Horn bauen auf Meru Networks
Mobiles Lernen in österreichischen Bildungseinrichtungen
WLAN-Hersteller Meru Networks rüstet aktuell mehrere österreichische Bildungsinstitute mit einem Drahtlosnetzwerk aus. Die Spezialisten ermöglichen Hunderten Schülern, problemlos auf das WLAN zuzugreifen und Lehrinhalte mit privaten Smartphones, Tablets und Notebooks im Web zu recherchieren. Von der Meru-Architektur und dem mobilen Internetzugriff profitieren unter anderem die Handelsakademie (HAK) und -schule (HAS) in Krems sowie die HAK/HAS und die HLW/FW (Höhere Lehranstalt für wirtschaftliche Berufe/ Fachschule für wirtschaftliche Berufe) in Horn.
In den Schulen in Krems nutzten Schüler und Lehrer bereits seit mehreren Jahren das Internet als zusätzliche Informationsquelle im Unterricht. Allerdings kam es im WLAN-Netzwerk oft zu Verbindungsabbrüchen, da zu wenig Access Points im Einsatz waren. Das Netzwerk war regelmäßig überlastet. Zudem lief das WLAN-Management nicht zentral ab. Ähnliche Ungereimtheiten gab es auch in Horn: Während die HAK nur einen Access Point im Lehrerbereich bzw. Konferenzzimmer besaß, hatte die HLW kein WLAN-Netzwerk.
Digitalen Unterricht fördern
Die Verantwortlichen der Bildungsinstitute in Krems und Horn wollten ihren Schülern und Lehrkräften ein hochverfügbares Drahtlosnetzwerk für digitale, unterrichtsbegleitende Aktivitäten im Web bieten. Daher kontaktierten sie die IT-Spezialisten der Bauer Software
 Co KG. Die Systemintegratoren stellten den Schulen die Drahtlosarchitektur von Meru Networks vor. Meru präsentierte die eigenen Lösungen daraufhin sogar vor Ort. Nach einem Produkttest entschieden sich die Verantwortlichen aus Krems und Horn für die WLAN-Technologie von Meru.
Die Implementierung führten Netzwerkadministrator Martin Bauer und sein technischer Konsulent Georg Krebs innerhalb eines Tages durch. Die Klassen, Direktion, Administration, EDV-Räume, Bibliothek und Public Area der HAK/HAS Krems wurden mit 40 Meru AccessPoints und einem Meru WLAN-Controller ausgerüstet. Der Controller managt das enorme Datenvolumen im WLAN. Auch an den Handelsakademien und Handelsschulen in Horn installierten die Experten der Bauer Software
 Co KG die 40 Meru APs und einen Controller. Lehrer und Schüler arbeiten nun ohne Störungen mit ihren Tablets, Smartphones und Notebooks im Drahtlosnetzwerk.
WLAN im Klassenraum
"Für eine moderne Schule sind die Nutzungsmöglichkeiten mobiler Kommunikation, sozialer Netzwerke und der Informationsbeschaffung über das Web unabdingbar", erläutert Gernot Hainzl, Schuldirektor der HAK/HAS Krems. "Unsere Schüler und Schülerinnen bringen ihre Geräte, egal ob Smartphone, Tablet oder Notebook mit und verwenden sie im WLAN der Schule zum Lernen. Das WLAN-Netzwerk von Meru Networks ermöglicht unseren Schülern und auch den Lehrern, diese mobilen Lernprozesse sicher durchführen zu können."
Tabatha von Kölichen, Regional Sales Manager DACH bei Meru Networks, resümiert: "Die Schulen in Krems und Horn mit einem zukunftssicheren WLAN-Netzwerk ausgestattet zu haben, ist für uns ein bedeutender Schritt im Sektor Bildung. Bei der Implementierung der Lösungen vertrauten wir auf unseren Partner Bauer Software
 Co KG. Die Schulen konnten innerhalb kürzester Zeit mit einem den Anforderungen entsprechenden WLAN-Netzwerk ausgerüstet werden."
Meru Networks stellt seine Meru Education-Grade (MEG)-Lösungen für den Bildungssektor auf der Bildungsmesse didacta in Stuttgart vom 25.03. bis 29.03. (Stand D36 in Halle 8) vor. Weitere Informationen sind unter <http://bit.ly/15vW5Oh> zusammengestellt.
Hinweis: Alle genannten Marken- und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.
Über Meru Networks:
Gegründet im Jahr 2002, stellt Meru Networks virtualisierte Wireless LAN-Lösungen bereit, die das Unternehmensnetzwerk effizient optimieren. Dabei wird die Performance, Zuverlässigkeit, Planbarkeit sowie die einfache Handhabung eines verkabelten Netzwerks sichergestellt. Meru ist weltweit durch seine innovative Herangehensweise an Wireless Networking und Virtualisierungstechnologien bekannt. Die Lösungen schaffen ein intelligentes, sich selbst monitorendes Netzwerk, mit dem Firmen ihre unternehmenskritischen Applikationen in ein kabelloses Netzwerk migrieren können und so zum komplett drahtlosen Unternehmen werden. Die Entwicklungen von Meru werden in bedeutenden vertikalen Märkten eingesetzt, so z.B. bei "Fortune 500"-Unternehmen, im Gesundheits- und Bildungswesen, Retail, Produktion, Gastgewerbe/Hotellerie sowie Regierungen. Der Hauptsitz von Meru befindet sich in Sunnyvale (Kalifornien/USA) und verfügt über Niederlassungen in Amerika, Europa, dem Nahen Osten sowie Asien/Pazifik. Weitere Informationen zu Meru unter: www.merunetworks.com .

Meru Networks Germany GmbH
Landsberger Str. 155, D-80687 München
Tabatha von Kölichen
Regional Sales Manager D-A-CH
Tel.: +49 (89) 57 959 663
E-Mail: tvonkoelichen@merunetworks.com
 www.merunetworks.com
Wilson Craig
Director, Public Relations
Meru Networks, Inc.
894 Ross Drive
Sunnyvale, CA 94089
E-Mail: wrcraig@merunetworks.com
 www.merunetworks.com
Sprenkel
Partner GmbH
Nisterstraße 3, D-56472 Nisterau
Fabian Sprenkel
Tel.: +49 (26 61) 91 26 00
Fax: +49 (26 61) 91 26 029
E-Mail: meru@sprenkel-pr.com
 www.sprenkel-pr.com

Pressekontakt

Meru Networks

80687 München

tvonkoelichen@merunetworks.com

Firmenkontakt

Meru Networks

80687 München

tvonkoelichen@merunetworks.com

Über Meru Networks: Gegründet im Jahr 2002, stellt Meru Networks virtualisierte Wireless LAN-Lösungen bereit, die das Unternehmensnetzwerk effizient optimieren. Dabei wird die Performance, Zuverlässigkeit, Planbarkeit sowie die einfache Handhabung eines verkabelten Netzwerks sichergestellt. Meru ist weltweit durch seine innovative Herangehensweise an Wireless Networking und Virtualisierungstechnologien bekannt. Die Lösungen schaffen ein intelligentes, sich selbst monitorendes Netzwerk, mit dem Firmen ihre unternehmenskritischen Applikationen in ein kabelloses Netzwerk migrieren können und so zum komplett drahtlosen Unternehmen werden. Die Entwicklungen von Meru werden in bedeutenden vertikalen Märkten eingesetzt, so z.B. bei Fortune 500-Unternehmen, im Gesundheits- und Bildungswesen, Retail, Produktion, Gastgewerbe/Hotellerie sowie Regierungen. Der Hauptsitz von Meru befindet sich in Sunnyvale (Kalifornien/USA) und verfügt über Niederlassungen in Amerika, Europa, dem Nahen Osten sowie Asien/Pazifik. Weitere

Informationen zu Meru unter: www.merunetworks.com