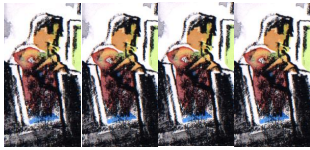
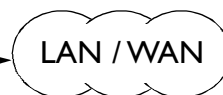


UNTERRICHTSRAUM



BARIX ANNUNICOM 100



SERVER /
INTERNET



Streaming Technologie von Barix Hört auf die Dozenten

Das "New Tribes Bible Institute" in Waukesha (WI) verfolgt die Politik, Unterrichtseinheiten und Gottesdienste aufzuzeichnen, um diese später auf dem eigenen Fileserver zur Verfügung zu stellen. Das zweijährige Unterrichtsprogramm ist vollständig auf dem Fileserver verfügbar und wird nach Abschluss eines Jahrgangs auf DVD archiviert. Barix Netzwerk Streaming Technologie überwindet das arbeitsintensive Verfahren der Audioaufzeichnung mittels unabhängiger MP3 Player.

Mit der Integration der Barix Geräte in das bestehende Netzwerk konnte eine elegante Lösung zur effizienten und einfachen Aufzeichnung von Unterrichtseinheiten und Gottesdiensten realisiert werden für die kein PC im Klassenzimmer vor Ort benötigt wird. Die Studenten können die Dateien der aufgezeichneten Lektionen und Gottesdienste über eine Ethernet Verbindung aus dem Intranet des Instituts herunterladen. In den Unterrichtsräumen wird die Aufzeichnung über Barix Annunicom, ein netzwerkbasierendes IP Intercom realisiert. Für die Aufnahme der Gottesdienste werden Barix Instreamer

als netzwerkbasierende Enkodierungsgeräte eingesetzt, da sich der stereo Instreamer für die qualitativ hochstehende Aufnahme der Gottesdienstmusik besonders gut eignet.

Für eine denkbar einfache Bedienung sorgt die konfigurierbare Eigenschaft der Geräte, erst auf Signal mit der Aufzeichnung zu beginnen. In der Praxis bedeutet dies, dass nach dem Einschalten des Mikrofons durch den Dozenten die Geräte dann anfangen an den Server zu streamen, wenn ein Audiosignal (Sprache) empfangen wird. Für eine effiziente Nutzung der Serverkapazität ist in den Geräten zudem eine Time-out-Funktion von 15 Sek. vorprogrammiert, was ein Abschalten der Aufzeichnung bei Ausbleiben des Tons bewirkt.

Für zusätzliche Informationen, detaillierte technische Spezifikationen und Informationen über andere Versionen und Produkte besuchen Sie bitte unsere Website **www.barix.com**