



PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

Contatto stampa:

Brian Galante

(570) 425-2315

brian@dimensionpronline.com

Barix Audio over IP si unisce al sistema BellCommander per consentire la pianificazione audio per la scuola e la chiesa Calvary Baptist

La scuola K-12 distribuisce gli eventi audio in sette zone; Barix Annunicom 1000, un dispositivo multizona trasmetterà presto la musica di sottofondo in tutto il campus

ZURIGO, SVIZZERA, 14 giugno 2010 - Barix AG, un'azienda pionieristica dell'audio basato su IP, sull'intercomunicazione, controllo e monitoraggio annuncia che la scuola e la chiesa Calvary Baptist, ubicate nell'area metropolitana di Houston, sta usando l'equipaggiamento Audio over IP della Barix come nucleo centrale del suo sistema multizona vocale e audio per le classi K-12. Il campus sta anche installando un Barix Annunicom 1000, dispositivo audio IP a due vie per trasmettere la musica e gli annunci in otto zone esterne durante i giorni di scuole e gli eventi di worship.

La scuola Calvary Baptist ha circa 225 studenti sparsi in 7 edifici alcuni dei quali hanno classi di elementari, medie e superiori. La scuola stava cercando un sistema di notificazione via audio in grado di distribuire gli eventi pianificati, inclusa la campanella e gli annunci in tutte e 7 le ubicazioni. Le zone sono circoscritte per livelli di istruzione e non per edifici e ciò richiedeva un sistema intelligente che poteva riconoscere chiaramente gli specifici punti di PA in ogni zona.

Dopo aver valutato diversi sistemi con cablaggio fisico, il campus ha scelto un sistema basato su IP, basato sul sistema di pianificazione audio BellCommander del software AcroVista. Gli eventi vengono immessi nel sistema e automaticamente distribuiti a sette zone pianificate, nelle quali i dispositivi Barix Exstreamer 100 IP ricevono e decodificano i segnali per la riproduzione tramite il sistema PA.

“Abbiamo subito capito che a causa della grandezza del nostro campus era semplice progettare e installare un sistema da impostare tramite il protocollo TCP/IP,” ha detto Jerry Boyd, Manager IT e docente presso la scuola e chiesa Calvary Baptist. “E' bastato il tempo per realizzare un'infrastruttura per le nostre rete di computer ed abbiamo potuto usare la dorsale nella nostra rete preesistente Cat5/Cat6. Il sistema Barix e BellCommander era qualcosa che potevamo permetterci davvero. Abbiamo risparmiato almeno \$11,000 rispetto all'ultimo sistema costoso con cablaggio fisico e la qualità audio di Barix è davvero eccellente.”



Il sistema di pianificazione BellCommander rimane su una pianificazione statica per la maggior parte dei giorni con la campanella da “cinque minuti” prima dell’inizio delle lezioni, con la preghiera mattutina e con gli annunci. Il sistema fornisce flessibilità per cambiare le preghiere e gli annunci e cambia le pianificazioni della campana per le chiusure anticipate e per gli eventi speciali. La scuola ha recentemente aggiunto il software BellCommander Paging Station che consente al preside o al segretario di creare degli annunci dal vivo e di indirizzarli direttamente ai dispositivi Barix.

“Questo sistema è stato di grande aiuto per noi,” ha affermato Boyd. “Non avevamo modo di comunicare nel campus prima d’ora. Il sistema ha aumentato la nostra possibilità di fornire i giusti messaggi agli studenti destinatari corretti. Possiamo anche valutare meglio le esercitazioni antincendio e mettere in atto un miglior piano di azione d’emergenza.”

Boyd sta cercando di finalizzare l’installazione di Annunicom 1000 che dovrà completarsi in estate. Il dispositivo interagisce con il sistema attuale distribuendo la musica di sottofondo ai vari punti PA nelle aree pubblica inclusa la caffetteria e i vialetti che connettono i vari edifici della scuola. La chiesta sfrutterà anche Annunicom 1000 per fornire la musica di sottofondo nelle zone esterne dove i membri si riuniscono per il pranzo, i barbecue e gli eventi speciali.

Annunicom 1000 è un dispositivo professionale eccellente che combina l’intercomunicazione, il paging e la conversione di audio basata su IP per il sistema di riproduzione nei PC in un rack montabile in un box da 19 pollici. Esso offre otto ingressi monitorati con chiusura di contatto, otto uscite a relè per l’indirizzamento audio o il controllo e un ingresso di alimentazione adatto per sistemi sia a 24 che a 48 volt.

Tutti i prodotti Barix sono economici, consumano poco e sono adattabili in base alla crescita dell’operazione; offrono una grande affidabilità grazie ad un design PC-FREE senza parti mobili e hanno la funzione di piattaforma flessibile per essere integrati virtualmente in qualsiasi operazione che necessita di trasmissione audio. Barix offre anche il suo standard BCL programmabile aperto a tutti i clienti, per adattare meglio l’applicazione alle loro esigenze. Controllo locale, relè audio e flusso a bassa latenza sono alcuni esempi di programmi personalizzati che usano l’ambiente software BCL della Barix.

Riguardo a Barix AG (www.barix.com)

Barix AG, con sede centrale a Zurigo in Svizzera, è specializzata nella ricerca e nello sviluppo della comunicazione all’avanguardia basata sull’IP e nella tecnologia di controllo. I Prodotti Barix sono indipendenti e possono essere connessi a distanza in tutto il mondo tramite delle reti standard / soluzioni offerte da internet e migliorate per fornire servizi alla distribuzione audio professionale e all’industria dell’automazione. I prodotti Barix forniscono delle soluzioni audio tramite IP (distribuzione e monitoraggio audio, comunicazione, sicurezza) e automazione (controllo a distanza, monitoraggio e manutenzione).

###

Barix AG, Seefeldstrasse 303, 8008 Zurigo, Svizzera



Telefono: +41 43 43322 11, Fax: +41 44 2742849
Barix Technology Inc, St. Paul, MN - (866) 815-0866
<http://www.barix.com>
<http://www.ip-audio.info>