



Barix Rivoluziona STL per gli enti di trasmissione con il nuovo servizio Reflector

Il nuovo firmware e il servizio opzionale Reflector semplificano decisamente il setup delle applicazioni "STL over IP" per gli enti di trasmissione radio.

LAS VEGAS, 12 aprile 2010 - un'azienda pionieristica dell'audio over IP, intercomunicazione, controllo e monitoraggio sta semplificando le installazioni STL per i propri clienti con un pacchetto plug-and-play in grado di consentire agli enti di trasmissione radio di andare in onda in pochi minuti.

Presso il NAB Show 2010, Barix introduce un nuovo pacchetto applicativo per i suoi famosi dispositivi Exstreamer Audio over IP che semplifica sia il setup STL ed include gli end point per il suo rivoluzionario servizio Reflector. L'applicazione hosted ha la funzione di "Centro STL" online per configurare e monitorare il ponte STL fornendo anche un relè agevole di alimentazione audio.

L'applicazione semplifica decisamente le installazioni per gli enti di trasmissione facendo affidamento sulle connessioni di base ad alta velocità per STL e la distribuzione point-to-multipoint eliminando lo scontro col firewall e con gli indirizzi IP statici che sono difficili da configurare. Il servizio Reflector elimina anche la configurazione di base del router in quanto i dispositivi sono automaticamente accoppiato seguendo la connessione del servizio Reflector tramite la rete mondiale.

Barix offrirà il servizio Reflector come parte del nuovo pacchetto low-cost STL "out of the box" che avrà il nuovo Exstreamer 500, una versione low cost del dispositivo Barix Exstreamer 1000 Audio over IP per la trasmissione radio professionale. Il pacchetto STL al prezzo di \$1195 U.S., include due dispositivi Exstreamer 500 e l'attivazione del servizio Reflector.

"Le grazie aziende di trasmissione radio e gli ingegneri che gestiscono le proprie reti hanno visto che è facile stabilire la connettività STL basata su IP col nostro hardware" ha affermato Johannes G. Rietschel, amministratore delegato e fondatore di Barix AG. "Molti dei nostri clienti che usano una connessione di base internet per trasmettere l'audio point-to-point hanno avuto difficoltà con i firewall precedenti e nell'impostazione degli indirizzi IP statici. Il servizio Reflector essenzialmente auto-configura i dispositivi tramite internet e ha la funzione di intermediario; il codificatore inoltra l'audio programmato al server e il decodificatore lo immette nel flusso. È una soluzione eccellente che semplifica molto il processo di setup per i nostri clienti, aggiungendo anche un potente monitoraggio 24/7 e il servizio di statistica."

Il setup iniziale necessita l'apertura di un account al sito www.barixreflector.com, collegando i due dispositivi Exstreamer 500 e entrando nell'indirizzo unico MAC per ogni dispositivo nella pagina web. Dopo (opzionale) aver selezionato la qualità dell'audio e aver impostate i livelli



dell'audio, il processo di auto-configurazione consente la comunicazione fra il server e i due dispositivi che trasmettono l'audio dal vivo in pochi minuti.

l'Exstreamer 500, come l'Exstreamer 1000, è un dispositivo professionale di Audio over IP realizzato specificatamente per gli enti di trasmissione radio, offrendo mezza rack da 19 pollici con capacità di codificazione e decodificazione. Come l'Exstreamer 1000 esso include anche gli ingressi e le uscite bilanciate e una serie di interfacce con chiusura di contatto.

Barix offrirà il servizio Reflector gratuitamente ai clienti con Exstreamer 500 e 1000 per diversi mesi prima di chiedere una retta annuale. Alla retta mensile si dovranno aggiungere i costi dell'indirizzo IP, che va da 20-50 al mese. In seguito saranno disponibili dei servizi di standby/backup e di monitoraggio 24/7 del flusso.

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 personalizzare le applicazioni 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>

<http://www.barixreflector.com>