



## Internet Radio Broadcasting: Barix Real-Time Protocol ermöglicht Point-to-Multipoint-Broadcasting mit weitgehend verzögerungsfreier Übertragung

Live-Signal von einem Studio an mehrere Empfangsgeräte bei Latenzzeit von nur 200 bis 500 Millisekunden.

Barix Instreamer und Exstreamer verfügen über eine auf dem Barix Real-Time Protokoll (BRTP) basierende Software, die speziell auf den Einsatz bei Rundfunkanstalten/-studios und Produktionshäusern abzielt, die ein Live-Signal von einem Studio aus an mehrere Internet Radio Empfangsgeräte (internet broadcasting) ohne die für Audio-Streaming typischen Verzögerungen übertragen möchten.

Die Streaming-Anwendung reduziert die bei PC-basierten Encodern üblichen 15 bis 30 Sekunden Latenz auf lediglich ca. 200 bis 500 Millisekunden - ein enormer Vorteil für interaktive Sendungen wie Sportberichterstattungen oder Talksendungen. Sie kann über Standard Breitband-Infrastruktur (DSL/Kabel) und einen öffentlichen Internetzugang genutzt werden und erzielt dank ihrer sehr hohen Komprimierungsraten (zwischen 50 und 200 kBit/s) sehr gute Audioqualität.

Für zusätzliche Informationen, detaillierte technische Spezifikationen und Informationen über andere Versionen und Produkte besuchen Sie bitte unsere Website [www.barix.com](http://www.barix.com)