



## Casino Group Sun International lance la distribution audio sur IP dans les casinos

Sun International (SI), groupe spécialisé dans le jeu, l'hébergement et les loisirs, propriétaire de plusieurs casinos en Afrique du Sud, utilise les tout derniers modèles de machines à sous informatisées dans ses salles de jeux. Les cartes à puce ont remplacé les pièces, et les écrans et les boutons ont remplacé les bras et compteurs mécaniques traditionnels. Cette technologie a toutefois un inconvénient: l'excitation suscitée par le bruit des pièces déversées par les bandits manchots mécaniques dans leur bac avait disparu.

Audiotech, spécialiste sud-africain de la distribution audio sur IP, a proposé d'installer de petits systèmes audio de chaque côté des machines à sous pour diffuser des effets sonores ambiants, des messages et des jingles lorsqu'un jackpot était décroché.

Comme toutes les machines étaient équipées d'une infrastructure Ethernet, Audiotech a choisi Barix Exstreamer pour la transmission audio en réseau.

Un module Exstreamer a été installé sur chaque machine, agissant comme source audio analogique du système. Chacun reçoit ses flux audio d'un PC central installé sur le réseau, qui stocke l'intégralité du contenu source au format MP3.

Une solution logicielle personnalisée simple mais efficace a été créée pour coordonner les fonctions du système de distribution audio sur IP et gérer chaque Exstreamer du réseau sans aucune intervention de l'opérateur.

Il en résulte un système audio très efficace qui utilise des méthodes numériques innovantes pour offrir une solution rentable et conviviale.

Pour obtenir plus d'informations, des spécifications techniques détaillées et des renseignements sur les autres versions et produits, consultez le site [www.barix.com](http://www.barix.com)