

# CSi implementa radios de banda ancha Proxim para un circuito CCTV que refuerce el proyecto de revitalización de Allentown

CSi: Integrated Security & Communications Systems, con sede en Allentown, PA, lleva implementando servicios inalámbricos desde los años 90, y comenzó a trabajar en el proyecto de revitalización de la ciudad en 2007. Hasta la fecha se han implementado más de 300 cámaras por toda la ciudad, 175 de ellas conectadas de forma inalámbrica. CSi eligió a Proxim como proveedor inalámbrico, ya que Proxim ofrece fiabilidad al circuito CCTV sin degradación del vídeo. Añadir cámaras PTZ de alta definición requiere 4 Mbps de ancho de banda continuo. Estas cámaras se utilizan para captar las matrículas de noche a distancias significativas, además de monitorizar ubicaciones críticas las veinticuatro horas.

“Como parte de nuestros requisitos para encontrar al proveedor inalámbrico que creara la mejor red de transmisión para nuestras cámaras HD, probamos 4 proveedores y Proxim no solo tuvo la mejor calidad de vídeo para la mayor variedad de cámaras, sino que también ofrecían el mejor valor por megabit”, dijo Jeremy Binder, Director de TI de CSi. “Proxim no te pide más dinero para ofrecer funciones únicas, como la movilidad. Además, estos productos son radios con calificación IP67 muy resistentes compatibles con más frecuencias seleccionables por software que cualquier otro proveedor, lo que ofrece una gran flexibilidad de implementación”.

“Al utilizar una red inalámbrica para la transmisión de la mayoría de nuestras cámaras, podemos instalarlas donde sea necesario, cuando sea necesario y utilizar el dinero ahorrado para implementar más cámaras que ayuden a nuestro cuerpo policial”, dijo el alcalde de Allentown, Ed Pawlowski.

Connectronics fue elegida por CSi como distribuidor inalámbrico para este proyecto de seguridad pública debido a su sólida reputación de valor añadido, enfoque en el canal y experiencia en productos inalámbricos y de conectividad. **Michael Bridge, Director de Connectronics**, dijo: “Estamos muy contentos de asociarnos con CSi en este trabajo para la seguridad de la comunidad. Su éxito demuestra la experiencia de CSi aprovechando los puntos fuertes inherentes de las radios Tsunami de Proxim”.

“Nos alegra asociarnos con la ciudad de Allentown, CSi y Connectronics en este emocionante proyecto”, dijo Greg Marzullo, Presidente y CEO de Proxim. “Esta experiencia en Allentown es un ejemplo enorme de los beneficios que pueden conseguirse con la seguridad y video vigilancia y la flexibilidad y el ahorro conseguidos utilizando redes inalámbricas para la transmisión de las cámaras. Valoramos el reconocimiento de nuestros socios por la capacidad de nuestros productos y trabajamos para mantener nuestro liderazgo en la conectividad para la seguridad y video vigilancia”.

## Acerca de Connectronics

Connectronics es un distribuidor de productos inalámbricos y de conectividad que suministra a distribuidores de valor añadido e integradores de sistemas desde 1982. Con sede en Cedar Rapids, Iowa, la misión de Connectronics es distribuir productos inalámbricos y de conectividad líderes en la industria que superen las expectativas de los clientes y ayuden en el diseño y el desarrollo de soluciones de conectividad, transmisión inalámbrica, PtMP, red y acceso de clientes. Para conocer más información acerca de Connectronics, llame al 888-245-8363 o visite [www.connectronics.com](http://www.connectronics.com).



## Acerca de Proxim Wireless

Proxim Wireless es pionera y líder mundial en sistemas inalámbricos avanzados Wi-Fi, punto a punto y punto a multipunto para exteriores creados para comunicaciones de alta disponibilidad y críticas.

Con más de 30 años de experiencia en tecnologías inalámbricas, Proxim ha sido reconocida por su fiabilidad sin igual, rendimiento superior y constante búsqueda de innovación.

## Acerca de CSI

CSI ha sido el integrador líder de sistemas de seguridad y comunicaciones del este de Pennsylvania para empresas, instituciones educativas, instalaciones hospitalarias, gobiernos y más clientes durante más de cuatro décadas. CSI se enorgullece de ser un proveedor de soluciones integrales de seguridad y comunicaciones. Tanto para implementar sistemas nuevos como para actualizar uno existente, el equipo de expertos de CSI puede ayudarle a identificar la solución adecuada, implementarla, integrarla y mantenerla. CSI es un verdadero socio con el éxito de sus clientes. Visite [www.comsysinc.com](http://www.comsysinc.com) para ver más información.