

## Fortaleciendo la seguridad en las ciudades

El líder en detección y alerta de disparos de armas de fuego en tiempo real



### El problema de la violencia con armas

La violencia con armas está adueñándose de nuestras más vibrantes comunidades de los EE. UU. Además del costo humano, el uso persistente de armas de fuego conduce a la caída en el valor de las propiedades y al desplazamiento de propietarios de empresas. Esto genera un círculo vicioso de menor crecimiento económico, menos oportunidades de empleo y más violencia con armas. Invertir en un programa de reducción de la violencia con armas salva vidas, mejora la calidad de vida y produce un retorno de la inversión positivo desde el punto de vista económico.\*

En promedio, el 80% de los incidentes con armas de fuego no son denunciados, por lo que la policía no puede responder. Cuando los residentes llaman al 9-1-1 se pierde tiempo valioso mientras un operador recopila información. E incluso cuando obtiene información, a menudo esta es incompleta o inexacta.

ShotSpotter® ayuda a las organizaciones de seguridad orientando a la policía hacia la ubicación exacta de más del 90% de los incidentes con armas de fuego. ShotSpotter instantáneamente notifica a los oficiales de tiroteos en curso en el transcurso de 60 segundos a través de servicios de emergencia, terminales móviles de datos (MDT) y teléfonos inteligentes. Las alertas instantáneas permiten a quienes primero atienden la emergencia ayudar a las víctimas, recolectar pruebas e identificar testigos.

La información aplicable de ShotSpotter se puede utilizar para prevenir futuros delitos al ubicar a los cuerpos de seguridad en el lugar y el momento en que existen probabilidades de que ocurra un crimen. La policía ahora cuenta con un barómetro científico del éxito: la actividad policial inteligente conduce a menos tiroteos.

\*Source: The Effect of Gun Violence on Local Economies, Urban Institute, November 2016.



“La tecnología que ha hecho la mayor diferencia en la violencia con armas en Chicago en los últimos 12 meses ha sido ShotSpotter. Cambió las reglas del juego”.

**Eddie Johnson,**  
Superintendente del  
Departamento de  
Policía de Chicago



“Luego de 30 años en fuerzas policiales, no he encontrado una más profunda y comprobada manera de fortalecer las relaciones entre la comunidad y la policía que ShotSpotter”.

**Scott Ruszowski,**  
Jefe de Policía del  
Departamento de  
Policía de South Bend

# Fortaleciendo la seguridad en las ciudades







## ShotSpotter aborda proactivamente los problemas relacionados con la violencia con armas

- Alertas en más del 90% de todos los tiroteos sin depender de llamadas al 9-1-1
- Datos precisos sobre ubicación agilizan los tiempos de respuesta en la escena del delito
- Refuerza la comprensión táctica y la seguridad de los oficiales
- Mejora la obtención de pruebas
- Genera confianza y compromiso en la comunidad

## La más completa y confiable solución para la detección de disparos de armas de fuego

- Monitorización acústica de disparos de armas de fuego las 24 horas los 7 días de la semana los 365 días del año
- Alertas emitidas en menos de 60 segundos a los servicios de emergencia, MDT y teléfonos inteligentes con precisión absoluta
- Ubicación exacta de disparos de armas de fuego, incluyendo latitud/longitud y dirección física
- Expertos en acústica descartan falsos positivos
- La información táctica incluye el número de balas y tiradores, la dirección de los disparos e indicaciones del uso de armas totalmente automáticas o de alta capacidad
- Informes forenses y de tendencias históricas detallados para investigación, enjuiciamiento y análisis
- Se incluyen capacitación del usuario final, mejores prácticas y atención al cliente
- Integración óptima con CAD, RMS, VMS, LPR y más
- Servicio administrado en la nube: suscripción sencilla y asequible sin requerimientos ni gastos en hardware

## Cómo funciona

-  Se dispara un arma; sensores captan el sonido impulsivo
-  La triangulación por computadora identifica con precisión la ubicación del disparo
-  Un clasificador de máquinas confirma que el sonido proviene de un arma de fuego e identifica el número de disparos realizados
-  Expertos en acústica examinan cada incidente y publican los disparos de armas de fuego confirmados
-  Se envían alertas a los servicios de emergencia, teléfonos inteligentes, y MDT para una respuesta inmediata en la ubicación exacta (el total de tiempo entre el disparo y la alerta es menor a 60 segundos)
-  En minutos, los oficiales de policía llegan a la escena del delito con mayor comprensión de la situación



## Expertos en acústica

ShotSpotter es el único servicio de detección de disparos de armas de fuego que incluye la asesoría de profesionales en acústica junto con la clasificación de máquinas para una mejor evaluación de los incidentes y con el fin de reducir falsos positivos. Estos expertos también aportan información táctica fundamental a las alertas que refuerza la seguridad de los agentes y su preparación al llegar a la escena del delito.

## La integración de productos posibilita la actuación policial basada en los datos

ShotSpotter ofrece un motor y una API de interoperabilidad opcionales que comparten datos de disparos de armas con la interfaz de VMS, LPR, CAD, RMS y otros sistemas. El ejemplo de uso más común es la rotación y el acercamiento/alejamiento de cámaras de seguridad externas cerca del incidente según la ubicación precisa de disparos de armas para la identificación y salida de los sospechosos.

## Con la confianza de más de 90 ciudades

“Desde que la primera ciudad adoptó el programa de ShotSpotter en 2014, la tasa de homicidios ha caído en 35%. La actividad producto de incidentes con armas de fuego se ha reducido en aproximadamente 50% en el mismo período de tiempo”.

**Alcalde Francis Suarez, Miami, FL**

Para obtener más información, visite [ShotSpotter.com](http://ShotSpotter.com), contáctenos en [infoespanol@shotspotter.com](mailto:infoespanol@shotspotter.com) o llame al: 1 (888) 274-6877, 1 (510) 794-3144. ©2018 ShotSpotter, Inc. Todos los derechos reservados. ShotSpotter® Flex™, ShotSpotter® SiteSecure™, ShotSpotter®, ShotSpotter® Gunshot Location System™, ShotSpotter SecureCampus® y el logotipo de ShotSpotter son marcas registradas de ShotSpotter®, Inc., la tecnología SST y ShotSpotter están protegidas por una o más patentes emitidas en EE. UU. y extranjeras, con otras patentes nacionales y extranjeras pendientes, como se detalla en [www.ShotSpotter.com/patents](http://www.ShotSpotter.com/patents).



1 (888) 274-6877, 1 (510) 794-3144  
[Infoespanol@ShotSpotter.com](mailto:Infoespanol@ShotSpotter.com)  
[www.ShotSpotter.com](http://www.ShotSpotter.com)

06/18ES

