

ShotSpotter® Respond™

Fortalecendo a segurança nas cidades

O líder em detecção e alerta de disparos com armas de fogo em tempo real

O problema da violência armada

A violência armada está tomando conta das comunidades mais vibrantes dos EUA . Além do custo humano, o uso persistente de armas de fogo leva à queda do valor das propriedades e ao deslocamento de empresas. Isso gera um ciclo vicioso de menor crescimento econômico, menos oportunidades de emprego e mais violência armada. Investir em um programa de redução da violência armada salva vidas, melhora a qualidade de vida e produz um retorno sobre o investimento economicamente positivo. *

Em média, 80% dos incidentes com armas de fogo não são notificados, o que impossibilita uma resposta por parte das forças policiais. Quando os residentes ligam para o 911, perde-se um tempo valioso enquanto a operadora coleta os dados do incidente. E mesmo quando se obtêm informações, geralmente são incompletas ou imprecisas.

O ShotSpotter® ajuda as organizações de segurança orientando a polícia até o local exato de mais de 90% dos incidentes com armas de fogo. O ShotSpotter notifica instantaneamente os policiais sobre tiroteios em andamento em um tempo de 60 segundos por meio de serviços de emergência, terminais de dados móveis (TDMs) e smartphones. Os alertas instantâneos permitem que os primeiros respondentes ajudem as vítimas, coletem provas e identifiquem testemunhas.

As informações do ShotSpotter aplicáveis podem ser usadas para prevenir crimes futuros, localizando as forças de segurança locais no lugar e momento em que um crime provavelmente ocorrerá. A polícia agora tem um barômetro científico que leva a operações de sucesso: um policiamento inteligente leva a menos tiroteios.



“O ShotSpotter está sempre presente e, sem preconceitos, nos dá informações de forma confiável. Não podemos esperar que as pessoas liguem para o 911. O Shotspotter está sempre pronto para ouvir e relatar tiroteios.”

Scott Gray, subchefe do Departamento de Polícia de Omaha



“Depois de 30 anos na polícia, não encontrei uma maneira mais aprofundada e comprovada de fortalecer as relações entre a comunidade e os policiais do que o ShotSpotter.”

Scott Ruszowski, chefe de polícia do Departamento de Polícia de South Bend

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

Detectar.Proteger.Conectar






O ShotSpotter aborda as questões relacionadas à violência armada de forma proativa

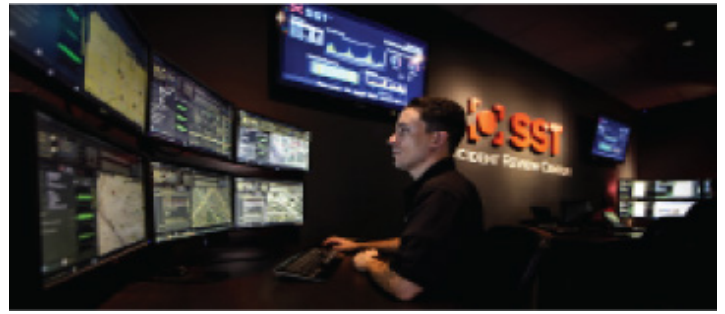
- Alertas em mais de 90% de todos os tiroteios, sem depender de ligações para o 911
- Dados de localização precisos aceleram os tempos de resposta nas cenas de crimes
- Fortalece a compreensão tática e a segurança dos oficiais
- Melhora a coleta de provas
- Gera confiança e compromisso na comunidade

A solução mais completa e confiável para a detecção de disparos de armas de fogo

- Monitoramento acústico de disparos de arma de fogo 24 horas por dia, 7 dias por semana, 365 dias por ano
- Alertas emitidos em menos de 60 segundos para serviços de emergência, TDMs e smartphones com precisão absoluta
- Localização exata dos disparos de armas de fogo, incluindo latitude, longitude e endereço físico
- Especialistas em acústica descartam a possibilidade de falsos positivos
- As informações táticas incluem o número de balas e atiradores, a direção do fogo e as informações de uso de armas totalmente automáticas ou de alta capacidade
- Relatórios forenses e de tendências históricas para a investigação, processos judiciais e análise
- Inclui capacitação do usuário final, melhores práticas e suporte ao cliente
- Integração ótima com CAD, RMS, VMS, LPR e mais
- Serviço administrado na nuvem: assinatura simples e acessível, sem requisitos de hardware ou despesas

Como funciona

-  Quando a arma é disparada, sensores captam o som impulsivo
-  A triangulação computadorizada identifica com precisão o local do disparo
-  Um classificador de máquinas confirma que o som vem de uma arma de fogo e identifica o número de disparos feitos
-  Especialistas em acústica examinam cada incidente e publicam os disparos de arma de fogo confirmados
-  Os alertas são enviados para serviços de emergência, smartphones e TDMs para resposta imediata no local exato (o tempo total entre o acionamento e o alerta é inferior a 60 segundos)
-  Em minutos, os policiais chegam ao local do crime com uma maior compreensão da situação



Especialistas em acústica

O ShotSpotter é o único serviço de detecção de disparos de armas de fogo que inclui uma assessoria acústica profissional junto com uma classificação feita por máquinas para uma melhor avaliação dos incidentes e para reduzir falsos positivos. Esses especialistas também fornecem informações táticas críticas para os alertas que reforçam a segurança e a preparação dos policiais na chegada à cena do crime.

A integração de produtos permite o policiamento baseado em dados

O ShotSpotter oferece um motor e um API de interoperabilidade opcional que compartilha dados de disparos com a interface de VMS, LPR, CAD, RMS e outros sistemas. O exemplo mais comum de uso é a rotação e a ampliação ou redução do zoom de câmeras de segurança externas próximas ao incidente com base na localização precisa dos tiros para a identificação e saída de suspeitos.

Conta com a confiança de mais de 90 cidades

“Desde que a primeira cidade adotou o programa ShotSpotter em 2014, a taxa de homicídios caiu 35%. A atividade decorrente de incidentes com armas de fogo foi reduzida em aproximadamente 50% no mesmo período.”

Prefeito Francis Suarez, Miami, FL

Para obter mais informações, visite ShotSpotter.com, entre em contato conosco em info@shotspotter.com ou ligue para: 1 (888) 274-6877, 1 (510) 794-3144.

© 2020 ShotSpotter, Inc. Todos os direitos reservados. ShotSpotter® Respond™, ShotSpotter® SiteSecure™, ShotSpotter®, ShotSpotter® Gunshot Location System™, ShotSpotter SecureCampus® e o logotipo ShotSpotter são marcas registradas da ShotSpotter®, Inc., a tecnologia SST e ShotSpotter são protegidas por uma ou mais patentes emitidas nos EUA e estrangeiras, e outras patentes nacionais e estrangeiras estão pendentes, conforme detalhado em www.ShotSpotter.com/patents.

11/20