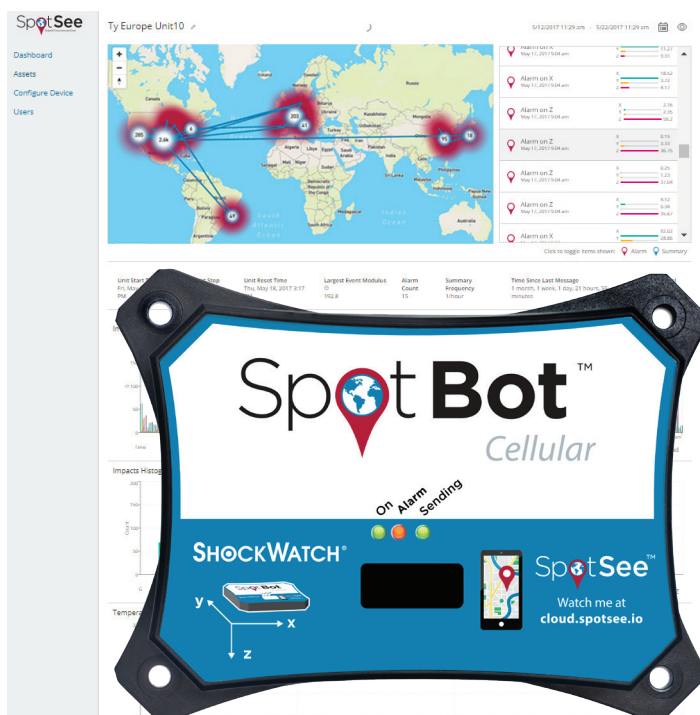


SpotBot Cellular Overview

Produtos avariados no transporte? Usando o SpotBot® Cellular para rastrear a carga ao longo de toda a cadeia de valor, você pode identificar problemas durante o transporte para que eles possam ser remediados e evitados no futuro. A visibilidade dada pelo SpotBot Cellular aos dados de impacto e temperatura podem lhe ajudar a materializar grandes economias de tempo e de dinheiro ao garantir que seu produto chegue ao cliente sem nenhum incidente.

O SpotBot Cellular é um dispositivo autônomo que proporciona o monitoramento e o rastreamento de impactos nos três eixos através de conectividade celular. Ele apresenta visualização em tempo real através da plataforma SpotSee® acessível por internet. Você pode acessar seus dados que estão na nuvem através de qualquer dispositivo conectado à internet. O SpotBot Cellular transmite as informações usando a tecnologia de celulares, portanto a unidade não precisa estar no campo de visão de um satélite para que haja comunicação ou para determinar sua posição.



Funcionalidades

Os Melhores Dados sobre Impactos

O SpotBot Cellular gera dados precisos sobre impactos de até 65G – um alcance quatro vezes (4x) maior que a melhor alternativa dos concorrentes (que captura impactos de até 16G). Esta faixa de monitoramento de impactos é mais adequada para produtos com peso entre 46 e 27.215 kg.

Bateria com Maior Vida Útil

Com baterias de lítio de pronta entrega, o SpotBot Cellular Beta proporciona mais de 70 dias de monitoramento (configurado para emitir relatórios gerais a cada hora). Isto representa uma vida útil duas vezes (2x) maior que a de nosso melhor concorrente.

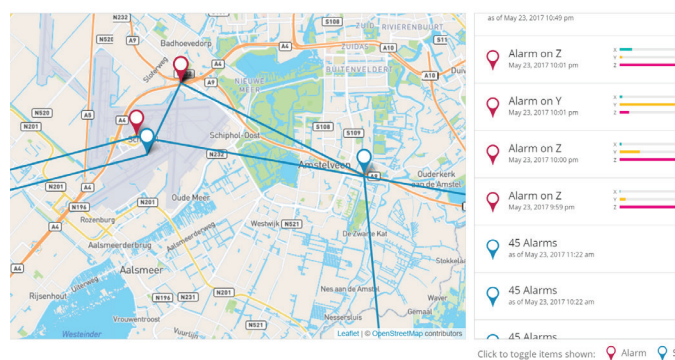
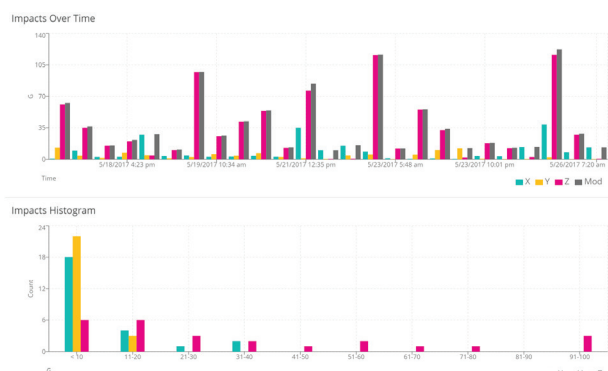
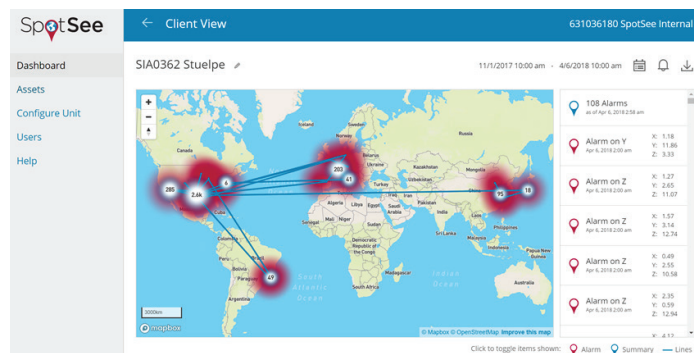
Configurações Flexíveis e Recurso de Download

O usuário define facilmente os parâmetros de impacto específicos ao produto sendo monitorado e o SpotBot Cellular fará o registro da localização e hora dos impactos acima dos limites. Após a viagem, o usuário pode fazer com facilidade o download, diretamente do SpotBot Cellular, de um arquivo em PDF com os dez maiores impactos, um arquivo em CSV com os 50 maiores impactos e de um relatório por período.

A nuvem do SpotSee é onde os dados da viagem são agregados em tempo real. A nuvem oferece visualizações para várias unidades. Os gráficos são fáceis de ler e incluem dados como detalhes dos impactos incluindo suas localizações, impactos ao longo do tempo, histograma e temperaturas.

Funcionalidades

- Acesso aos dados de qualquer lugar através de um portal de internet dedicado
- Comunicação e rastreamento de incidentes em tempo real
- Alarmes com localização, hora, nível-g e direção do impacto
- Visualização dos impactos de cada produto ao longo do tempo
- Histograma de impactos do produto



Informes em Tempo Real

A nuvem do SpotSee rastreia os impactos e suas localizações em tempo real. Esta informação é enviada para a nuvem em intervalos prédeterminados para que você sempre saiba o status de seu produto.

Dados Detalhados dos Alarmes de Impacto

Visualize todos seus alarmes de impacto, incluindo localização, hora, nível-g e direção do impacto. Os dados mostram os impactos ao longo do tempo de forma que você possa facilmente descobrir os dados mais atípicos. O histograma é uma visão rápida dos impactos das unidades agrupados por nível-g para que você possa rapidamente saber se houve algum impacto que possa potencialmente ter causado danos.