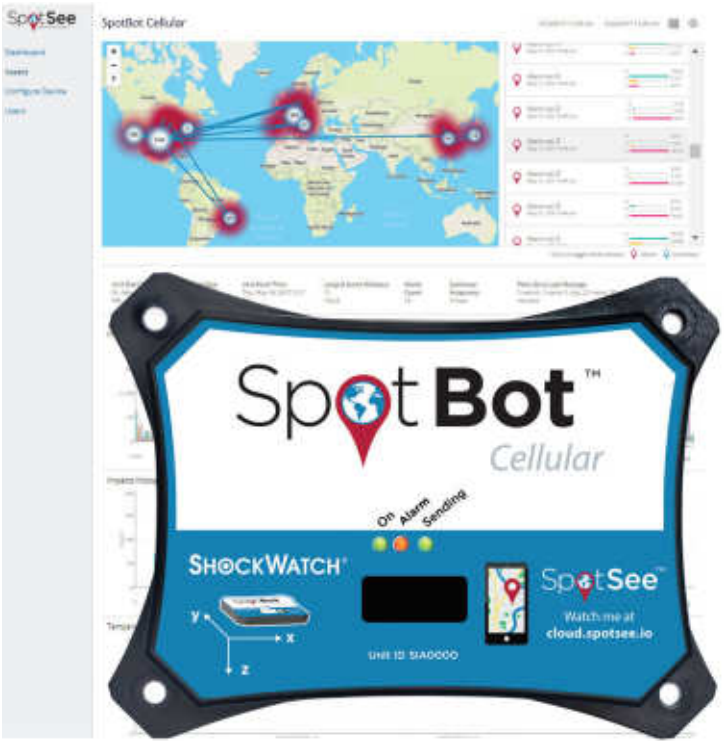
El Beneficio de SpotBot

¿Productos dañados en el transporte? Mediante el uso de SpotBot para rastrear la carga a través de la cadena de valor, usted puede identificar problemas durante el transporte para que puedan ser remediados y ser evitados en el futuro. La visibilidad a los datos de impacto y temperatura que proporciona SpotBot puede ayudarlo a obtener ahorros significativos de tiempo y dinero al asegurar que su producto llegue al cliente sin ningún incidente.

El SpotBot es un dispositivo autónomo que proporciona el monitoreo y el rastreo de impactos en los tres ejes a través de la conectividad celular. Ofrece visualización en tiempo real a través de la plataforma SpotSee accesible por Internet. Usted puede acceder a sus datos que están en la nube a través de cualquier dispositivo conectado a Internet. El SpotBot transmite la información utilizando la tecnología de los teléfonos móviles, por lo que la unidad no necesita estar en el campo de visión de un satélite para que haya comunicación o para determinar su posición.



Funcionalidades

Los Mejores Datos Acerca de Impactos

El SpotBot genera datos precisos sobre impactos de hasta 65G - un alcance cuatro veces (4x) mayor que la mejor alternativa de los competidores (que captura impactos de hasta 16G). Este rango de monitoreo de impactos es más adecuado para productos con peso entre 46 y 27.215 kg.

Batería con Mayor Vida Útil

Con baterías de litio listas para usar, el SpotBot Beta proporciona más de 80 días de monitoreo (configurado para emitir informes generales cada hora). Esto representa una vida útil dos veces (2x) mayor que la de nuestro mejor competidor.

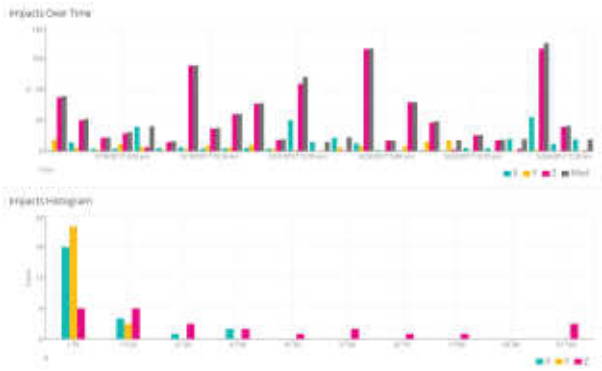
Configuraciones Flexibles y Recursos de Descarga

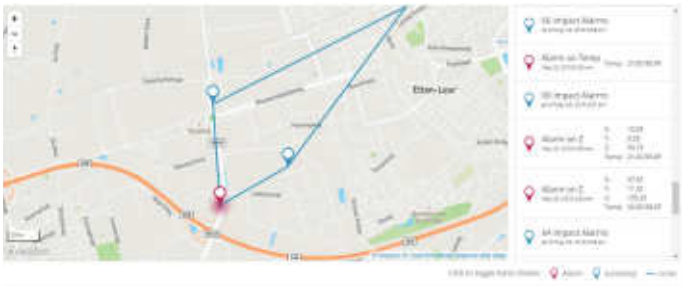
El usuario define fácilmente los parámetros de impacto específicos para el producto que se monitorea y SportBot registrará la ubicación y la hora de los impactos encima de los límites. Después del viaje, el usuario puede descargar fácilmente, directamente desde SpotBot, un archivo PDF con los diez mayores impactos, un archivo en CVS con los 50 mayores impactos y un informe por período.

La nube de SpotSee es donde los datos del viaje se agregan en tiempo real. La nube ofrece vistas a varias unidades. Los gráficos son fáciles de leer e incluyen datos tales como detalles del impacto incluyendo sus ubicaciones, impactos a lo largo del tiempo, histograma y temperaturas.

Funcionalidades

- Acceso a los datos desde cualquier lugar a través de un portal de Internet dedicado
- Comunicación y rastreo de incidentes en tiempo real
- Alarmas con ubicación, hora, nivel-g y dirección del impacto
- Visualización de los impactos de cada producto a lo largo del tiempo
- Histograma de impactos del producto





Informes en Tiempo Real

La nube de SpotSee rastrea los impactos y sus ubicaciones en tiempo real. Esta información se envía a la nube en intervalos predeterminados para que siempre sepa el estado de su producto.

Datos Detallados de las Alarmas de Impacto

Visualice todas sus alarmas de impacto, incluyendo ubicación, hora, nivel-g y dirección del impacto. Los datos muestran los impactos a lo largo del tiempo para que pueda fácilmente descubrir los datos más atípicos. El histograma es una visión rápida de los impactos de las unidades agrupados por nivel-g para que sepa rápidamente si hubo algún impacto que pueda potencialmente haber causado daños.

*Notifications can be set up to deliver alerts immediately to concerned parties