



Antecedentes:

Hay normas asociadas tanto al control de la mercancía como a los encargados de su transporte:

- Decreto Legislativo 1235:
 - Las aduanas modernas tienen el gran desafío de, por un lado **facilitar** el comercio exterior y por otro realizar un óptimo control en el ingreso y salida de mercancías....
- Decreto Legislativo 1053:
 - Artículo 11:Las empresas que brindan servicio de transporte terrestre nacional, cuenten con sistema de **control** y monitoreo inalámbrico...
 - Artículo 16: Trasladar mercancías entre lugares considerados o habilitados como zona primaria, utilizando vehículos que cuenten con un sistema de control y **monitoreo** inalámbrico.

Si bien está planteado el concepto de control, los elementos sugeridos pueden no ser la solución a la problemática que genera esas normas.





Antecedentes:

El verdadero interés es LA CARGA:

- El control debe ser sobre el elemento que genera la normatividad.
- El vehículo no necesariamente está en el mismo sitio que el elemento a transportar.
- Los medios de control a vehículos no evitan acciones sobre la carga ni control a puertas.
- El vehículo no tiene acceso a ciertas zonas en las que la carga puede ser desplazada.



Desde el año 2007 hasta 2014, de acuerdo a la APN, se realizaron más de veinte hallazgos de droga solo en el puerto de Callao y 25 en puertos destino procedentes de Callao.





Antecedentes:

Los problemas de contaminación a la carga y robos, que tanto afectan las exportaciones, pueden ocurrir incluso dentro del puerto, donde las normas actuales no establecen mecanismos de protección.

DOMINGO 03 DE MAYO DEL 2015 | 22:19

Así operan las mafias que sacan droga por el puerto del Callao

Organización vinculada al prófugo 'Drakula' intentó sacar 120 kilos de clorhidrato de cocaína a través de un contenedor

Compartir 690 Tweetear G+1 2 Compartir 0 PinIt 0 31



DOMINGO 23 DE AGOSTO DEL 2015 | 21:13

Roban container con mercadería en el mismo puerto del Callao

Equipos electrónicos están valorizados en 820 mil soles. Empresas que prestan servicio en el primer puerto están implicadas

Compartir 1123 Tweetear G+1 2 Compartir 13 PinIt 0 17





Antecedentes:

El robo a la carga afecta la rentabilidad de las exportaciones, las pólizas de seguro asociadas son un factor de impacto negativo en las oportunidades de negocio.

El Comercio POLÍTICA ECONOMÍA OPINIÓN LIMA PERÚ MUNDO TEC

VIERNES 28 DE AGOSTO DEL 2015 | 23:30

Nuevo Chimbote: roban mercancía valorizada en S/. 250 mil

Delincuentes secuestraron a conductor de empresa de transportes Terranova por más de una hora

[Compartir](#) 3 [Twitter](#) [G+](#) 1 [Compartir](#) 0 [Pinit](#) 0 [Comentarios](#) 0 [Imprimir](#)





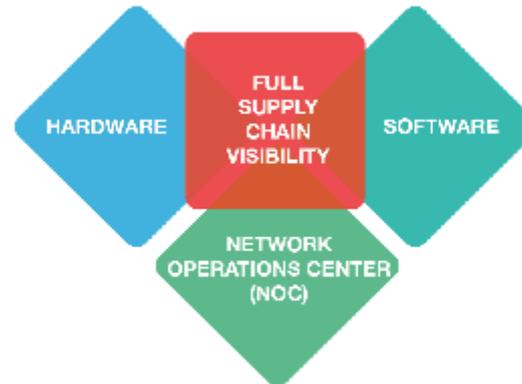
Plataforma Protekto Américas

La plataforma Total Track genera visibilidad total de activos y data ilimitada utilizando Hardware, Software y Torres de Control operadas bajo los más altos estándares de la industria.

TOTAL-TRACK

HARDWARE

- Terminales Móviles de datos Escoltek® reciben y transmiten info en tiempo real.
- Autónomos, seguros, soportan las rutas de valiosos activos.



SOFTWARE

- Nuestra plataforma se basa en las necesidades del mercado.
- El sistema recibe todos los datos y filtra los que realmente son de utilidad para el cliente.

Torre de Control

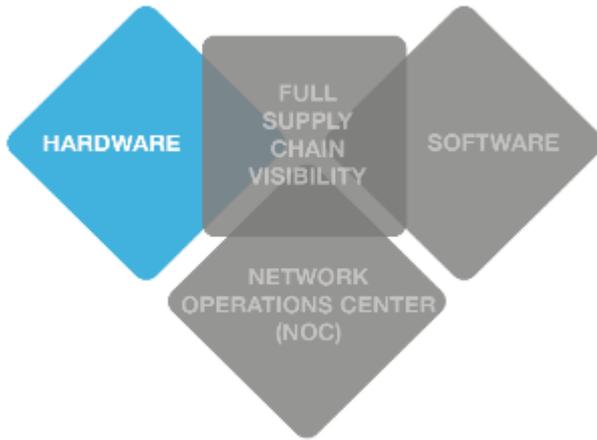
- Con 20 años de operación ininterrumpida, su curva de aprendizaje es sólida. Las operaciones globales se controlan debidamente





Escoltek®: Evolución Constante

I-TAV



Escoltek es la columna vertebral de la plataforma

- Siete años de innovación ininterrumpida
- Confiable en condiciones extremas (temperatura, altitud, terreno, marino, etc.)
- Diseñado para adaptarse a todo tipo de contenedor o vehículo de carga
- A prueba de golpes y sabotaje
- Batería autónoma (60 días cada 5")
- Instalación simple, toma 15 segundos

Puertos



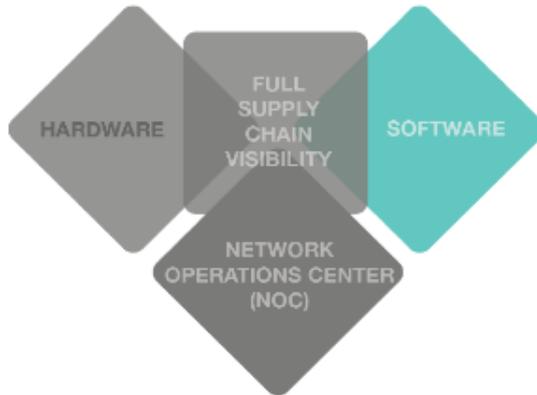
Containers





Nuestro Software: Cambió la forma en que se maneja la cadena logística

I-TAV



Nuestro SW es una plataforma integrada que permite captar, procesar, y manejar información relevante a la cadena de suministro.

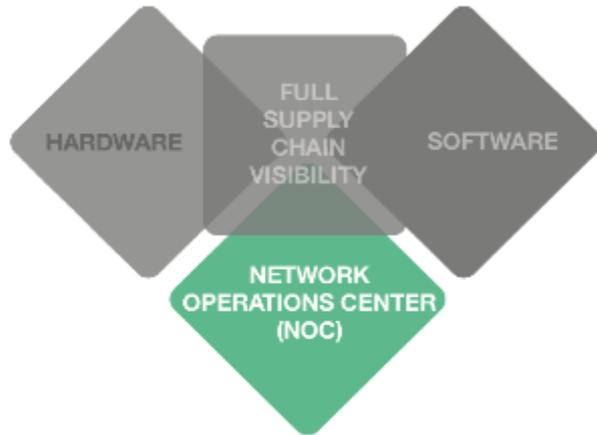
- Acceso Global
- Basada en la nube / Web
- Análisis y Data ilimitados
- Información en Tiempo Real* sobre : Temp, posición, humedad, gases, velocidad, ETA, alertas, alarmas, interacción de usuario simple.
- KPIs: Ilimitados





La Central de Control aporta inteligencia, acción y un toque humano

I-TAV



- Un espacio de alta seguridad con capacidad de funcionamiento permanente.
- Atendida 24/7 por un grupo de profesionales bien entrenados.
- Visualiza, controla y promueve la toma de acciones para custodiar y gestionar los activos tutelados en cualquier lugar del mundo





Una solución para cada necesidad.



Escoltek Portuario®

Detecta cualquier eventualidad que se presente dentro del perímetro de los puertos evaluando niveles de criticidad en la zona donde se ubica la carga.





Una solución para cada necesidad.



Escoltek Containers®

Un producto para carga de alto valor que impide el acceso a personal no autorizado sin ser detectado.





Una solución para cada necesidad



El equipo Escoltek Slim® le permite cruzar océanos y fronteras, darle la vuelta al mundo sin perder el control de su carga.

Entregando más de 50 días en información, es la herramienta perfecta para protección en largos viajes.





Una solución para cada necesidad.

The screenshot shows the Protekto Last Mile Control dashboard. On the left, there are four route status gauges for RUTA 2, RUTA 4, RUTA 6, and RUTA 1, each with a progress indicator and numerical values. The main area features a 'Last Mile Control' section with a table of active services and a map of Mexico City. Below the table are buttons for 'Crear Nuevo Servicio', 'Consultar Rutas', 'Mapa de Control', and 'Reportes'. At the bottom, there are sections for 'Planes de distribución en ruta' and 'Panel de Eventos'.

#	Sitio Entrega	Llegada	Orden de Entrega	Status Entrega
1	VITALMEX INTERNACIONAL SA DE CV	01/09/2015 12:08:10 p. m.	80286280	🚚
1	VITALMEX INTERNACIONAL SA DE CV	01/09/2015 12:08:10 p. m.	80286489	🚚
2	HOSPITAL DE TRAUMA AV. COLECTOR	01/09/2015 12:42:01 p. m.	80284059	🟢
2	HOSPITAL DE TRAUMA AV. COLECTOR	01/09/2015 12:42:01 p. m.	80285844	🟢
2	HOSPITAL DE TRAUMA AV. COLECTOR	01/09/2015 12:42:01 p. m.	80286007	🟢

#	Vehículo	Plan de Ruta	Inicio	Fin	Avance
1	LA72169	RUTA 5	01/09/2015 9:00:00 a. m.	01/09/2015 9:00:00 a. m.	3/5

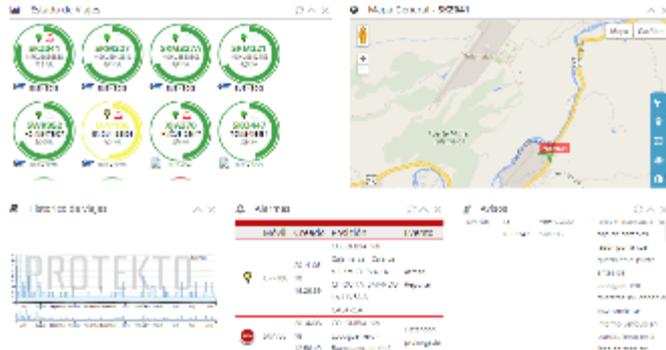
Escoltek Última Milla®.

La recolección de la mercancía que se piensa despachar es muchas veces el proceso más crítico. Con esto presente, hemos diseñado soluciones que vigilan con exactitud cada vehículo de su flota. La información entregada sirve de base para generar reducción de costos tanto económicos como operativos.





Toda la operación en la palma de su mano.

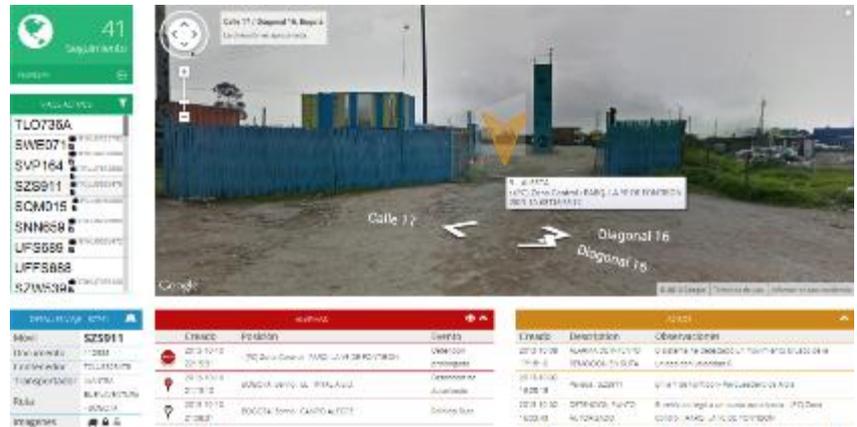


En nuestra página web, www.protekto.net, podrá ver todo lo que necesita para tener el control de su mercancía, el tablero de opciones incluye alarmas, notificaciones y mapas.

Estamos totalmente integrados con las tecnologías Google Maps®, Street View®, y Google Earth® para entregar una visualización exacta de sus activos.

Nuestra tecnología le da la información de su carga desde smartphones, tabletas, o equipos tipo PC.

Así va saber el estado de sus viajes con la mejor exactitud.





Algunos usuarios de nuestro servicio.



Lo que dicen nuestros clientes:

"Damco offers global logistics and individual solutions... With Protekto we have the best risk management solutions & supply chain visibility for our customers..."

*Luis Enrique Fajardo J.
CCO & Country Rep
Part of the A.P. Moller-Maersk Group"*

"Protekto Americas sets the standard for high-tech supply chain management. This company understands our industry and understands our needs."

*Ricardo Sanchez M.
SCM, Supply Chain.
LG Electronics*





When there's no room for doubt



Escoltek Slim ®





Escoltek Vans ®





Escoltek Container ®

