



Systeme de Suivi Électronique des Marchandises - Cotrack®

A propos de Cotrack®

- > Cotrack® est la solution de suivi des cargaisons de Cotecna, spécialement conçue et développée pour faciliter le mouvement des marchandises.
- > En tant que solution clé en main visant à renforcer les capacités des Autorités, Cotrack® assure le suivi et la sécurisation des cargaisons.

Bénéfices Clés

-  Surveillance en temps réel 24/7 transparente et interactive;
-  Augmentation des recettes grâce à un meilleur suivi des cargaisons;
-  Convient à tous les types de cargaisons;
-  Effet dissuasif sur le vol de marchandises et la contrebande;
-  Intervention plus rapide en cas d'anomalies détectées;
-  Renforcement de la sécurité nationale et facilitation du commerce;
-  Préviens la congestion des ports et des frontières.

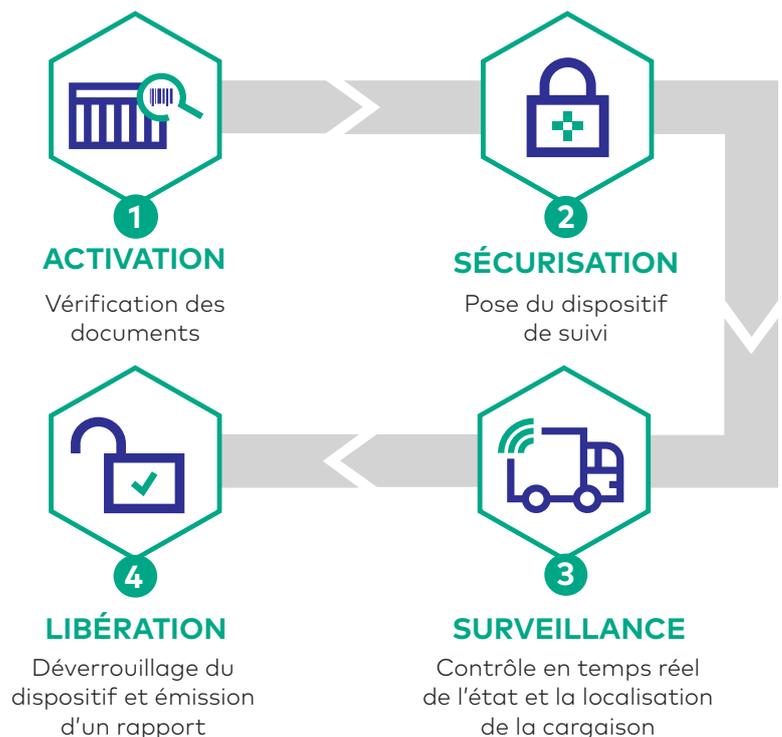
Besoin de sécuriser et contrôler la circulation des marchandises?

La globalisation a intensifié les échanges commerciaux et éliminé de nombreuses barrières, il est donc crucial d'assurer une circulation efficace des marchandises tout en luttant contre la fraude.

Basé sur des technologies actives RFID, GPRS, GPS et de communication par satellite, Cotrack® sécurise les cargaisons et fournit des preuves en temps réel de la localisation des marchandises.

Notre solution s'adapte à chaque environnement, qu'il s'agisse de surveiller des cargaisons en transit ou de suivre des conteneurs dans les zones portuaires, les ports secs ou les zones franches.

Cotrack® génère une alerte lors de tout événement anormal, tels que l'ouverture des portes du conteneur, une déviation de l'itinéraire autorisé, ou un arrêt dans une zone à haut-risque.



Une solution éprouvée qui améliore les performances globales

Cotrack® est une solution flexible et adaptable aux besoins et exigences de nos clients. Cotrack® garantit une sécurité et une surveillance ininterrompue de toutes les cargaisons, renforçant ainsi la capacité de nos clients à mieux contrôler le transport des marchandises et à lutter efficacement contre la fraude tout en facilitant les échanges.

Cotecna propose une offre de services modulaire et évolutive qui apporte des avantages immédiats et durables aux autorités douanières et portuaires et à la communauté des affaires.

Notre solution de suivi sur mesure a été déployée dans de nombreux pays pour assurer l'intégrité des cargaisons et réduire les délais aux ports et aux frontières.

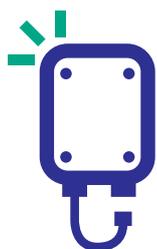
Cotrack® intègre les composants suivants :



BALISES

Les balises assurent la surveillance active et sans interruption de la sécurité et de l'intégrité des cargaisons. Elles signalent toute violation de leur statut et ceux des dispositifs qui leur sont associés.

Les balises peuvent être fixes ou amovibles et sont compatibles avec tout types de cargaisons.



SCELLÉS ÉLECTRONIQUES

Les scellés électroniques sont utilisés pour sécuriser des éléments tels que les portes de conteneurs, trappes ou vannes des citernes. Ils signalent périodiquement leur statut à la balise, toute ouverture non autorisée déclenchant une alerte.

Des scellés avec capteur de température, d'humidité ou de lumière sont également disponibles pour sécuriser des marchandises spécifiques.



PLATEFORME DE GESTION ET DE SUIVI DES MARCHANDISES

La plateforme intelligente permet de:

- > Exploiter la solution (mise en service, gestion des équipements, etc.);
- > Superviser les alertes et les interventions sur le terrain;
- > Analyser les données récupérées sur le terrain (temps de transit moyen, nombre de transits, temps d'action par alerte, etc.);
- > Générer des rapports mettant en évidence les indicateurs de performance clés.



SERVICES D'ASSISTANCE

Cotecna fournit des services d'assistance et adaptés aux besoins de nos clients, comprenant le support technique et opérationnel (ex. gestion logistique des dispositifs), la maintenance de la solution (maintenance logiciel et entretien des équipements), ainsi que la gestion des tiers (ex. fournisseurs d'accès internet).

A propos de Cotecna

Cotecna, entreprise suisse de service, est l'un des leaders mondiaux dans la conception de solutions permettant aux gouvernements de développer leur savoir-faire afin de faciliter le commerce et augmenter leurs revenus.

Nous nous distinguons par notre expertise technique, que nous associons à une qualité supérieure de services, ainsi que par notre capacité à anticiper les besoins de nos clients.

MARS 2023