

**INNOVATION  
PRODUIT**

**HTDS renforce son offre produit "sûreté & détection",  
et présente la nouvelle version de son système vedette  
d'inspection mobile non intrusif du fret et des véhicules :**

### **LE SCANNER MOBILE ZBV CLASSE S**

#### **SCANNER ZBV S, le système de détection mobile le plus utilisé au monde pour détecter les menaces**



Développé par AS&E et commercialisé par HTDS en France, le système ZBV Classe S est la dernière version de la solution d'inspection non intrusive de véhicules et de fret la plus vendue dans le monde.

Intégré dans un véhicule utilitaire de type fourgon Classe S, ce système d'inspection intelligent permet notamment de détecter les menaces et la contrebande.

Economique, facile à utiliser et très polyvalent, ce système a la particularité de pouvoir contrôler aussi bien tout type de véhicules que les conteneurs de fret ou encore autres objets en passant simplement devant eux. Ainsi, lorsque le système ZBV passe devant un objet suspect, une image radiographique rétrodiffusée apparaît sur la console de l'opérateur en temps réel à l'intérieur du fourgon.

Entièrement mobile, autonome et pouvant être déployé immédiatement en réponse aux menaces de sécurité, le nouveau système ZBV Classe S fournit un champ de vision complet des véhicules, y compris les pneus.

**Le nouveau système ZBV Classe S trouvera donc tout naturellement sa place lors des opérations d'inspection des douanes, de la police aux frontières ou de contrôle de sécurité de tout type.**

#### **Une solution fiable et flexible pour un criblage haut débit dans de multiples applications**



La configuration unilatérale du système **ZBV Classe S** et ses différents modes de fonctionnement offrent un maximum de maniabilité et de flexibilité pour permettre de multiples applications.

**Le nouveau système ZBV S se révèle être la solution idéale pour la détection de grandes quantités de cigarettes dissimulées, de devises, de drogues, d'explosifs ou encore de passagers clandestins dans les véhicules.** Pour parfaire le tout, ce système peut également être équipé de l'option Tx-Vie, qui fournit une image de transmission pour une détection améliorée des menaces métalliques, y compris les armes.

D'autre part, le système ZBV utilise la technologie Z Backscatter pour une image photographique qui révèle les menaces et la contrebande que les autres systèmes à rayons X à transmission unique peuvent ne pas détecter.

Grâce à son imagerie facile à interpréter pour une analyse rapide, le système ZBV S permet un criblage à haut débit des véhicules et du fret à une vitesse de balayage pouvant aller jusqu'à 10 km/h.

Pour faciliter la personnalisation de cette nouvelle solution d'inspection selon les besoins rencontrés, de nombreuses options sont proposées :

- . Mode d'analyse statique
- . Console de l'opérateur à distance
- . Tx-View
- . Kit de surveillance de la zone radiographiée
- . Détection de menaces radioactives
- . Identificateur d'isotopes
- . Système de rétrodiffusion MINI Z® portable
- . Kit de mise en réseau sans fil
- . Notification de scan audible

**INNOVATION  
PRODUIT**

**SCANNER CARGO MOBILE ZBV CLASSE S**



## QUI, QUOI, COMMENT ?

### UN SAVOIR-FAIRE RECONNU !

HTDS (Hi-TECH DETECTION SYSTEMS) est une société spécialisée dans la distribution et la maintenance de produits et équipements de haute technologie, en France et à l'international.

HTDS a été créé en Janvier 2002 par une équipe de cadres issue de la société PerkinElmer. Forte de l'expérience et des compétences complémentaires de ses fondateurs, HTDS a pu compter dès sa création sur l'exclusivité de la distribution des produits PerkinElmer en France et en Afrique Francophone. Elle a su par la suite gagner la confiance des leaders mondiaux de la détection High-tech.

Outre PerkinElmer, HTDS distribue aujourd'hui une sélection de marques de renommée internationale (Excelitas Technologies, Thermo Fisher Scientific, Ametek, Ortec, Rapiscan, Dylog, ...), et dispose de références majeures dans plus de 30 pays à travers le monde.

HTDS emploie plus de 200 personnes dont 61 commerciaux et 60 techniciens de service après-vente. Le siège social de la société se situe en France, en région parisienne à Massy, et HTDS dispose de filiales dans 6 pays en Afrique et au Moyen-orient (Algérie, Egypte, Libye, Madagascar, Maroc et Tunisie) afin d'être toujours plus proche de ses clients et leurs garantir ainsi une qualité de service optimale.

### UNE VOCATION DE SPÉCIALISTE ET SIX DIVISIONS SPÉCIFIQUES

La vocation de HTDS est de proposer à ses clients des produits et un service de qualité. La société sélectionne pour ce faire les systèmes leaders sur leurs marchés au travers de ses 6 divisions spécifiques :

- Contrôle produit
- Nucléaire & radioprotection
- Sûreté
- Optoélectronique
- Sciences analytiques
- Electrochimie & tests électriques

L'expertise de HTDS dans les technologies qu'elle propose est le gage d'un accompagnement sur mesure de qualité à toutes les étapes de la mise en place d'une solution : conception, installation, formation, maintenance. HTDS assure la commercialisation et la maintenance d'une large gamme de solutions à destination des marchés suivants :

- Sûreté - Contrôle produit alimentaire, pharmaceutique et cosmétique
- Composants Optoélectroniques
- Instrumentation Scientifique - Instruments Analytiques - Instrumentation Nucléaire & Radioprotection
- Electrochimie - Sciences de la vie - ..

### HTDS, UNE DIVISION SÛRETÉ DE POINTE !

Le secteur Sécurité est un secteur qui touche à la protection des personnes, au maintien de l'ordre et au respect de la loi. HTDS propose une gamme complète de solutions pour le contrôle et l'inspection des personnes ainsi que pour équiper les laboratoires des polices scientifiques

Dans le domaine spécifique de la SÛRETÉ, du simple scanner RX pour le contrôle de courrier ou petits colis jusqu'à l'inspection de véhicules complets (routiers, ferroviaires ou maritimes), de l'identification de matières inconnues suspectes à la détection d'infimes traces d'explosifs ou drogues, de la vérification d'une cargaison déclarée à la recherche de clandestins, HTDS pour fournir des équipements de pointe et un service adaptés au secteur douane / police.

Annoncesur : . HTDS - Hi-Tech Detection Systems  
Contact : . Loïc MECHINAUD  
Siège France : . 3, rue du saule Trapu - BP 246 - 91 882 Massy Cedex - France  
Tél. : . Tél. : 01 64 86 28 17 - Fax : 01 69 07 69 54  
Web : . www.htds.fr - loic.mechinaud@htds.fr  
Agence : . ARTOP / Presse & Communication - 01 41 03 00 20