

Communiqué de presse
Cérémonie de remise de Détecteurs de traces d'explosifs et de stupéfiants
TEKNET – Douanes
Mercredi 31 juillet 2019 – Infinithé Ivandry

Madagascar est considéré depuis peu comme une plaque tournante du commerce illicite de drogue dure dans l'Océan Indien. Ne figurant pas encore sur la liste des pays considérés à risque réel de trafic de drogue, la Grande Île représente pour les trafiquants un circuit idéal, ce qui engendre une profonde inquiétude.

Afin d'éviter que le phénomène ne prenne de l'ampleur, il est impératif pour les institutions nationales de mettre en place des dispositifs permettant de détecter les substances illicites et de former leurs agents quant à l'existence des différentes substances.

C'est dans ce contexte que la collaboration entre TEKNET Group et les Douanes malagasy se met en place, à travers la mise à disposition par Smiths de Détecteurs de traces d'explosifs et de stupéfiants. Ainsi, pour une durée de 3 mois à compter de la signature du contrat, les Douanes auront à leur disposition l'IONSCAN 500DT, système de bureau extrêmement sensible capable de détecter et d'identifier des traces de stupéfiants, et de l'IONSCAN 600, qui permet de détecter et d'identifier les traces d'explosifs.

Après les 3 mois d'utilisation du matériel, les Douanes pourront donner suite à cet élan en se dotant définitivement du matériel pour en équiper tous ses bureaux et agents.

Fiche technique du matériel

IONSCAN 500DT : Capable d'identifier Plus de 40 substances en moins de 8 secondes, répond aux besoins des professionnels de la sécurité qui doivent détecter une large gamme de substances et s'adapter à l'évolution des menaces et des besoins. Avec ses deux détecteurs IMS rassemblés dans une seule unité, il est capable de détecter et d'identifier simultanément des explosifs et des stupéfiants en une seule analyse, tout en garantissant une sensibilité élevée. Le IONSCAN 500DT intègre un système de récupération et d'assainissement de l'air, basé sur un logiciel propriétaire spécialement développé à cet effet, qui réduit la maintenance et le coût total de possession. La plus grande capacité mémoire interne augmente le nombre de résultats d'analyse pouvant être stockés. Enfin, il est possible d'imprimer ces résultats via l'imprimante intégrée ou de les exporter via le port USB.

IONSCAN 600 : utilise la technologie IMS sans source radioactive, une technologie éprouvée présentant la sensibilité nécessaire à la détection et à l'identification d'une large gamme de menaces dues à des explosifs militaires, commerciaux et artisanaux. La collecte d'échantillons s'effectue manuellement au moyen d'un disque de prélèvement à usage unique ou d'une baguette de prélèvement disponible en option. Pesant seulement 10 kg, le IONSCAN 600 est muni d'une poignée intégrée pour en faciliter le transport. Sa batterie remplaçable à chaud permet d'effectuer des échantillonnages et des analyses pendant l'utilisation de l'appareil. Le système fournit également des performances inégalées sur une plage de températures extrêmes.

Liste des substances détectées

Stupéfiants	Explosifs
Amphétamine 0,3 ng	Nitrate d'ammonium 50 ng
Cocaïne 0,5 ng	DNT 100 ng
Héroïne (diacétylmorphine) 3,0 ng	HMX 20 ng
Méthylènedioxyamphétamine (MDA) 0,3 ng	NG (nitroglycérine) 1 ng
Méthylènedioxyéthylamphétamine (MDEA) 0,3 ng	PETN (pentaérythritol) 0,5 ng
Méthylènedioxy méthamphétamine (MDMA) 0,3 ng	Hexogène et cyclonite (RDX) 0,5 ng
Méthamphétamine 0,3 ng	Tétranitrométhylaniline 10 ng
Tétrahydrocannabinol (THC Delta 9) 1,0 ng	Trinitrotoluène (TNT) 0,5 ng
	HMTD 20 ng
	TATP (peroxyde de tricycloacétone) 100 ng



smiths detection

TEKNET GROUP –

Distributeur de la marque SMITHS DETECTION

L'IONSCAN 500T et l'IOSCAN 600 sont des produits de SMITHS DETECTION, et sont distribués localement par TEKNET Group.

Créé en 2000, **Teknet Group** est un ensemble de stratégies, d'organisations et de nouvelles technologies. C'est un spécialiste qui se différencie par une philosophie volontairement orientée vers le « Service-Client » avec une prédilection pour des actions concrètes et des résultats mesurables.

Intégrateur de solutions matérielles et logicielles allant du conseil à la vente directe ainsi qu'à la formation jusqu'au support et SAV, Teknet Group couvre différents secteurs d'activités, à savoir les réseaux et système d'information, la sûreté-sécurité.

Smiths Detection, qui fait partie du Groupe Smiths, est le leader mondial des technologies de détection et de contrôle des menaces pour les marchés de l'aviation, des ports et des frontières, de la sécurité urbaine et de la défense.

Smiths Group emploie plus de 22 000 personnes dans plus de 50 pays, avec un chiffre d'affaires de 900 millions d'euros.

A travers son expérience et son histoire depuis 40 ans en première ligne, Smiths propose les solutions nécessaires pour protéger la société contre la menace et le passage illégal d'explosifs, d'armes prohibées, de contrebande, de substances toxiques et de stupéfiants. Son objectif est simple – fournir sécurité, tranquillité d'esprit et liberté de mouvement – des atouts dont dépend le monde.

Cérémonie de remise de matériel

La remise du matériel a été officialisée ce Mercredi 31 juillet 2019 à Infinithé Ivandry à travers la signature du contrat entre Teknet Group et les Douanes, représentés par leurs Directeurs Généraux respectifs. La cérémonie a été honorée par la présence du Directeur de Smiths Detection, de différents représentants de l'Etat et du corps diplomatique, ainsi que de plusieurs représentants des institutions anti-stupéfiants.