

DEFENSE



SCOPEX

s'appuie sur la robustesse et l'interopérabilité
des solutions GETAC pour ses interventions de déminage

/ Défi /

SCOPEX fournit des équipements et des produits de pointe pour le déminage, les équipements tactiques ou encore la protection périmétrique depuis plus de 30 ans à des clients tels que le Ministère des Armées et le Ministère de l'Intérieur français, ainsi qu'à l'étranger. La société s'est établie ainsi sur le marché de la Défense et de la Sécurité Intérieure. SCOPEX collabore avec Getac dans le cadre du marché SMINEX (Systèmes Mobiles d'Intervention EOD et NEDEX) pour fournir des équipements puissants et durcis. Le nouvel objectif était de trouver une solution durcie tout en un, capable non seulement de supporter les conditions difficiles des missions de terrain et ce dans un format réduit mais également d'être totalement interopérable avec les systèmes actuels.

/ Solution /

SCOPEX fournit aux militaires et forces de sécurité des solutions durcies Getac répondant aux normes militaires MIL-STD pour leurs interventions lors d'opérations spéciales dans des conditions parfois extrêmes et dans tout type de lieu. Les équipes SCOPEX ont fait le choix de l'ordinateur portable X600, interopérable avec les systèmes bureautiques des démineurs et tous les systèmes SMINEX. Après avoir étudié les différentes offres des acteurs majeurs du marché militaire, GETAC s'est avéré être le fournisseur le plus adéquat car il était le seul sur le marché à proposer des ordinateurs durcis 15 pouces dans un format aussi compact et assez performants pour les différentes applications. La qualité des échanges avec les équipes Getac et leur expertise technique a également été un facteur clé dans la prise de décision.

/ Avantages /

La réduction du poids et du volume des équipements est rendue possible par l'utilisation de la solution X600 qui permet aux équipes SCOPEX de proposer un seul et unique système pour l'entièreté de l'offre SMINEX. Les opérateurs EOD (explosive ordnance disposal) peuvent réaliser efficacement les tâches d'analyse des images de radiographie de colis suspects et autres ou encore les missions de bureautiques qui sont propres aux équipes des services d'intervention. Les utilisateurs peuvent ainsi utiliser un ordinateur complètement durci tout en bénéficiant d'un encombrement réduit et d'un matériel qualitatif et puissant.

/ SCOPEX /

« Le X600 de Getac est essentiel au marché SMINEX en raison de son interopérabilité avec l'ensemble des systèmes proposés. Il permet de faire fonctionner toute l'offre SMINEX avec un seul et unique appareil. »

Yann-Vari PENN, directeur commercial et marketing chez SCOPEX.



Getac X600
Fully Rugged Mobile Workstation

/ Défi /

SCOPEX fournit des solutions complètes dont l'élément central est constitué par l'ordinateur durci Getac, interopérable avec l'entière du SMINEX. Il y a en effet un besoin non négligeable d'interopérabilité dans les diverses missions menées et de fonctionnement dans des conditions qui peuvent s'avérer souvent extrêmes. Les utilisateurs doivent pouvoir utiliser le matériel en toute situation et obtenir des images exploitables. Un ordinateur performant et mobile est donc nécessaire pour obtenir des images de la plus grande clarté avec un haut niveau de détail. L'appareil, ainsi utilisé en journée ou lors d'une intervention de nuit permet une analyse détaillée d'éléments ou de composants douteux et peut engendrer une opération de neutralisation en cas de nécessité.

Pour adresser l'intégralité du marché SMINEX, la solution fournie doit aussi respecter des qualifications étatiques et répondre à des exigences prédéfinies par les Armées. Pour être en accord avec le cahier des charges précis de la DGA concernant l'intégration à des solutions militaires, l'ordinateur durci doit en effet respecter des prérequis tels qu'au minimum la norme IP54, un écran tactile de 15 pouces minimum ou encore les certifications MIL-STD 810H et MIL-STD 461G.

/ Solution /

En faisant le choix d'utiliser l'ordinateur durci X600 de Getac, SCOPEX intègre l'appareil dans une valise facilement transportable pour permettre aux utilisateurs de disposer d'un appareil haute résolution, compact et léger pour une facilité de manipulation. Une mise en place rapide et efficace est ainsi assurée à tout moment et en tout lieu.

L'ordinateur portable entièrement durci X600 rend les systèmes d'inspection des forces armées ou de défense facilement transportable dans les milieux les plus contraignants au travers d'une valise qui permet l'interopérabilité et la mise en place aisée d'un poste de travail fonctionnel. Les données des équipes sont de ce fait centralisées pour faciliter l'intervention des forces de déminage par exemple.

La station de travail durcie X600 offre aux équipes d'intervention généralement constituées d'un binôme (l'un des membres au point de contrôle avancé, généralement au niveau du véhicule, tandis que l'autre, équipé de l'ordinateur durci, lui permettant d'analyser et de retravailler les données captées par le second opérateur qui se rend sur le lieu d'intervention pour réaliser les vérifications, situé en zone de risque) performance, robustesse et interopérabilité pour mener à bien leurs missions.

/ Avantages /

L'utilisation d'ordinateurs durcis Getac X600 a permis aux équipes SCOPEX de proposer des solutions matérielles adaptées aux normes et attentes spécifiques du marché notamment celui du SMINEX. La durée des interventions étant incertaine, le bon fonctionnement du matériel est assuré par des batteries longues durées.

« Avant notre collaboration avec GETAC, plusieurs solutions étaient utilisées pour permettre aux équipes de réaliser les rapports quotidiens, d'utiliser le logiciel de télé pilotage ou encore le logiciel d'exploitation des clichés.

En choisissant la station de travail durcie GETAC X600, nous rationalisons les outils pour des opérations plus rapides et faciles à mener. » indique Yann-Vari PENN, directeur commercial et marketing chez SCOPEX.

Le poids de la solution est aussi un élément important à prendre en compte puisque celui du X600, seul ordinateur durci utilisé, est moindre comparé aux trois ordinateurs qui étaient auparavant utilisés par les équipes d'intervention. Ces derniers ont ainsi entre leurs mains une solution robuste, dotée d'un large écran, pérenne et performante qui est exploitable sur de nombreuses années pour garantir des opérations qui se déroulent dans les meilleures conditions.

/ A propos de SCOPEX /

Acteur majeur depuis plus de 30 ans dans la distribution d'équipements technologiques à destination des professionnels de la sécurité, de la défense et de l'industrie, SCOPEX dispose d'un savoir-faire reconnu. L'entreprise propose un large catalogue de solutions de haute qualité, de matériels robustes composés d'ordinateurs durcis, d'équipements de communication et de solutions de radiographie portable. SCOPEX accompagne ses clients dans la prise de décision, l'installation et la maintenance des solutions en proposant des équipements innovants et adaptés aux exigences propre à l'environnement de chacun des clients. Les technologies fournies par SCOPEX répondent par leur fiabilité aux besoins des interventions même dans les milieux extrêmes.

