

**Proengin Simtool Kit: Deployable remote threat monitoring and enhanced Training solution.**  
PRESS RELEASE

Saint Cyr l'Ecole, France, April 4<sup>th</sup>, 2024 - Proengin, a leader in threat management, proudly announces an improved version of the Simtool Kit, your next-level solution for remote chemical threat monitoring and immersive training experiences. Designed with your needs in mind, the Simtool Kit is the perfect tool for delivering realistic training. It perfectly blends the ease of managing detectors via a tablet for trainers and offers a monitoring mode for effective data management and decision-making. With two versatile modes, Monitoring and Training, it stands out as an essential asset for first responders, law enforcement, CBRN experts, and military personnel, providing unmatched value in preparedness and response capabilities.

The SimToolkit offers the cutting-edge capability to quickly deploy a secure perimeter by connecting up multiple airborne chemical threat detectors in a wireless network. This innovative solution is designed to equip forces with the tools necessary to swiftly establish a secure perimeter with minimal setup time. This solution is used to create a hazardous area monitoring perimeter, a security bubble to safeguard a military temporary camp, enhance the safety of public spaces, critical infrastructure, event venues, or any scenario requiring a temporary but effective threat monitoring solution. Its ability to maintain connection even through obstacles ensures comprehensive coverage, leaving no spot unchecked. The SimToolkit empowers users with precise information on where threats are detected, facilitating swift and informed decision-making. Detection alerts and data are received and recorded in real-time on a tablet, providing instant access to critical information. This immediate insight ensures that quick, effective decisions and actions are taken in the minimum amount of time, making the SimTool Kit an indispensable asset for maintaining safety and security in a variety of CBRN scenarios.

Switching to training mode, the Simtool Kit transforms into an invaluable training resource, simulating chemical hazard alarms with adjustable settings for individual devices. This offers a cost-effective, flexible, and realistic training experience without the need for physical simulants. Trainers can effortlessly monitor up to eight operators simultaneously, all from the convenience of a rugged tablet. This training capability is instrumental for teaching CBRN scenarios and assessing standard operation procedure knowledge for teams.

For more information, please contact our sales representatives.

**About Proengin:**

Proengin is a leading company in the chemical and biological threat management solutions market. With its unique technology, the company designs, manufactures, and maintains innovative solutions that offer universal and highly sensitive detection capabilities made to be deployed in the most extreme environments. Proengin is making its mark in the civil market by increasingly equipping first responder teams and has been recognized for years as a main actor in CBRN solutions and systems to protect military forces, vehicles, naval assets, as well as critical infrastructures.

## **Proengin Simtool Kit : Système projetable de monitoring de menace chimique et solution de formation NRBC.**

### COMMUNIQUEE DE PRESSE

Saint Cyr l'Ecole, France 4 avril 2024 - Proengin, leader dans la gestion des menaces NRBC, est fière d'annoncer l'évolution du Simtool Kit, une solution unique pour la surveillance à distance des menaces chimiques et pour la formation immersive des équipes NRBC. Pensé et conçu pour répondre aux besoins des utilisateurs, le Simtool Kit est l'outil idéal pour une formation réaliste. Il allie simplicité de gestion des détecteurs via une tablette durcie pour les formateurs et propose un mode de surveillance pour une gestion efficace des événements incluant la présence de menaces gaz et aérosols chimique et la prise de décision optimisée. Offrant une polyvalence inégalée avec ses modes Surveillance et Formation, le Simtool Kit se positionne comme un outil indispensable pour les primo-intervenants, les forces de l'ordre, les spécialistes NRBC et les forces militaires, renforçant ainsi leur capacité de préparation et d'intervention.

Le Simtool kit offre une mise en place de périmètres de sécurité en permettant la mise en réseau sans fil rapide de plusieurs détecteurs de type AP2C, AP4C et TIMS. Cette solution assiste efficacement les forces en leur permettant d'établir un périmètre sécurisé, avec un temps de configuration minimal. Que ce soit pour sécuriser un camp militaire temporaire, renforcer la sécurité des espaces publics, des infrastructures critiques, des sites avec des incidents chimiques, ou dans tout scénario nécessitant une mesure de protection temporaire mais efficace, le Simtool kit est utilisé pour créer un périmètre de surveillance ou une bulle de sécurité fiable, mise en place en seulement quelques minutes. Capable de maintenir une connexion même en présence d'obstacles, le Simtool kit assure une surveillance sans faille, garantissant une couverture exhaustive. Le Simtool kit donne aux utilisateurs des informations précises sur l'emplacement des menaces détectées, facilitant ainsi une prise de décision rapide et éclairée. Les alertes de détection et les données sont reçues et enregistrées en temps réel sur une tablette, offrent un accès immédiat à des informations cruciales, permettant ainsi des décisions et interventions rapides et efficaces dans une variété de scénarios.

En passant en mode Formation, le Simtool Kit se transforme en un outil pédagogique précieux, offrant la possibilité de simuler des alarmes personnalisables pour les dangers chimiques pour chaque instrument connecté. Ceci offre une expérience de formation réaliste, flexible et économique, sans avoir à recourir à des simulants physique. Les formateurs peuvent former jusqu'à huit opérateurs simultanément, le tout depuis une tablette durcie, une fonctionnalité clé pour la formation efficace des équipes aux opérations NRBC.

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter notre équipe commerciale.

#### **À propos de Proengin:**

Proengin est un leader dans les solutions de gestion de menace chimique et biologique. Avec sa technologie unique sur le marché, l'entreprise conçoit, fabrique et entretient des solutions innovantes offrant des capacités de détection universelles et hautement sensibles, adaptées aux missions dans les environnements les plus extrêmes. Proengin s'affirme dans la sécurité civile en équipant de plus en plus les équipes primo-intervenantes et reste un acteur incontournable sur le marché des systèmes de protection NRBC pour les forces, les véhicules et navires militaires ainsi que les infrastructures critiques.

**For more information, please contact:**  
**Pour plus d'informations, veuillez contacter :**

Naomi KAMARA

Events & Inbound Marketing Specialist

[Naomi.kamara@proengin.com](mailto:Naomi.kamara@proengin.com)

+33 1 30 58 47 34

The logo for Proengin, featuring the word "Proengin" in a bold, blue, sans-serif font.