

Votre
CYBERSÉCURITÉ
est notre priorité.

**Notre engagement : assurer la sécurité
des données sanitaires**

Nous vivons dans un monde dangereux

L'époque où les cybermenaces ciblaient des particuliers, des entités gouvernementales et des institutions financières est révolue. Dans l'ère numérique d'aujourd'hui, ces attaques ciblent de plus en plus le secteur des soins de santé.

Qu'elles soient involontaires, comme le virus de vol d'informations de cartes bancaires Zotob qui s'est retrouvé dans les moniteurs cardiaques fœtaux d'une USIN, ou intentionnelles, comme par exemple l'attaque de ransomware qui a bloqué les ordinateurs d'un hôpital de Los Angeles, forçant les patients à aller se faire soigner ailleurs, ces menaces sont bel et bien réelles et ne font aucune discrimination.

Chez Dräger, nous reconnaissons que le maintien d'un réseau sécurisé est un effort d'équipe. Les administrateurs informatiques des hôpitaux veulent faire équipe avec un fabricant de dispositifs médicaux qui sera leur partenaire. Plus la solution, le dispositif ou le système médical comporte de fonctions de sécurité, plus la décision d'achat devient facile.

Votre cybersécurité est notre priorité.



QU'EST-CE QUE LA CYBERSÉCURITÉ ?

La cybersécurité est un processus continu qui englobe les procédures, les politiques, les logiciels et le matériel. Il s'agit des mesures prises pour protéger les actifs et les activités économiques contre les menaces par le biais de la protection des informations.

Les menaces attaquent les actifs, qu'il s'agisse d'un dispositif médical ou d'une institution toute entière, en ciblant les vulnérabilités qui pourraient affecter les soins dispensés aux patients.

Ainsi, les hôpitaux peuvent être exposés aux risques suivants :

- sécurité des patients (lésions, décès) ;
- pertes de production, d'équipement et financières ;
- perte de données sensibles concernant l'hôpital et/ou les patients.

Nous sommes conscients de l'importance de tester et de mettre continuellement à jour les exigences de sécurité propres à notre gamme existante. Nous savons également que les vulnérabilités de sécurité doivent désormais être prises en compte lors des cycles de planification, de conception et de développement de tout futur produit.

« L'engagement de Dräger à améliorer la cybersécurité dans le domaine des soins de santé est un excellent exemple que les autres fabricants de dispositifs devraient suivre. »

- Billy Rios, fondateur de Whitescope, LLC



L'APPROCHE DE DRÄGER

Trouver l'équilibre

La sécurité de votre système dépend de la sécurité du dispositif que nous vous fournissons. Nous prenons en compte chaque défi et préoccupation concernant :

- la convivialité, la complexité et le cycle de vie du dispositif ;
- la sécurité des patients ;
- les contrôles informatiques internes incompatibles ;
- les priorités divergentes des parties prenantes ;
- le personnel médical :
 - le service biomédical ;
 - le système informatique de l'hôpital ;
 - le patient ;
 - les réglementations.

Et nous les marions à la sécurité.

Jeter les bases de la cybersécurité

Nous comprenons la gravité de ces attaques, c'est pourquoi nous avons proactivement :

- créé une équipe dédiée à la cybersécurité ;
- élaboré une déclaration de divulgation coordonnée afin de proposer un point de contact unique pour les questions de sécurité ;
- dispensé une formation à la sécurité aux employés de tous niveaux impliqués dans le cycle de développement ;
- demandé les accréditations DIACAP (Defense Information Assurance Certification and Accreditation Process) et FIPS (Federal Information Processing Standards) ; nous sommes les premiers à avoir obtenu l'accréditation DIACAP pour le monitoring patient ;
- créé un portail accessible contenant toutes les informations dont vous avez besoin concernant nos solutions.

Partenariat avec les spécialistes de la sécurité

Notre collaboration avec les chefs de file de la cybersécurité nous permet de doter nos appareils, et ainsi nos clients, de la meilleure protection qui soit pour leurs patients. Des tests d'intrusion aux formations au codage sécurisé en passant par l'analyse des menaces et les formations à la sécurité, nos consultants en sécurité maîtrisent leur domaine à la perfection.

Mise en œuvre de solutions sécurisées

Ce qui motive les pirates informatiques, c'est de « cracker » un code. Notre motivation à nous, c'est de fournir des solutions sécurisées à vos patients, à votre équipe et à votre hôpital. L'innovation constante nous permet de fournir des solutions médicales fiables. C'est pourquoi nous :

- renforçons notre Cycle de développement sécurisé, qui comprend :
 - une évaluation des risques en matière de sécurité et de confidentialité ;
 - une analyse des menaces ;
 - des tests de vulnérabilité ;
 - des tests d'intrusion indépendants ;
- un examen et une intégration de la sécurité dans les produits existants ;
- l'obtention de l'accréditation DIACAP pour notre gamme de monitoring ;
- la mise à jour des produits pour utiliser le cryptage sans fil compatible FIPS ;
- la conformité aux directives de la FDA en matière de cybersécurité des dispositifs médicaux.

Notre équipe de services professionnels dédiée est constituée d'experts techniques certifiés Security+, qui peuvent travailler avec votre service informatique pour développer et optimiser votre solution en utilisant des pratiques normalisées et des technologies standard.

Tous les produits, caractéristiques et services ne sont pas commercialisés dans tous les pays.
Les marques commerciales mentionnées ne sont déposées que dans certains pays, qui ne sont pas obligatoirement les pays de diffusion de la présentation. Pour davantage d'informations sur le statut des marques, rendez-vous sur www.draeger.com/trademarks.

SIÈGE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Allemagne

www.draeger.com

Destination : Professionnels de Santé
Classe du dispositif médical : IIb
Organisme notifié : TÜV SÜD Product Service GmbH
Information pour le bon usage du dispositif médical :
Merci de prendre impérativement connaissance des instructions disponibles dans la notice d'utilisation du produit.

Fabricante:

Draeger Medical Systems, Inc.
3135 Quarry Road
Telford, PA 18969-1042, USA

BELGIQUE

Dräger Belgium N.V.
Heide 10
1780 Wemmel
Tel +32 2 462 62 11
Fax +32 2 609 52 40
mtbe.info@draeger.com

CANADA

Draeger Medical Canada Inc.
2425 Skymark Avenue, Unit 1
Mississauga, Ontario, L4W 4Y6
Tel +1 905 212 6600
Toll-free +1 866 343 2273
Fax +1 905 212 6601
Canada.support@draeger.com

FRANCE

Dräger France SAS
Parc de Haute Technologie
25 rue Georges Besse
92182 Antony Cedex
Tel +33 (0)1 46 11 56 00
Fax +33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@draeger.com

SUISSE

Dräger Schweiz AG
Waldeggsstrasse 30
3097 Liebfeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Emirats Arabes Unis
Tel +971 4 4294 600
Fax +971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

Trouvez votre représentant
commercial régional sur :
www.draeger.com/contact

