

Continuité
opérationnelle



Efficacité préservée



Sécurité renforcée



Gunnebo Secure-IT Level 3 EMP

Armoire informatique de sécurité sous protection IEM

Les organisations sont aujourd'hui confrontées à des menaces de plus en plus perfectionnées résultant d'une évolution toujours plus rapide des risques de sécurité. Au travers des systèmes informatiques indispensables aux échanges et à l'activité économique mondiale, les bases mêmes de nos sociétés sont à la merci de nouveaux modes d'attaque.

A mesure de la complexité croissante des systèmes critiques s'accroît aussi notre dépendance envers eux. S'ils sont touchés, les conséquences peuvent être catastrophiques. Du point de vue technologique, l'évidence pratique se vérifie : la chute d'un géant est d'autant plus lourde...

Protection IEM et sécurité physique

Tout comme les gouvernements, les entreprises font aujourd'hui face au risque très réel d'attaques par impulsions électromagnétiques (IEM). Criminels, terroristes et autres agresseurs peuvent utiliser cette méthode pour mettre hors service les serveurs informatiques – de même que tout autre équipement électrique ou électronique - à des fins stratégiques ou tout simplement pour un gain financier. L'usage des technologies les plus avancées pour cibler les systèmes critiques et données sensibles peut avoir des conséquences incalculables. Les protéger physiquement est donc un impératif.

C'est pourquoi Gunnebo a mis au point la solution Secure-IT Level 3 EMP pour protéger vos serveurs des attaques visant leur destruction ou le vol de données. Les performances certifiées des armoires fortes Secure-IT Level 3 EMP assurent l'isolation physique de vos systèmes informatiques critiques et les mettent à l'abri des attaques IEM, de l'espionnage radioélectrique et des intrusions. Ces armoires garantissent aussi le niveau de résistance à l'effraction très élevé exigé par la norme SS 3492.

Construction

Les armoires informatiques de sécurité Secure-IT Level 3 EMP satisfont aux exigences de la norme scandinave de résistance à l'effraction SS 3492. Bâties en tôles d'acier spécial d'épaisseur 4 mm et équipées de pènes de verrouillages actifs sur 4 axes, elles sont en mesure de répondre aux attaques les plus déterminées. Issues de l'industrie des coffres-forts, leurs serrures sont de plus certifiées selon la norme EN 1300.



Les armoires Secure-IT Level 3 EMP utilisent des connecteurs protégés pour l'alimentation comme pour la fibre optique. Ceux-ci renforcent l'isolation et les armoires constituent des cages de Faraday protégeant intégralement les équipements

stockés et les données qu'ils contiennent. Les tailles disponibles sont issues de notre expérience avec des clients de premier rang : deux hauteurs et trois profondeurs externes au choix.

Tous les modèles sont conçus pour un ancrage au sol en interne pour obtenir une installation robuste et résistante aux tentatives d'arrachement. Simple et pratique, cet ancrage ne nécessite aucun déplacement des équipements stockés. Les armoires Secure-IT Level 3 EMP bénéficient enfin d'une finition peinture gris clair (RAL 9002) facilitant leur intégration à la plupart des environnements de bureau.

Equipement standards



Les armoires Secure-IT Level 3 EMP sont équipées de filtres d'aération (flux entrants et sortants), d'une climatisation contrôlée (alarme thermique), de connecteurs protégés (alimentation et fibre optique), de contacts magnétiques sur la

porte et de racks pour serveurs 19". Tous les modèles font l'objet de tests rigoureux avant livraison pour vérifier la satisfaction exacte des exigences fixées par nos clients.

Equipements en option

Pênes actifs sur 3 axes et pènes fixes protégeant les charnières

Câbles et connecteurs protégés supplémentaires

Plaque de fixation pour capteurs

Porte interne et externe en acier

Contact magnétique d'alarme entre la porte et le bâti

Contrôle thermostaté de la vitesse du ventilateur

Equipotentialité de toutes les composantes de contact ou conductrices

Affichage de la température et capteur d'alarme

Doubles contacts de mise à la terre

Les armoires Secure-IT Level 3 EMP offrent un large choix d'options pour optimiser leur fonctionnalité : ventilateurs supplémentaires, raccord à des systèmes de refroidissement externes, connecteurs supplémentaires (alimentation ou fibre optique), ouverture de porte vers la gauche et porte de service en face arrière.

Un rack fixe pour serveur 19" est fourni en version standard mais vous pouvez aussi spécifier un rack extensible 19" coulissant sur rails vers l'extérieur de l'armoire (pour faciliter les opérations de service ou de maintenance). Les deux types de racks peuvent aussi être séparés dans des compartiments individuels s'il est impératif de différencier les accès aux différents serveurs stockés au sein de l'armoire.



Serrures



Les armoires Secure-IT Level 3 EMP sont équipées de serrures électroniques répondant aux exigences de la norme européenne EN 1300 (au minimum en classe A). Un large choix d'autres serrures électroniques est disponible en fonction des exigences de nos clients : des serrures simples (code unique ou 2 codes utilisateurs) jusqu'aux serrures les plus complexes : 99+ codes utilisateurs, traçabilité des événements, plages d'ouverture programmables, retard d'ouverture et même connexion IP pour surveillance à distance. Toutes ces serrures sont impérativement certifiées EN 1300.

Spécifications Produit

Modèle	hauteur externe (mm)	Largeur externe (mm)	Prof. externe (mm)	Hauteur interne (mm)	Largeur interne max. (mm)	Prof. interne (mm)	Ouverture de porte	Volume (litres)	Poids (kg)	Nb. de serveurs
RSS 1007	1000	870	850	992	695	695	625	480	340	19
RSS 1007 S	1000	870	760	992	695	605	625	417	320	19
RSS 1011	1000	870	1100	992	695	945	625	652	410	19
RSS 2007	1970	870	850	1962	695	695	625	948	490	38
RSS 2007 S	1970	870	760	1962	695	605	625	825	450	38
RSS 2011	1970	870	1100	1962	695	945	625	1289	560	38

Dimensions hors charnières et poignées.



Vous voulez voir Secure-IT Level 3 EMP en action ?
 Scannez le code QR ci-contre avec votre smartphone
 ou effectuez une recherche « Secure-IT » sur YouTube.

Gunnebo Secure-IT Level 3 EMP

Conception et PAO : Gunnebo. Photos : Gunnebo. Document non contractuel. Les informations fournies peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Le logo Gunnebo et « Gunnebo—For a safer world » sont des marques déposées de Gunnebo AB.



Notre expertise à votre service :
www.GunneboSafeStorage.com

GUNNEBO[®]
Safe Storage