

SmartBunker™ FX

La solution smart Bunker FX est un micro datacenter facile à déployer et hautement sécurisé qui est délivré en une seule enveloppe préfabriquée. Cette enceinte sécurisée, isolée et robuste intègre : l'alimentation sécurisée, le refroidissement, la sécurité, la protection incendie et la surveillance de l'environnement.



Idéal pour les emplacements manquant d'espace informatique dédié et nécessitant un niveau supplémentaire de protection physique ou de sécurité.

Protection des données critiques

Protège les équipements informatiques sensibles des environnements difficiles, du vandalisme et des catastrophes naturelles

Isolation thermique et maintien d'une température constante afin de garantir la longévité des serveurs et périphériques réseau

Déploiement simplifié

Remplace les petites salles de serveurs dans des emplacements, usines et installations de production isolés

Pré-fabriquée et mise à l'essai avant la livraison, se déploie rapidement et facilement sans avoir à construire de salle et de système de filtrage dédié

Diminution du temps de latence

Rapproche la capacité de traitement de la production afin de minimiser les lenteurs du réseau

Améliore le traitement en temps réel et la prise de décisions pour l'exploration, la production sur site et les bases opérationnelles avancées

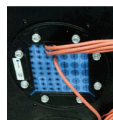
Fonctions et composants



Porte à verrouillage multipoint et système de verrouillage avec carte de proximité Netbotz Rack Access
Option lecteur Biométrique



Logiciel spécialisé de datacenter StruxureWare pour la gestion à distance et la surveillance en temps réel



Résistance au feu et entrées de câble étanches



Système d'extinction incendie autonome



UPS Symmetra avec gestion à distance



Sécurité et surveillance de l'environnement NetBotz

- Caméras de surveillance
- Signal d'alarme
- Capteurs de température et d'humidité
- Détecteur de fumée
- Capteur de fuites



PDU en rack avec commutateur et compteur, et avec surveillance à distance

Système de refroidissement DX InRow autonome et actif, avec surveillance, contrôle et affichage



Applications



ENTREPRISE & COLO

Idéal pour les organisations qui ont besoin d'une capacité rapide et rentable d'un datacenter et pour ceux qui ont besoin d'étendre leur infrastructure sur site pour minimiser la latence et les préoccupations de bande passante (Internet des Objets, Edge Computing).



REPRISE DE SINISTRE

Les organisations avec des besoins de reprises après sinistres peuvent compter sur le Smart Bunker FX pour reproduire des applications critiques, également dans les endroits éloignés où la construction des datacenters traditionnels peut se révéler complexe et longue.



INDUSTRIEL & MANUFACTURIER

Les environnements difficiles et robustes nécessitent une protection physique particulière des systèmes de données critiques.



SANTÉ

Le micro datacenter au sein de l'hôpital répond aux contraintes d'espace et à l'importante croissance des données de santé



MILITAIRE

Le Smart Bunker FX est adapté aux activités militaires en tant qu'un datacenter stratégique, étant très facile à délocaliser et qui est personnalisable pour répondre aux exigences de la marine, sismique, balistique et de la protection.



CLOUD PRIVÉ

Le Smart Bunker FX est un facilitateur du cloud privé et adapté pour les entreprises qui sont intéressées par les modèles hybrides où seulement une partie de leurs applications peuvent être stockées dans les clouds publiques.

Schneider Electric IT France
35, rue Joseph Monier
CS 30323
92506 Rueil-Malmaison Cedex - France
Tel.: +33 (0)825 012 999
www.schneider-electric.com

Life Is On

Schneider
Electric