

BioStar X

Une seule plateforme. Une confiance absolue.

BioStar X associe le meilleur de la biométrie de pointe, une surveillance unifiée et une infrastructure pensée pour les environnements les plus exigeants, alliant performance, résilience et conformité.

The image shows a man in a blue shirt seated at a desk, monitoring a large screen displaying the BioStar X unified security platform interface. The interface is a comprehensive dashboard with several key components:

- Monitoring:** A map view showing the layout of a facility with various monitoring feeds represented by video camera icons. A specific feed from a camera in a staircase is highlighted with a red box and labeled "Fall Detection".
- User Profile:** A sidebar showing a user profile picture of a woman, her name (Jamilia Davis), email (Jamilia@innovationtech.com), phone number, department (Global Sales), title (Director), group (Global Sales), and a timestamp (2023/07/21 00:00:00 - 2023/07/20 00:00:00).
- Event Log:** A table showing a list of events. One event is highlighted: "2025/07/21 18:08:20 Breakroom CAM_ Stairwell". The log also includes other entries like "1:1 authentication succeeded" and "1:1 authentication failed".
- Credentials:** A section showing four circular dashboards with the following data:
 - Total Cards: 854
 - Total Fingerprints: 159
 - Total Visual Faces: 568
 - Total Mobile Access: 427
- Device List:** A list of devices with their status and recent events. One entry for "Breakroom" is shown as "Opened".
- Access Trend:** A line graph showing access trends over time from January to July.
- Recent Event:** A table showing recent events with dates and doors, such as "2025/07/21 18:12:33 IT Server Room".



Une interface unifiée qui passe à l'action.



Une infrastructure qui se renforce avec votre croissance.



X, où la convergence des systèmes est sans limites.

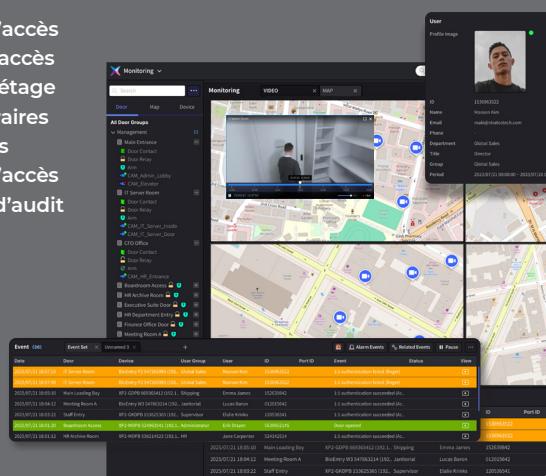
Contrôle total, sur qui, où et quand.

BioStar X vous donne la main sur chaque point d'accès, avec la précision d'un chirurgien. Plannings, zones, alarmes incendie, étages... Des accès maîtrisés, des flux orchestrés.

L'accès, conçu pour grandir

Gérez des centaines de portes ou des milliers d'utilisateurs, BioStar X évolue avec vous, sans jamais devenir complexe.

- Groupes d'accès
- Niveaux d'accès
- Niveaux d'étage
- Plages horaires
- Jours fériés
- Modèles d'accès
- Journaux d'audit



Zones intelligentes

Appliquez des règles comportementales, normes de sécurité et protocoles d'urgence.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| · Anti-passback | · Limite d'occupation |
| · Alarme incendie | · Rassemblement |
| · Sas | · Intrusion |
| · (Dé)verrouillage planifié | |

Gestion des urgences

BioStar X permet une réponse immédiate grâce à des automatismes intégrés.

- Confinement instantané en un clic
- Règles de déverrouillage d'urgence
- Outils de dérogation d'accès

Multi-crédentiel. Un utilisateur, plusieurs façons d'entrer.

Que ce soit pour les salariés, sous-traitants ou visiteurs, BioStar X prend en charge tous les modes d'accès dont vous avez besoin pour faire tourner votre site.



Facial



Titres d'accès mobiles



Empreinte digitale



Code QR



RFID



Code PIN

Toujours active, une intelligence qui agit.

BioStar X fusionne détection IA, vidéos en direct et contrôle par zone dans une console unifiée. Que vous sécurisiez un étage ou un site entier, vous bénéficiez d'une visibilité totale et de réponses rapides.

Moins de bruit. Plus d'intelligence.

Console de surveillance unifiée

Visualisez l'activité par porte, par appareil ou via un plan global du site, avec des indicateurs d'état en temps réel.



Intégration VMS

ADD-ON

Connectez votre VMS pour lier vidéo en direct et événements

Gestion des alertes

Suivez et gérez les incidents via des workflows intégrés et une journalisation automatique.

- Alertes en temps réel
- Contrôle des portes en direct
- Actions d'urgence en un clic
- Événements liés et corrélatifs

Surveillance enrichie par l'IA.

Capacités avancées de vidéo-intelligence et d'automatisation. *Nécessite une intégration VMS.



Talonnage

Déetectez en temps réel les suivis non autorisés.



Intrusion

Repérez instantanément les accès hors horaires ou non approuvés.



Chute

Réagissez vite aux incidents potentiels.



Maraudage

Identifiez les comportements suspects.



Objet abandonné

Déetecte automatiquement les objets abandonnés et alerte pour une réponse plus rapide et sécurisée.

Une sécurité inébranlable, pensée pour l'Enterprise.

Avec un chiffrement AES-256, des droits d'accès granulaires et plus de 50 déclencheurs d'événements de sécurité, BioStar X sécurise chaque couche de votre système, du cœur à la périphérie.

Serveur de communication multiple

Gérez plus de dispositifs sans surcharger le système grâce à une distribution intelligente des tâches sur plusieurs serveurs comme en parallèle. Le partage de ressources garantit performance et évolutivité, même sur les déploiements massifs.

Autorisations d'accès granulaires

Chiffrement de bout en bout

Toutes les communications, du serveur au terminal jusqu'au client, sont chiffrées avec des protocoles comme AES 256, TLS 1.2, HTTPS, RS-485 sécurisé, pour une intégrité des données totale.

Conformité mondiale assurée

BioStar X est aligné sur les normes ISO 27001, ISO 27701, RGPD et la directive européenne NIS2, pour une gestion rigoureuse de la sécurité, du chiffrement et de la protection des données personnelles.

Clustering avec bascule automatique (à venir)

Traçabilité complète et auditabilité

Détection de sabotage intégrée

Les terminaux Suprema intègrent une protection physique : en cas d'ouverture non autorisée ou d'arrachement, les données et configurations sont automatiquement et définitivement effacées.

Serveur principal

Élément		Small	Medium	Enterprise
Environnement d'usage	Appareils	1 ~ 50	51 ~ 100	101 ~ 1,000
	Système d'exploitation	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022		
Configuration requise	Base de données	MariaDB 11.4.4, MS SQL Server 2012 SP3, MS SQL Server 2014 SP2, MS SQL Server 2016 SP1, MS SQL Server 2017, MS SQL Server 2019, MS SQL Server 2022		
	CPU	2.3 GHz 8-core	2.3 GHz 12-core	Minimum 2.3 GHz, Recommandé 4.0 GHz 16-core
	RAM	16 GB	32 GB	Minimum 64 GB, Recommandé 128 GB
	SSD	512 GB	512 GB	1 TB
	HDD	200 Go sont requis pour 10 millions de journaux d'images.		

Licence de base

La licence de base est un composant obligatoire qui doit être acheté pour activer et faire fonctionner le système. Elle constitue la fondation sur laquelle les fonctionnalités supplémentaires et les mises à niveau peuvent être appliquées.

	Starter	Essential	Advanced	Enterprise	Elite
Portes max.	5	32	128	500	2,000
Utilisateurs max.	100	1,000	50,000	100,000	500,000
Opérateurs max.	1	10	20	40	100
Upgrades*	-	✓	✓	✓	✓
Cartographie	-	-	✓	✓	✓
Vidéo	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
AC avancé**	-	-	Add-on	✓	✓
Multi-comm servers	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Carte GIS	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Server matching	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Gestion des visiteurs	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Temps & Présence	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Active directory	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Contrôle de présence	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Application mobile	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
API	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
Accès à distance	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on

* Capacité extensible pour les portes, utilisateurs et opérateurs.

** APB global, alarme incendie globale, intrusion, mustering, limite d'occupation, ascenseur, sas.



Suprema Inc.

17F Parkview Tower, 248, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13554, Republic of Korea

T +82 31 783 4502 W www.supremainc.com



Pour en savoir plus, visitez notre site web en scannant le QR code ci-dessous.
<https://www.supremainc.com/fr/about/contact-us.asp>