

Requisiti principali del server

Oggetto		Piccolo	Medio	Enterprise
Ambiente di utilizzo	Dispositivi Totali	1 to 50	51 to 100	101 to 1,000
Requisiti di sistema	Sistema Operativo	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022		
	Database	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 6-core	2.3 GHz 8-core	Minimo 2.3 GHz Raccomandato 4.0 GHz 16-core
	RAM	16 GB	32 GB	Minimo 64 GB Raccomandato 128 GB
	SSD	512 GB	512 GB	1 TB
HDD	Quando si utilizza la funzionalità, sono necessari 200 GB per 10 milioni di registri di immagini.			

Licenza

La licenza base è un componente obbligatorio che deve essere acquistato per attivare e utilizzare il sistema. Costituisce la base su cui è possibile applicare funzionalità aggiuntive e aggiornamenti.

	Starter	Essential	Advanced	Enterprise	Elite
Max. Porte	5	32	128	500	2,000
Max. Utenti	100	1,000	50,000	100,000	500,000
Max. Operatori	1	10	20	40	100
Upgrades*	-	✓	✓	✓	✓
Mappe	-	-	✓	✓	✓
Video	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
ACS Avanzato**	-	-	Add-on	✓	✓
Multi-comm servers	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Mappa GIS	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Server matching	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Visitatori	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Active directory	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
Roll call	-	-	Add-on	Add-on	Add-on
T&A	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
App Mobile	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
Event log API	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
Accesso Remoto	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
BioStar X Plugin	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on

* sono disponibili aggiornamenti di capacità per Porte, Utenti e Operatori.

** APB Globale, Allarme incendio globale, Allarme intrusione, Punto di raccolta, Limite di occupazione, Ascensore, Interblocco.

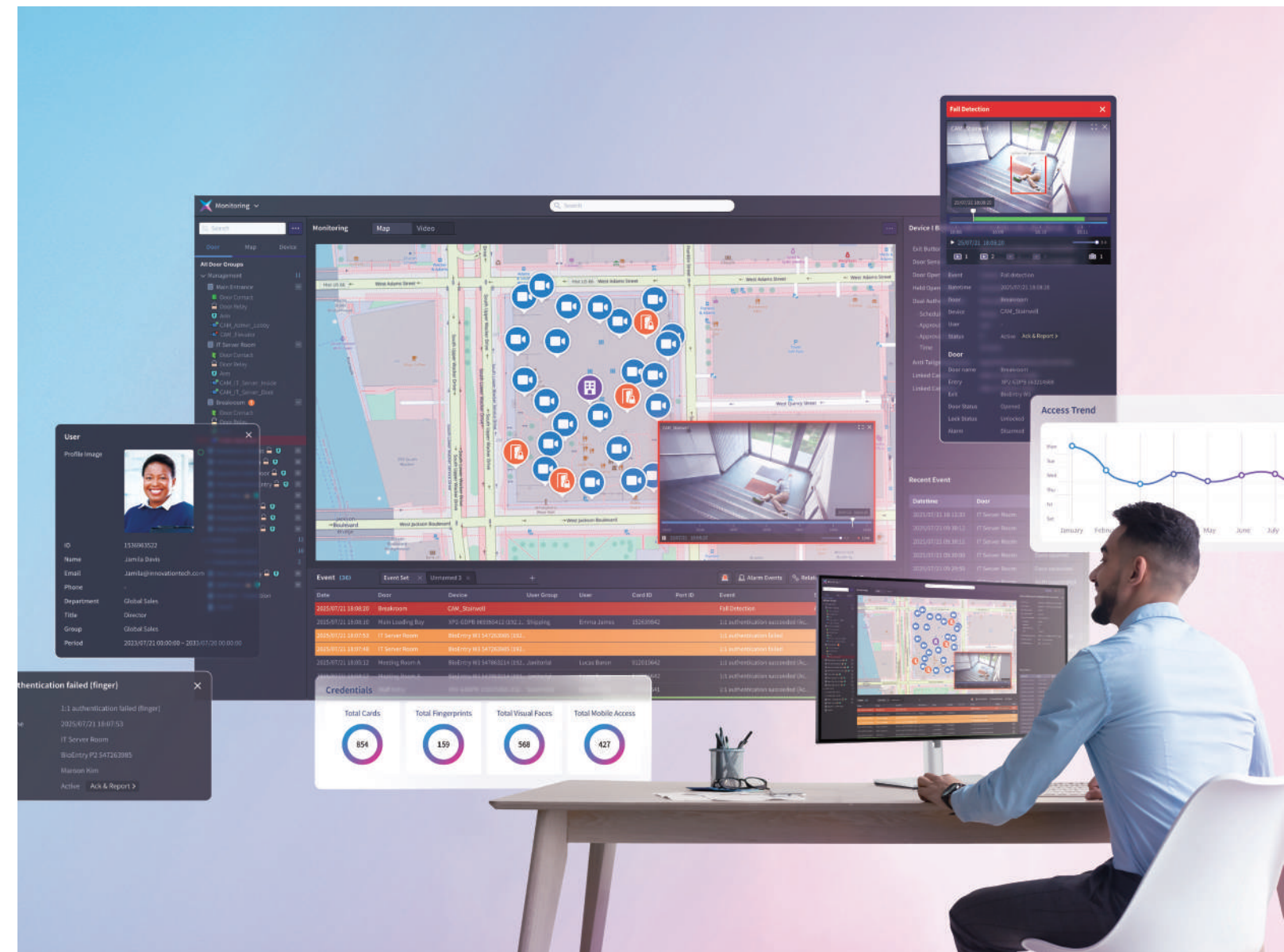


Eter srl
Via Enrico Mattei, 21, 41043 Casinalbo MO
T +059 7874620 W eter.it E info@eter.it



Una Piattaforma. Confidenza Totale.

BioStar X è una piattaforma di sicurezza unificata di Suprema, dotato del miglior accesso biometrico della categoria, monitoraggio integrato e una dorsale pronta per l'azienda, progettato per garantire scalabilità, tempi di attività e conformità.





uno schermo per la consapevolezza e le azioni totali



infrastrutture che diventano più forti man mano che si scala



X è dove l'integrazione non ha limiti

Controllo Totale, su chi, dove e quando.

Dall'ingresso al tetto, Biostar X ti consente di gestire ogni punto di accesso con la precisione di un chirurgo. Schedulazioni, zone, allarme incendio, piani... Non stai gestendo le porte. Stai orchestrando il movimento.

accesso principale su larga scala

Gestire centinaia di porte o migliaia di utenti? Biostar X è stato progettato per crescere, senza mai diventare ingombrante

- Gruppo di accesso
- Livelli di accesso
- Livelli Piano
- Schedulazioni
- Festività
- Modelli di accesso
- Controllo accessi



Zone smart avanzate

Applica politiche comportamentali, standard di sicurezza e protocolli di emergenza con una potente logica di zona.

- Anti-passback
- Allarme incendio
- Interblocco
- Schedulazione di blocco e sblocco
- Occupazione
- Punto di raccolta
- Allarme intrusione

Emergency management

BioStar X makes it easy to respond fast with just one button push or tap on your phone.

- One-click lockdown
- Emergency unlock rules
- Access override tools
- Roll Call

Credenziali multiple. Un utente, più vie di accesso.

Che si tratti di personale, appaltatori o visitatori, Biostar X supporta più credenziali e tutti i metodi di accesso necessari per mantenere in movimento la tua attività.



Sempre acceso, intelligenza che fa muovere.

Biostar X unisce rilevamento AI, video in diretta e controllo a livello di zona in un unico centro di comando unificato. che tu stia proteggendo un singolo piano o un sito esteso, ti offre piena visibilità e una risposta rapida. Meno rumore. Più cervello.

Console di monitoraggio unificata

Biostar X semplifica la visualizzazione dell'attività per porta, dispositivo o mappe complete della struttura con indicatori di stato.



Integrazione VMS ADD-ON

Collega il tuo VMS per monitorare i feed delle telecamere in tempo reale e collegare gli eventi di accesso e sicurezza ai filmati registrati.

Avvisi e risposte basati sugli eventi

Traccia e reagisci agli eventi con flussi di lavoro e accessi integrati.

- Allarmi in tempo reale
- Controllo porta in diretta
- Azione di emergenza one-touch
- Eventi collegati

Miglioramenti di monitoraggio basati sulla AI.

Intelligenza video avanzata e automazione, costruiti all'interno di Biostar X. *Richiesta integrazione VMS.

Anti accodamento	Intrusione	Caduta	Bighellonare	Abbandono
Cattura i non autorizzati, in tempo reale.	Rilevazione istantanea fuori orario o di un accesso non consentito.	Reagisce velocemente ai potenziali incidenti di sicurezza.	Identifica automaticamente un comportamento persistente abituale.	Rileva automaticamente e avvisa gli oggetti incustoditi per una risposta più rapida e sicura.

Sicurezza solida come una roccia, progettato per le aziende.

Con crittografia AES-256, autorizzazione basata sui ruoli e oltre 50 trigger di eventi di sicurezza, Biostar X esegue una sicurezza rigorosa a 360°. Costruito per il mondo reale, dove la tranquillità e la conformità non sono negoziabili

Server multi-comunicazione

Gestisce più dispositivi con meno sforzo distribuendo le attività su server di comunicazione paralleli. La condivisione delle risorse garantisce un ridimensionamento fluido e prestazioni elevate, anche in distribuzioni di grandi dimensioni.

Autorizzazione di accesso granulare basata sui ruoli

Crittografia End-to-End

Tutte le comunicazioni di sistema, dal server al dispositivo al client, sono crittografate con i protocolli AES256, TLS1.2, HTTPS e RS-485, per garantire l'integrità dei dati su ogni canale.

Pronto per la conformità globale

Biostar X è conforme alle direttive ISO 27001, ISO 27701, GDPR e EU NIS2 per garantire le migliori pratiche internazionali in materia di protezione dei dati, crittografia e gestione della privacy.

Failover clustering (TBA)

Percorsi di controllo e report completi

Rilevamento manomissione sui lettori

I dispositivi suprema sono equipaggiati con una protezione di manomissione fisica: Se il dispositivo viene rimosso o vi si accede senza autorizzazione, tutti i dati e configurazioni verranno cancellati irreversibilmente.