

BORM

SOFTWARE BORM

Requisiti minimi versione 10





REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Posto di lavoro ERP

Informazioni generali

La velocità dell'applicazione ERP dipende dalla frequenza d'uso del programma.

Punti particolarmente rilevanti per il cliente:

- Elevata potenza di calcolo
- Rete veloce e stabile

In linea di massima, i nostri sistemi funzionano su tutti i computer con sistema operativo MS Windows installato (vedere sotto per i prodotti supportati. Onde garantire un'operatività rapida e buone prestazioni si raccomanda la configurazione minima di seguito indicata.

Borm raccomanda un fattore di scala DPI del 100% e del 200% in presenza di schermi con elevato numero di pixel che necessitano una scala DPI.

Anche se tutti gli altri fattori di scala funzionano correttamente, l'immagine può tuttavia apparire sfocata.

Requisiti minimi (valore indicativo)

(Postazione di lavoro Office/ERP)

- Intel Core i5 / Ultra 5 di 8a generazione o processore AMD equivalente (Ryzen) **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- 4 - 8 GB di RAM (consigliati 8 - 16 GB)
- Risoluzione grafica: 1600 x 1200 (o superiore)
- 500 GB HDD-HD (si consigliano 256 - 512 GB SSD)
- Mouse a rotella compatibile con Windows
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

Sistema operativo

- Microsoft Windows 11 Pro / versione a 64 bit

Microsoft Office

- Microsoft Office 2024 / versione 32 o 64 bit
- Microsoft Office 365 / versione 32 o 64 bit

Installazione Client (locale, Microsoft Terminal Server o Citrix)

- I diritti di amministratore locale sono obbligatori per l'installazione
- 1 o 2 lettere di unità per le cartelle mappate "...\\Borm" dei file del programma ERP e per l'archiviazione di documenti
- ODBC per DB ERP e ODBC per DB di licenza
- La stampante standard deve essere definita
- Sono inoltre installati diversi programmi



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Posto di lavoro CAD

Entry-level / Fascia media (valori indicativi)

(Postazione di lavoro CAD)

- Intel Core i5 / Ultra 5, i7 / Ultra 7 o processore AMD equivalente (Ryzen) **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- 8 - 16 GB di RAM
- Scheda grafica separata nVidia-GeForce tipo "GTX / RTX" (da 1050) min. 6 GB di RAM
- Risoluzione dello schermo: da 1920 x 1080, eventualmente 2 schermi
- Capacità del disco rigido: 256 - 512 GB SSD + eventualmente un ulteriore HDD per dati
- Mouse a rotella compatibile con Windows
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

HighEnd (valori indicativi)

(Stazione di lavoro CAD Poweruser - Rendering)

- Intel Core i7 / Ultra 7, i9 / Ultra 9 **(le CPU ARM non sono supportate)**
- Memoria: 16 - 32 GB di RAM
- Scheda grafica separata nVidia GeForce di tipo "RTX" (da 3060) o "Quadro" da 12 GB di RAM
- Risoluzione dello schermo: 2 display con 2560 x 1440 pixel, 27",
 - o 1 display con 3440 x 1440 pixel, 34"
 - o 1 display con 5120 x 1440 pixel, 49".Valore indicativo per le dimensioni del display: pixel pitch 0,25 mm
Valore standard per il ridimensionamento di Windows: 100% (non eseguire ridimensionamento)
- Capacità del disco rigido: da 512 GB SSD + eventualmente ulteriore HDD per dati
- Mouse a rotella compatibile con Windows
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

Sistema operativo

- Microsoft Windows 11 Pro / versione a 64 bit

Installazione Client (locale, Microsoft Terminal Server o Citrix)

- I diritti di amministratore locale sono obbligatori per l'installazione
- 1 o 2 lettere di unità per le cartelle mappate "...\\Borm" dei file del programma ERP e per l'archiviazione di documenti
- ODBC per DB ERP e ODBC per DB di licenza
- La stampante standard deve essere definita
- Sono inoltre installati diversi programmi



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Posto di lavoro LIVE

PC Windows

- Intel Core i5 / Ultra 5, i7 / Ultra 7 o processore AMD comparabile (Ryzen) **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- Memoria: 8 - 16 GB di RAM
- Mouse a rotella compatibile con Windows
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

Sistema operativo

- Microsoft Windows 11 Pro / versione a 64 bit

Browser

- Chrome ultima versione
- Firefox ultima versione
- Microsoft Edge ultima versione

Dispositivo Android

In generale, consigliamo di scegliere dispositivi i cui produttori garantiscano aggiornamenti principali di Android per il periodo più lungo possibile.

Borm Live

- Android, se possibile una nuova versione.
- Chrome per Android nella versione più recente (consigliato)
- Accesso a Internet tramite 4G/LTE, 5G o WLAN
- Raccomandazione per il tablet:
 - Versione normale: Ultima versione della serie Samsung Galaxy Tab
 - Design robusto: l'ultima versione della serie Samsung Galaxy Tab Active Pro

Borm App - senza scanner laser

- Android versione 8 e successive
- Accesso a Internet tramite 4G/LTE, 5G o WLAN

Applicazione Borm - con laser scanner

I seguenti dispositivi con uno laser scanner permanente sono supportati dall` Borm App:

- CipherLab RS38, RS36, RS51_HS, RK95
- Unitech PA760

Suggerimenti:

- Vale la pena scegliere un modello con supporto per la penna o un bundle con una penna inclusa. Soprattutto se si desidera utilizzare i flussi di lavoro delle bolle di consegna o le annotazioni in PDF sul tablet.
- Alcuni dispositivi Su alcuni dispositivi, solo i modelli con connettività mobile (indicati come versioni 4G, 5G o LTE) sono dotati di GPS.
- Se si desidera il segnale GPS ma non si intende utilizzare una scheda SIM, consigliamo di verificare se anche la versione solo Wi-Fi è dotata di ricevitore GPS.

Dispositivo iOS

- iOS versione 16 e successive
- Safari per iOS nella versione più recente



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Database Server

Il server SQL può anche essere installato insieme al file server e al server Borm sullo stesso server Windows. Tuttavia, il server SQL **non deve essere installato su un controller di dominio (Microsoft lo sconsiglia: <https://learn.microsoft.com/it-it/sql/sql-server/install/security-considerations-for-a-sql-server-installation?view=sql-server-ver16>)**

Dotazione minima server (fino a ca. 10 utenti)

- 1 processore Quadcore **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
 - 16 GB di RAM o superiore
 - Capacità disco rigido disponibile 300 GB o superiore (si consiglia SSD)
 - 1a partizione di sistema C:\ - SOLO installazione del programma SQL Server, standard
 - 2a partizione D:\ per il DB del programma, il DB delle licenze e il backup (NON su LW C:\ !)
Cartella: "...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRDBs" / "...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRTemp" /
"...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRBackup"
- Si consiglia di mantenere il disco rigido SSD del server DB nell'host locale e di non utilizzarlo tramite NAS/SAN.
- Backup dei dati secondo la capacità del disco rigido
 - Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

- **Dotazione server per più di 10 utenti**
 - 1x processore server octacore o più potente **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
 - 32 GB di RAM o superiore
 - Capacità del disco rigido disponibile 500 GB o superiore (si consiglia SSD)
 - Prima partizione di sistema C:\ - SOLO installazione del programma SQL Server, standard
 - Seconda partizione D:\ per i database del DB programmi e del DB licenze (NON su LW C:\ !)
Cartella: "...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRDBs" / "...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRTemp"
 - Terza partizione Z:\ per il backup e i registri
Cartella: "...\\BormGroup\\BGR2022\\BGRBackup"
- Si consiglia di mantenere il disco rigido SSD del server DB nell'host locale e di non utilizzarlo tramite NAS/SAN.
- Backup dei dati in base secondo la capacità del disco rigido
 - Scheda di rete: 1.000 Mbit/s o 10.000 Mbit/s

Se avete **30** o più utenti del desktop ERP, vi consigliamo di consultare individualmente uno dei nostri amministratori di sistema o specialisti SQL.

SQL - Installazione

- Istanza propria per Borm / nome istanza: "BGR2022" (2022 = versione SQL installata)
- Istanza propria per Proffix / nome istanza: "PROFFIX"
- Fascicolazione: Latin1_General_CI_AS

Sistema operativo

- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022
- Microsoft Windows Server 2025 (**consigliato**)



Server di database

- Microsoft SQL Server 2017 Express, Standard o Enterprise Edition
- Microsoft SQL Server 2019 Express, Standard o Enterprise Edition
- Microsoft SQL Server 2022 Express, Standard o Enterprise Edition
- Microsoft SQL Server 2025 Express, Standard o Enterprise Edition

Limitazioni per Microsoft SQL Express Edition

- Massimo 1 CPU, ma fino a 4 core di processore
- Massimo 1 GB di RAM
- Massimo 10 GB di database
- Nessun SQL Server Agent



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

File server

Il file server può anche essere installato insieme al server SQL e Borm sullo stesso server Windows.

Dotazione minima server (fino a ca. 10 utenti)

- 1 processore server quad-core **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- 16 GB di RAM o più
- Capacità del disco rigido disponibile 300 GB o superiore (si consiglia un SSD)
 - 1. partizione di sistema C:\ Si raccomanda di non memorizzare alcun file di programma in C:
 - Seconda partizione D:\
Cartella dei file di programma: "..\BormGroup\Borm\Business_ERP" o "..\Smart_ERP".
Cartella documenti "...\BormGroup\Borm\DokV".
Impostare la condivisione per la cartella "...\Borm" (ogni utente ERP deve avere accesso in lettura e scrittura)
Si consiglia di mantenere il disco rigido SSD del file server nell'host locale e di non utilizzarlo tramite NAS/SAN.
- Backup dei dati in base alla capacità del disco rigido
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s

Dotazione server (per più di 10 utenti)

- 1x processore server octacore o più potente **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- 32 GB di RAM o più
- Capacità del disco rigido disponibile 500 GB o superiore (si consiglia SSD)
 - 1. partizione di sistema C:\ Si raccomanda di non memorizzare alcun file di programma in C:
 - Seconda partizione D:\
Cartella dei file di programma: "..\BormGroup\Borm\Business_ERP", o "..\Smart_ERP".
Cartella documenti "..\BormGroup\Borm\DokV".
Impostare l'accesso alla cartella "...\Borm" (ogni utente ERP deve avere accesso in lettura e scrittura)
Si consiglia di mantenere il disco rigido SSD del server DB nell'host locale e di non utilizzarlo tramite NAS/SAN.
- Backup dei dati in base alla capacità del disco rigido
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s o 10.000 Mbit/s

Per 30 o più utenti di desktop ERP, consigliamo una consulenza individuale con uno dei nostri amministratori di sistema.

Sistema operativo

- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022
- Microsoft Windows Server 2025 (**consigliato**)



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Borm Server

Il funzionamento e l'installazione del server applicativo, chiamato Borm Server, richiede i seguenti prerequisiti. Il server Borm può anche essere installato insieme a SQL e al file server sullo stesso server Windows.

Dotazione minima server (fina a ca. 10 utenti)

- 1 processore server quad-core **con architettura x86/amd64 (le CPU ARM non sono supportate)**
- 16 GB di RAM o più
- Capacità del disco rigido disponibile 150 GB o superiore (si consiglia SSD)
Si consiglia di mantenere il disco rigido SSD del server DB nell'host locale e di non utilizzarlo tramite NAS/SAN.
- Backup dei dati in base alla capacità del disco rigido
- Scheda di rete: 1.000 Mbit/s
- Accesso a Internet: il server Borm richiede una connessione a Internet durante l'installazione, poiché vengono installate le patch più recenti per i componenti utilizzati.
- Il server dovrà disporre di una connessione di rete con l'ambiente ERP. Inoltre, il server Borm dovrà essere in grado di raggiungere il server Borm SQL tramite la connessione alla porta TCP (di norma la porta 1433). Il sistema più semplice a tale scopo è la presenza di entrambi i server sulla stessa rete locale.

Il server Borm deve avere accesso a Internet anche durante il funzionamento. Il server Borm contatta il server delle licenze Borm una volta per notte. Tuttavia, nelle operazioni quotidiane questo accesso può essere limitato a un'unica combinazione di dominio e porta: bormlive-license-service.bormgruppe.com (porta SSL, 443).

Questo è parte del nostro concetto di sicurezza: grazie a questo feedback, conosciamo le versioni esatte della patch release del server Borm, comprese le versioni di Tomcat e Java che state usando, dai sistemi che state utilizzando. Nel caso di un importante e necessario aggiornamento di sicurezza di Tomcat, Java o di un'altra libreria nel contesto di Borm, questo ci permette di contattare il cliente in modo rapido e attivo e di effettuare l'aggiornamento.

L'abilitazione della connessione mediante certificato SSL è obbligatoria.

- Nella sezione «**Borm Server Certificazione SSL**» troverete informazioni più dettagliate.

Le nostre soluzioni software con Borm Server sono basate su licenze d'uso.

Ogni utente potrà quindi accedere con il proprio nome utente e una password personale.

Si consiglia vivamente (impostazione predefinita):

- Login personale per ogni utente
- Password con almeno 10 caratteri, almeno 1 carattere maiuscolo, almeno 1 numero, almeno 1 carattere speciale (*"/...)

Accesso single sign-on (SSO) sul server Borm

Il server Borm sostiene l'accesso (autenticazione della persona richiedente l'accesso) mediante SSO in conformità allo standard SAML 2.0.

SAML permette a Borm di esternalizzare e affidare il procedimento di login all'Identity Provider adeguatamente configurato. Nella maggior parte dei casi si ricorre a questo procedimento allo scopo di amministrare centralmente i login-utenti e/o di combinarli mediante un'autenticazione a due fattori con l'Identity-Provider. Fondamentalmente sono idonei tutti gli Identity Provider che supportino lo standard SAML. Fino ad ora venivano utilizzati Identity Provider, Microsoft Entra ID (conosciuti anche col nome di Azure AD) per tutte le applicazioni dei server Borm configurate con SSO.

Se lo si desidera, l'uso di SSO può essere forzato anche nell'amministrazione utenti di Borm (in modo che solo SSO sia disponibile come opzione di login).



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Borm Live

L'accesso a Borm Live su Internet presuppone determinati requisiti. Si raccomanda di incaricare un provider o un esperto in reti dell'esecuzione delle impostazioni.

Requisiti ottimali della rete:

- Indirizzo IP pubblico statico
- Larghezza di banda di upload (a seconda del numero di client connessi contemporaneamente). Una larghezza di banda di upload di 50 Mbps è consigliata per 5-10 client contemporaneamente (= allo stesso secondo).
- Nota bene: se un indirizzo IP esiste già ma punta a un host esterno (ad esempio per il sito web), è necessario un indirizzo IP aggiuntivo.
 - Porta di default 443 (https). Di seguito sono indicate le possibilità nel caso questa porta sia già occupata:
 - Impostare un'altra porta del server nginx, p.es. 8443.
 - Se la porta non è quella di default, questa dovrà essere aggiunta all'URL (ad es. <https://www.musterschreinerei.bormlive.ch:8443>).
 - Configurare un "reverse proxy"
 - Affittare un nuovo IP pubblico e configurarla per Borm Live.
- Liberare la porta 80 (http) per Let's Encrypt (vedi sezione **Borm Server Certificazione SSL**)
 - Si prega di notare che, in caso di utilizzo di Let's Encrypt, non deve essere attivo alcun geoblocking sulla porta 80, altrimenti dopo 90 giorni non sarà possibile effettuare il rinnovo automatico del certificato.
- Affinché il dominio di Borm Work / Borm Time possa essere utilizzato anche internamente, si consiglia, se possibile, di creare per questo URL Borm Live un record DNS interno (record A in una zona primaria con l'indirizzo IP interno del server Borm)



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Borm Server Certificazione SSL

La nostra soluzione di server-software Borm dà accesso ai dati della soluzione del vostro specifico settore. L'accesso è protetto via login con password oppure single-sign-on (SSO, ad es. con Microsoft Azure SSO). Allo scopo di garantire il criptaggio in trasmissione della password e ogni altro tipo di comunicazione ci avvaliamo di una connessione dati criptata SSL (http over SSL). Onde garantire l'autenticità del server è necessario emettere un certificato SSL per il dominio del server

Per la certificazione SSL sono disponibili 3 varianti:

	Di competenza Borm	Di competenza cliente
Variante A – raccomandata (basso impegno)		
Let's Encrypt für xyz.bormlive.com/.ch		
Configurazione IP fisso oppure DynDNS		X
Port forwarding, Port 80 (Let's Encrypt) compresa configurazione Firewall		X
Port forwarding, Port 443, HTTPS, compresa configurazione Firewall		X
Configurazione Let's Encrypt sul vostro server	X	
Controllo SSL quotidiano dall'esterno	X	
Iscrizioni DNS per il vostro IP fisso	X	
DNS-CAA Eintrag korrekt für Let's Encrypt	X	

	Di competenza Borm	Di competenza cliente
Variante B – Sconsigliata (impegno medio-alto)		
Let's Encrypt per borm.vostro dominio.com		
Configurazione IP fisso oppure DynDNS		X
noltro della porta 80 (Let's Encrypt), inclusa la configurazione del firewall, oppure		X
in alternativa: messa a disposizione di un API token per la DNS Challenge (Let's Encrypt)		X
Port forwarding, Port 443, HTTPS, compresa configurazione Firewall		X
Configurazione Let's Encrypt sul vostro server	X	
Controllo SSL quotidiano dall'esterno	X	
Iscrizioni DNS per il vostro IP fisso		X
Iscrizione DNS-CAA corretta per Let's Encrypt		X

	Di competenza Borm	Di competenza cliente
Variante C – Sconsigliata (impegno alto)		
Il vostro certificato per borm.vostro dominio.com		
Configurazione IP fisso oppure DynDNS		X
Acquisto del certificato		X
Verifica della proprietà del dominio con l'autorità di certificazione		X
Installazione del certificato sul proprio server	X	
Port forwarding, Port 443, HTTPS, compresa configurazione Firewall		X
Controllo SSL quotidiano dall'esterno	X	
Iscrizioni DNS per il vostro IP fisso		X
Iscrizione DNS-CAA corretta		X



Fondamentalmente sarà più conveniente un'assegnazione di certificato completamente automatica mediante il moderno sistema di certificazione Let's Encrypt (<https://letsencrypt.org/it/>, https://de.wikipedia.org/wiki/Let%E2%80%99s_Encrypt) che controlla il proprietario legale del dominio mediante un token rendendo disponibile Let's Encrypt client sulla porta 80. A questo scopo sarà tuttavia necessario aprire la porta 80 e inoltrarla a Borm Server. Importante! La porta 80 non verrà ovviamente utilizzata dal Borm Server per la trasmissione di dati. La porta 80 verrà utilizzata esclusivamente da Let's Encrypt client.

Qualora non si desiderasse il moderno Let's-Encrypt-System ci si potrà avvalere di un certificato di uso comune. Si tenga presente che i certificati convalidati a livello di dominio (Domain Validation) a partire dal 15 marzo 2026 saranno emessi con una validità massima di 200 giorni, da marzo 2027 di massimo 100 giorni e dal 15 marzo 2029 di massimo 47 giorni. Di conseguenza, è fortemente raccomandato adottare una procedura automatizzata con Let's Encrypt. Maggiori informazioni: <https://www.swisssign.com/blog/47-days-ssl-tls-laufzeit.html>

Nel caso si prediligia una variante per la quale dovessimo fornire sia il certificato che il dominio principale (VostroNome.bormlive.ch oppure VostroNome.bormlive.com) si produrranno costi inferiori a quelli prodotti da un coordinamento con il vostro IT.

La nostra esperienza ci insegna che la **Varianten B und C** produce elevati costi/lavoro annuali da parte di Borm. Queste ore si devono soprattutto alla comunicazione e al coordinamento tra voi, il vostro IT e noi. Di conseguenza raccomandiamo, qualora possibile, la Variante 1 o la Variante 2.

Purtroppo, abbiamo notato che con la **Varianten B und C** il cliente o il suo IT causano frequenti interruzioni involontarie del sistema del Borm Server determinate dalla cancellazione o modificazione di immissioni DNS. Ciò accade ad es. nel corso di una migrazione DNS al cambio del provider.

Il **valore aggiunto Borm**: indipendentemente dalla variante che vorrete scegliere, il nostro sistema automatico controlla quotidianamente la raggiungibilità del vostro sistema con un certificato Internet valido ed entra in contatto con voi nel caso dell'imminente scadenza del certificato o qualora il vostro sistema non fosse raggiungibile per altri motivi.



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Rete Client Server

Indirizzi IP locali

- Tutti i server, le stampanti o le macchine di produzione devono avere un indirizzo IP fisso.
- Indirizzi DHCP solo per PC, notebook, tablet e dispositivi mobili

Nomi di server, PC e utenti Windows

- Non ci sono spazi
- Niente diaframmi
- Lunghezza del nome per server e PC max. 15 caratteri
Per motivi di compatibilità con vecchie applicazioni e servizi di terze parti, può essere consigliabile non utilizzare nomi con più di 8 caratteri.

Requisiti

- La comunicazione client-server avviene tramite una rete TCP/IP con protocollo SMB.
- La comunicazione tra client e server SQL avviene su una rete TCP/IP tramite la porta 1433.
Se la porta 1433 è occupata, questa porta può essere modificata nel server SQL.
- Rete con ActiveDirectory e un server DNS correttamente funzionante
- Rete generalmente stabile
- Rete ad alta velocità di trasmissione dei dati, min. 1.000 Gbit/s
- Bassa latenza, il sistema Borm richiede una connessione alla rete locale nel luogo di esecuzione dell'applicazione desktop.
Per rete locale si intende una connessione con una latenza inferiore a 1 ms e una velocità di trasmissione dei dati di almeno 1 Gbps.

Firewall Windows (o firewall software locale) su server e workstation

- Firewall su server e postazioni di lavoro
- In base all'installazione, aprire almeno la porta 1433
- Per il server con l'installazione del Borm server, in aggiunta anche le porte 80, 443 oppure le porte di vostra richiesta
- Per eccezioni sulla protezione antivirus, vedi sotto

Backup

- Mediante SQL Server Standard, impostiamo interventi di backup giornaliero nonché di pulizia settimanale e mensile.
- Mediante SQL Server Express installiamo un software per un semplice backup.
- Il partner IT dovrebbe inoltre copiare quotidianamente i file *.bak o *.zip su un altro supporto utilizzando la propria soluzione di backup.
- Anche i file dell'ambiente di programmazione Borm (file server) devono essere sottoposti a backup.
- La posizione di archiviazione dei disegni CAD (se non già salvata tramite l'archiviazione dei documenti ERP DokV) deve anch'essa essere sottoposta a backup.



REQUISITI MINIMI VERSIONE 10

Configurazione antivirus

Virus scanner

Sui server escludere la seguente cartella a livello locale e sull'unità mappata:

- ?:\BormGruppe\Borm\Business_ERP (su server a livello locale) (senza gestione documenti)
- ?:\Business_ERP (unità mappata)
- ?:\Business_DokV (unità mappata)
- ?:\BormGruppe\BGR20??\BGRDBs
- ?:\BormGruppe\BGR20??\BGRBackup
- ?:\BormGruppe\BGR20??\BGRTemp

Sui client escludere le seguenti cartelle (unità mappate dei file di programma e documenti):

- ?:\Business_ERP
- ?:\Business_DokV

Escludere i seguenti tipi di file sui server e i client:

- LNG
- QRY
- RPI
- RPT
- SCC
- SCT

Escludere il seguente processo sui server e i client:

- ?:\Business_ERP\bin\BormGroupERP.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormGroupLW.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormSTK.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormSTKStarter.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormGPE.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormGPESstarter.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BormBV.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BGDataServer.exe
- ?:\Business_ERP\bin\CTODIISstarter.exe
- ?:\Business_ERP\bin\BGBormScriptWebServer.exe (necessario solo sul server Borm)