

Requisiti Desktop/Client

In questa sezione sono riassunti i requisiti di sistema necessari per il funzionamento della versione Desktop e Client. I requisiti per il Server sono elencati nella sezione successiva.

Requisiti minimi di sistema

Nella tabella sottostante è presente la configurazione minima indispensabile per il funzionamento del prodotto. L'assenza di alcuni di questi requisiti può impedire la corretta installazione o l'avvio del software.

Sistema operativo	Microsoft Windows XP Service Pack 3 (solo 32 bit) Microsoft Windows Vista Service Pack 2 (32/64 bit) Microsoft Windows 7 (32/64 bit) Microsoft Windows 8 (32/64 bit)
Altri software (terze parti)	Adobe Reader 7 o superiore (gratuito, non incluso) MS Internet Explorer 6 SP1 (gratuito, non incluso) MS Windows Installer 4.5 redistributable (gratuito, non incluso) MS .NET Framework 4.0 (gratuito, incluso nel pacchetto) MS SQL Server 2008 R2 SP2 (nel pacchetto è inclusa la versione gratuita Express)
Sistemi a 32 bit	Windows XP: CPU AMD/Intel minimo 1,4 GHz, 512 MB RAM Windows Vista/7/8: CPU AMD/Intel minimo 1,4 GHz, 1 GB RAM
Sistemi a 64 bit	AMD Opteron, AMD Athlon 64 Intel Xeon con supporto Intel EM64T Intel Pentium IV con supporto EM64T 1 GB RAM
Risoluzione video	Almeno 1024x768 con 16 milioni di colori (24/32 bit) Scheda video con almeno 128 MB di memoria dedicata o condivisa.
Spazio su disco	4 GB
Lettore DVD-R	Richiesto solo in fase di installazione da DVD. Il pacchetto può essere installato anche da un percorso locale o di rete.
Mouse	Mouse compatibile a 2 tasti.
Stampanti	Stampante laser o getto di inchiostro di recente produzione. La stampante, che può trovarsi sia un percorso locale che di rete, deve essere installata e riconosciuta correttamente dal sistema operativo.
Rete	Scheda di rete (ethernet o wireless). Il software deve essere installato su un percorso locale. Alcune funzioni online richiedono obbligatoriamente un collegamento a Internet.

Requisiti di sistema consigliati

Se possibile si consiglia di ricorrere a questa configurazione (o una superiore) per ottenere delle prestazioni migliori nell'utilizzo del software.

Sistema operativo	Microsoft Windows 7 (32/64 bit) Microsoft Windows 8 (32/64 bit)
Altri software (terze parti)	Adobe Reader 7 o superiore (gratuito, non incluso) MS Internet Explorer 10 (gratuito, non incluso) MS Windows Installer 4.5 redistributable (gratuito, non incluso) MS .NET Framework 4.0 (gratuito) MS SQL Server 2008 R2 SP2 (nel pacchetto è inclusa la versione gratuita Express)
Sistemi a 32 bit e 64 bit	CPU Intel Dual Core 2 GHz, 4 GB RAM
Risoluzione video	Full HD (1920x1080) con 16 milioni di colori (24/32 bit) Scheda video con almeno 256 MB di memoria dedicata o condivisa.
Spazio su disco	8 GB
Lettore DVD-R	Richiesto solo in fase di installazione da DVD. Il pacchetto può essere installato anche da un percorso locale o di rete.
Mouse	Mouse compatibile a 3 tasti con rotellina.
Stampanti	Stampante a colori laser o getto di inchiostro di recente produzione. La stampante, che può trovarsi sia un percorso locale che di rete, deve essere installata e riconosciuta correttamente dal sistema operativo.
Rete	Scheda di rete (ethernet o wireless) e connessione a Internet ADSL.

Requisiti Server

In questa sezione sono riassunti i requisiti di sistema necessari per il funzionamento del Server. I requisiti delle versioni Desktop e Client sono elencati nelle pagine precedenti.

Requisiti minimi di sistema

Nella tabella sottostante è presente la configurazione minima indispensabile per il funzionamento del prodotto. L'assenza di alcuni di questi requisiti può impedire la corretta installazione o l'avvio del software.

Sistema operativo	Microsoft Windows XP Service Pack 3 (solo 32 bit) Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 2 (32/64 bit) Microsoft Windows Vista Service Pack 1 (32/64 bit) Microsoft Windows Server 2008 Service Pack 2 (32/64 bit) Microsoft Windows 7 (32/64 bit) Microsoft Windows 8 (32/64 bit)
Altri software (terze parti)	MS Internet Explorer 6 SP1 (gratuito, non incluso) MS Windows Installer 4.5 redistributable (gratuito, non incluso) MS .NET Framework 4.0 (gratuito, incluso nel pacchetto) MS SQL Server 2008 R2 SP2 (nel pacchetto è inclusa la versione gratuita Express)
Sistemi a 32 bit	Windows XP/Server 2003: CPU Pentium III 1 GHz o superiore, 256 MB RAM Windows Vista/7/8/Server 2008: CPU 1 GHz, 1 GB RAM
Sistemi a 64 bit	AMD Opteron, AMD Athlon 64 Intel Xeon con supporto Intel EM64T Intel Pentium IV con supporto EM64T 1 GB RAM
Risoluzione video	Almeno 800x600 con 65.536 colori (16 bit)
Spazio su disco	1 GB
Lettore DVD-R	Richiesto solo in fase di installazione da DVD. Il pacchetto può essere installato anche da un percorso locale o di rete.
Mouse	Mouse compatibile a 2 tasti.
Rete	Scheda di rete (ethernet o wireless). Il software deve essere installato su un percorso locale. Alcune funzioni online richiedono obbligatoriamente un collegamento a Internet.

Requisiti di sistema consigliati

Se possibile si consiglia di ricorrere a questa configurazione (o una superiore) per ottenere delle prestazioni migliori nell'utilizzo del software.

Sistema operativo	Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 2 (32/64 bit) Microsoft Windows Server 2008 Service Pack 2 (32/64 bit)
Altri software (terze parti)	MS Internet Explorer 10 (gratuito, non incluso) MS Windows Installer 4.5 redistributable (gratuito, non incluso) MS .NET Framework 4.0 (gratuito, incluso nel pacchetto) MS SQL Server 2008 R2 SP2 Standard (nel pacchetto è inclusa la versione gratuita Express)
Sistema	Express: CPU Dual Core 2 GHz, 4 GB RAM Standard: Dual CPU, 8 GB RAM
Risoluzione video	Almeno 1024x768 con 16 milioni di colori (24/32 bit)
Spazio su disco	3 GB
Lettore DVD-R	Richiesto solo in fase di installazione da DVD. Il pacchetto può essere installato anche da un percorso locale o di rete.
Mouse	Mouse compatibile a 3 tasti con rotellina.
Rete	Scheda di rete ethernet 100/1000 e connessione a Internet ADSL.

Note importanti su MS SQL Server 2008 R2

Questo programma richiede MS SQL Server 2008 R2. Nel caso in cui non si disponesse di questo prodotto, è possibile adoperare la versione "**Express**", che è completamente gratuita ed inclusa nel pacchetto di installazione completo.

Tuttavia la versione Express presenta alcune limitazioni rispetto al prodotto commerciale completo:

- **1 CPU** - Può essere installata su computer multiprocessore o multicore, ma soltanto una CPU alla volta viene sfruttata.
- **1 GB RAM** - Eventuali quantitativi di RAM superiori non vengono sfruttati.
- **10 GB per database** - Il database non può crescere oltre i 10 GB. Questo non è un problema poiché normalmente i database di Certifico Macchine sono molto piccoli (dai 30 MB in su).
- L'architettura Itanium IA64 non è supportata.

Nel caso in cui si avessero particolari esigenze è consigliabile l'upgrade alla versione commerciale.

MS SQL Server viene aggiornato continuamente da Microsoft: si consiglia pertanto di adoperare le funzioni di aggiornamento qualora presenti per avere sempre le ultime versioni.

Per maggiori informazioni consultare la documentazione e la licenza d'uso di Microsoft SQL Server 2008 R2 Express.