



Rev. 2/2026 - Giugno

Requisiti Minimi Installazione Cleverp



Requisiti Minimi per installare Cleverp

Introduzione

Cleverp è un'applicazione WEB scritta in C# ed utilizzano i framework .NET di Microsoft e Angular di Google.

L'applicazione viene eseguita su un server web Internet Information Services (IIS) di Microsoft configurato per eseguire l'applicazione e fornire l'accesso agli utenti attraverso il browser web Chrome.



Cleverp

Requisiti Minimi per installare Cleverp

Minimo VS Consigliato

Descrizione	Requisito Minimo	Requisito Consigliato
CPU	8 Core Logici @ 2.2GHz+ (Intel Xeon Silver / AMD EPYC Zen2+)	16 Core Logici (Intel Xeon Sapphire Rapids / AMD EPYC Zen4+)
RAM	24 GB	40 GB o superiore
Dimensioni Disco riservato	150GB	SSD 600 GB
IP	1 IP statico o nome univoco	1 IP statico o nome univoco
Sistema Operativo	Windows Server 2022	Windows Server 2022
SQL Server (1)	Microsoft SQL Server 2022 Standard (3)	Microsoft SQL Server 2022 Standard o successivo
Reporting Service (2)	SQL Server Reporting Services	SQL Server Reporting Services
Browser	Google Chrome aggiornato	Google Chrome aggiornato
IIS	Versione 10	Non sullo stesso server
Altro	Connettività Internet e il server non deve essere controller di dominio	Connettività Internet e il server non deve essere controller di dominio

Requisiti Minimi per installare Cleverp

Informazioni Aggiuntive

NOTA (1) Il server che ospita il DB server non dovrebbe svolgere altre funzioni (Domain controller, Exchange, Server, File Server, IIS...),

NOTA (2) L'installazione di Reporting Services dovrà essere dedicata ad uso dell'applicazione, non sarà possibile utilizzare una preesistente configurazione in condivisione con altri programmi,

NOTA (3): Le principali limitazioni di SQL Server Express sono le seguenti:

- La dimensione massima dei singoli database relazionali è 10GB,
- Nessun agente SQL incluso, quindi è impossibile automatizzare diverse funzioni, tra cui il piano automatico di backup dei dati,
- 1 GB di memoria massima utilizzata dal motore di database di SQL Server. Buffer cache fino a 1 MB.

Requisiti Minimi per installare Cleverp

Informazioni Aggiuntive

Architettura dello Storage (consigliata)

Per massimizzare le performance ed evitare colli di bottiglia, si consiglia la seguente suddivisione dei volumi:

- C: (OS & Utility): 150 GB
- D: (App Cleverp IIS & Logs): 100 GB
- E: (Dati SQL Server - MDF/LDF): 200 GB+ (SSD High Performance)
- F: (Backup & Repository): 150 GB

Requisiti e Vincoli di Configurazione

- No Domain Controller: Il server deve essere un "Member Server" e non deve ospitare il ruolo di Active Directory Domain Services.
- Accesso Internet: Necessario per l'attivazione delle licenze, ricezione aggiornamenti .NET/Windows e telemetria del prodotto.
- Reporting Services: L'istanza deve essere ad uso esclusivo di Cleverp; non è consentita la condivisione con altre applicazioni per evitare conflitti di risorse.
- Antivirus: Escludere dalle scansioni in tempo reale le estensioni .mdf, .ldf e le cartelle dei log di IIS.



Cleverp

utile



www.intesisoftware.it – marketing@intesisrl.it – 0523 327970
Via Lorenzo Gonella 1 29029 Niviano (PC) –    