



mophas

Requisiti HW & SW per mOphas

Tutti i diritti riservati | Alturas – Documento Riservato e Confidenziale

Le informazioni contenute nel presente documento e negli allegati sono riservate al destinatario indicato. A chi legge il presente avviso, se non è l'effettivo destinatario, o un dipendente, o la persona responsabile della consegna della comunicazione, si notifica che è proibito qualsiasi uso, copia, distribuzione o divulgazione di quanto in esso contenuto ai sensi dell'art. 616 del Codice penale e della vigente normativa in materia di tutela dei dati personali GDPR 679/2016. Se questa comunicazione Vi è pervenuta per errore Vi preghiamo di informarci immediatamente; il contenuto del presente documento e degli allegati non va letto ma distrutto

Pag. 1 a 4

Requisiti HW e SW minimi per Installare mOphas

Seguono le tabelle con le informazioni utili a preparare un ambiente adatto all'installazione del software mOphas.

Tabella 1 descrive quale deve essere il Sistema Operativo nei casi di installazione del:

- Client mOphas
- Server mOpha
- Server mOphas in modalità Terminal Server.

NOTA BENE: per i computer con S.O. windows 11 è necessario sia presente anche .NET Framework 4.0 o superiore.

Terminal Server: si può installare mOphas in modalità Terminal Server. Significa che è possibile far collegare gli utenti in sessione desktop remoto al server previa installazione sullo stesso del ruolo di "Servizi Terminal".

È necessario che il numero delle licenze mOphas desktop sia uguale al numero delle licenze CAL per le Sessioni Terminal.

Tabella 2 descrive l'hardware minimo nel caso di installazione di mOphas su un computer della classe dei Personal Computer / Workstation.

Tabella 3 descrive l'hardware minimo nel caso di installazione di mOphas su un computer della classe Server (Fisico o Virtuale)

Tabella 1:

requisiti minimi - vale per tutte le tipologie mOphas)

SOFTWARE	Client	Server	Terminal Server
SERVER mOphas	win11pro	2019 server	2019 server
CLIENT mOphas	win11pro	Non prevista	CAL disponibili = # licenze mophas

Tabella 2:

Personal computer o notebook

MOPHAS	Numero postazioni (server + client)	Numero operatori mobili	CPU minimo	RAM	SSD (GB liberi minimo)	Licenza Onda Minima	versione SQL Server
TM AI	maggiore di 4	maggiore di 8	i7	32GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
TM	da 2 a 4 postazioni	da 5 a 8	i7	32GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
TM Startup	postazione singola	da 1 a 4	i3	16GB	500GB	Professional	express
non TM	maggiore di 4	maggiore di 8	i7	32GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
non TM	da 2 a 4 postazioni	da 5 a 8	i5-i7	16GB	500GB	Professional	express
non TM	postazione singola	da 1 a 4	i3	8GB	500GB	Professional	express

Tabella 3:

Server (Fisico o Virtuale)

Mophas	Numero postazioni (server + client)	Numero operatori mobili	CPU minimo	RAM	SSD (GB liberi minimo)	Licenza Onda Minima	versione SQL Server
TM AI	maggiore di 4	maggiore di 8	i7	64GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
TM	da 2 a 4 postazioni	da 5 a 8	i7	32GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
TM Startup	postazione singola	da 1 a 4	i3	16GB	500GB	Professional	express
non TM	maggiore di 4	maggiore di 8	i7	32GB	500GB	Server Platform	standard (embedded)
non TM	da 2 a 4 postazioni	da 5 a 8	i5-i7	16GB	500GB	Professional	express
non TM	postazione singola	da 1 a 4	i3	12GB	500GB	Professional	express

Altri prerequisiti:

Argomento	Verificare se	SI	NO
Antivirus	È installato BitDefender (1)	☐	☐
IP Pubblico	Esiste IP Pubblico Fisso (raccomandato)	☐	☐
Connettività Internet	Siete in possesso delle credenziali per accedere al Modem/Router	☐	☐
Firewall di Perimetro	Esiste un Firewall Perimetrale (2)	☐	☐

(1) per procedere all'installazione è necessario disattivare momentaneamente Bit Defender

(2) in caso di firewall di perimetro è necessario chiedere al proprio fornitore di abilitare l'accesso con una regola di port forwarding.

Contattate il Team Sistemisti di Alturas, che si prenderà cura di interfacciarsi con il fornitore del firewall per comunicare le informazioni tecniche necessarie.