



Metodo Server

Valide dalla versione 4.1.0.61

Introduzione

Metodo Server è un insieme di programmi che sono necessari per poter utilizzare gli archivi di Metodo su un server.

È composto da tre moduli:

1. **MetodoService**, il servizio REST.
2. **Firebird 5**, il database utilizzato da Metodo
3. **Metodo Server**, l'interfaccia che permette di gestire i parametri di utilizzo di Metodo-Service.

Requisiti

Metodo Server può essere installato su elaboratori con sistema operativo a **64bit** Windows 10 o 11, Windows Server 2016, 2019, 2022 o 2025, questi ultimi dotati di interfaccia grafica.

Il servizio REST installato deve poter comunicare via **TCP/IP** sulla porta **8080**, eventualmente modificabile.

Il database Firebird deve poter comunicare sulle porte **30050** e **30051**, non modificabili.

Installazione/Aggiornamento

L'installazione di Metodo Server, serverinstall.exe, si scarica dal nostro sito all'indirizzo <https://metodo.com/download/metodoserver>.

Eeguire il programma di installazione e seguire le istruzioni a video. Se viene rilevata una versione precedente di metodo Server, il programma esegue in automatico tutte le operazioni di aggiornamento necessarie.

Nel caso si dovessero ancora convertire archivi delle **versioni 3.xx di Metodo** o **2.xx di Metodo Condomini**, è necessario anche eseguire l'installazione dell'ultima versione di **Firebird 2.5** da eseguire manualmente tramite il comando batch **InstallFB25.bat** presente nella cartella di installazione del programma.

Prima installazione

Se si installa Metodo Server su un nuovo server, dopo l'installazione bisogna effettuare i seguenti passaggi:

1. Specificare la cartella del server che contiene gli archivi del gestionale utilizzato.

2. Verificare che le porte utilizzate siano libere e aperte. È possibile modificare solo la porta di comunicazione del server REST. Metodo Server permette di creare automaticamente le regole di apertura del firewall di Windows, mentre si dovrà procedere manualmente per altri firewall hardware o software.

Metodo Server

Metodo Server è il programma che permette di monitorare il perfetto funzionamento di tutti i servizi e di modificarne i parametri di utilizzo.

Servizi

In questa pagina è riportato lo stato di funzionamento del servizio REST e del database. Sono presenti due pulsanti che permettono di arrestare e avviare i servizi se necessario.

È presente anche il parametro per la configurazione della porta TCP/IP del server REST e il pulsante per testare che la comunicazione funzioni

Archivi

Metodo Gestionale		Metodo Condomini		Metodo Ge.On.	
Ubicazione				Descrizione	
1. F:\Archivi 4		Test			
2. F:\Archivi 3		Test			
3.		Test			

In questa sezione si possono configurare le cartelle che contengono gli archivi del gestionale utilizzato, selezionando la pagina opportuna ed indicando il percorso di ogniuna. Il percorso deve essere indicato come cartella locale del server e non come percorso di rete.

Log operazioni


Pagina di servizio che riepiloga le ultime operazioni rilevanti eseguite dal servizio.

SQL

Pagina di servizio che permette all'assistenza software di eseguire determinate operazioni SQL sugli archivi.

Firewall

I programmi Metodo **non sono bloccati** dal **Firewall di Windows**



Risolvi!

Questa pagina permette di verificare se i servizi di Metodo Server sono liberi o bloccati da firewall. Un apposito pulsante permette eventualmente di sbloccare i servizi per il firewall nativo di Windows.

Eventuali altri firewall software o hardware andranno configurati manualmente.

Legacy

Vengono riportati dei parametri utilizzati dalle versioni più vecchie dei gestionali. Da utilizzare solo su indicazione del servizio di assistenza.

Test

Leggi Accessi Master

Azzerà Accessi Master

Leggi Sessioni Metodo

Azzerà tutte le Sessioni aperte di Metodo (NESSUNO DEVE AVERE METODO APERTO)

Azzerà solo le Sessioni inattive di Metodo (è possibile continuare a lavorare)

2024 Multysoft Srl
N°47 in "f:\archivi 4\")

Sessione						Utente				
Id	Creazione	Ultimo Agg.	S/W	K	R	U	T	User Win.	User Met.	IP
1	14/10/2024 17:47.40	14/10/2024 17:47.40	PRG	MAIN	27	15	1	WIN11INSIDER	?	192.168.1.21

Questa pagina permette di controllare:

1. L'ultimo accesso della licenza master, ed eventualmente azzerarlo. Ricordiamo che senza la presenza della scheda master i terminali con licenza di rete non possono accedere al programma.
2. L'elenco delle sessioni attive nel programma, con la possibilità di azzerarle tutte o solo quelle inattive.

Le operazioni di azzeramento vanno fatte solo dopo specifica autorizzazione del servizio di assistenza. Un uso improprio di queste operazioni può generare errori nell'utilizzo di Metodo.

Server REST

Il server REST al momento non è utilizzabile da software esterni a Metodo.

Per testarne il funzionamento, da un computer client è possibile richiamare tramite browser questa pagina <http://nomeserver:8080/rest/metodoserver/info> sostituendo a nomeserver il nome del server e eventualmente cambiando la porta da 8080 a quella utilizzata.