Installazione del server MySQL con VOIspeed 6

La versione di mySQL attualmente supportata da VOIspeed è la 5.6.28.

Scaricare l'installatore (.msi) di MySQL da questo link.

Se il link non dovesse funzionare, cercare sempre un "MySQL Installer", perché è il setup dotato di wizard di configurazione. Troverete due versioni:

- 1) "web-community": circa 1.6 MB, scarica i singoli componenti durante l'installazione; (nota: a volte il download va in timeout).
- 2) "community": circa 264MB, e consigliato (contiene il solo server)

Lanciare il setup ed accettare la licenza. Se si è scelto il setup di tipo "community", saltare direttamente a pagina 3.

Se si è scelto il setup di tipo "web-installer", premere il tasto "Install MySQL Products"



Non c'è bisogno di cercare versioni più aggiornate, per cui alla finestra successiva è selezionare il flag "skip the check for updates" e premere il tasto "Execute".

| MySQL. Installer | Find latest products Before continuing, the Installer will determine if updates are available for the products you are about to install or upgrade. |
|--|---|
| License Information Find latest products Setup Type Check Requirements Installation Configuration | Connect to the Internet Fetch product update information |
| | Skip the check for updates (not recommended) |

Arrivati alla fase "Setup Type", scegliere la tipologia di installazione "**Server only**" e procedere con il tasto "Next>"



Dopo una verifica, il programma di installazione chiederà di premere il tasto "Next>" e successivamente il tasto "Execute" per avviare lo scaricamento dei file di installazione. Terminato il download, i file verranno installati in automatico.

Da questo momento in avanti, l'installazione è identica anche per il setup di tipo "community".

Ultimata l'installazione si dovrebbero vedere le varie componenti dei pacchetti completamente installate, come nella figura sottostante.

| NySQL Installer | | | _ | | × |
|-----------------------|--|----------------|----------------|---------------|---|
| MySQL. Installer | Installation | | | | |
| Adding Community | Press Execute to upgrade the following | products. | | | |
| | Product | Status | Progress | Notes | |
| License Agreement | MySQL Server 5.6.28 | Complete | | | |
| Choosing a Setup Type | | | | | |
| Installation | | | | | |
| Product Configuration | | | | | |
| Installation Complete | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | <u>S</u> how Details > | | | | |
| | | < <u>B</u> ack | <u>N</u> ext > | <u>C</u> ance | 4 |

Premere il tasto "Next>" per la successiva fase di configurazione.

Arrivati alla fase "Configuration", scegliere il tipo di configurazione "**Server Machine**" e procedere con il tasto "Next>"

| NySQL Installer | - 🗆 X | | |
|---|---|--|--|
| MySQL. Installer MySQL Server 5.6.28 | Type and Networking Server Configuration Type Choose the correct server configuration type for this MySQL Server installation. This setting will define how much system resources are assigned to the MySQL Server instance. | | |
| Type and Networking | Config type: Server Machine | | |
| Accounts and Roles | Connectivity | | |
| Windows Service | Use the following controls to select how you would like to connect to this server. | | |
| Apply Server Configuration | TCP/IP Port Number: 3306 | | |
| Apply server configuration | Open Firewall port for network access | | |
| | Named Pipe Pipe Name: MYSQL | | |
| | Shared Memory Memory Name: MYSQL | | |
| | Advanced Configuration | | |
| | Select the checkbox below to get additional configuration page where you can set advanced options for this server instance. | | |
| | Show Advanced Options | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | <u>N</u> ext > <u>C</u> ancel | | |
| | | | |

NySQL Installer

| MySQL. Installer MySQL Server 5.6.28 | Accounts and Ro Root Account Password Enter the password for the place. | DIES root account. Please remem | ber to store this passw | ord in a secure |
|---|---|--|-------------------------|---|
| Type and Networking | MySQL Root Password: | ••••• | 1 | |
| Accounts and Roles | Repeat Password: | •••••••••••••••••••••••••••••••••••••• | ng | |
| Windows Service | | | | |
| Apply Server Conf Please spec | ify the username, passwor Username voispeed 4 Host 192.168.0.1 Role DB Admin Authentication I MySQL Password Password Password Password | d, and database role. | ns. Assign a role to t | he user that 2 Add User Edit User Delete |
| | | < | Back <u>N</u> ext > | Cancel |

Arrivati alla fase di configurazione degli utenti del database,

- 1) Inserire la password di root
- 2) Aggiungere un utente del database con il tasto "Add User"
- 3) Inserire uno username (ad esempio "voispeed")
- 4) Inserire l'indirizzo IP del server dove gira il servizio PBX ed il server Apache.
- 5) Scegliere come ruolo il "DB Admin"
- 6) Inserire la password dell'utente voispeed

Proseguire nell'installazione premendo il tasto "OK" nella finestra di pop-up ed il tasto "Next>" fino al completamento della stessa.

IMPORTANTE!

L'utente del database inserito con il tasto "Add User" non ha nulla a che vedere con gli utenti del PBX VOIspeed. Si tratta di un solo utente del database da creare **indipendentemente** dal numero degli utenti del PBX.

Creazione del database

Avviare il client MySQL dal menu di Windows (MySQL 5.6 Command Line client)

- 1) Al prompt, inserire la password di root
- 2) Digitare il comando *create database voispeed6;* e premere il tasto Invio. Notare il punto e virgola alla fine del comando !
- 3) Digitare il comando *Quit* e premere il tasto Invio



A questo punto il database per VOIspeed è creato e si può passare all'installazione del PBX.

Installazione di VOIspeed 6



Durante l'installazione del PBX, scegliere di utilizzare il database MySQL come nella figura sopra.

| Installazione di VOIspeed Server | |
|---|------------------|
| Configurazione MySQL | |
| Inserire le informazioni per la configurazione di MySQL Indirizzo IP(:porta) 192.168.0.1:3306 | |
| Nome database (dei speed6) | |
| Voispeed 3 Password | |
| 4 | |
| < Indietro | Avanti > Annulla |

Durante la configurazione della connessione al database

- Inserire l'indirizzo IP del server MySQL e la porta di default (3306)
 Inserire il nome del database (voispeed6)
 Inserire il nome dell'utente del database (voispeed)
 Inserire la password dell'utente voispeed