

DODO.NET

Manuale di installazione

|  |  |
| --- | --- |
| Riferimento |  |
| Versione | 1.0 |
| Data | 11/01/2022 |
| Destinatario | Prof.ssa F. Ferrucci |
| Presentato da | Alfonso Cuomo  Simone Farina |
| Approvato da |  |

RevisionHistory

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versione** | **Descrizione** | **Autori** |
| 11/01/2022 | 1.0 | Stesura introduzione | [tutti] |

Sommario

1. **Introduzione**
2. **Avvio Applicazione Web**
3. **Avvio applicazione in locale**
4. **Prima di installare**
   1. **Installazione del web server Tomcat**
   2. **Installazione di MySQL**
   3. **Installazione database**
5. **Installazione**
6. **Primo accesso**
   1. **Credenziali per il primo accesso - Admin**

# 1. Introduzione

Nel seguente documento vengono riportate le azioni da eseguire per poter correttamente installare ed avviare il sistema “Dodo.net” su una macchina Windows che fungerà da server.

# 2. Avvio Applicazione Web

Requisiti di sistema:

* Web Browser;
* Connessione ad Internet;
* Non ci sono particolari requisiti sulle componenti fisiche della macchina (hardware) e sistema operativi consigliati, ma l’applicazione è stata sviluppata e testata su macchina Windows.

# 3. Avvio applicazione in locale

Requisiti di sistema:

* Server Apache Tomcat 9.0
* Database MySQL
* Java 11+

# 4. Prima di installare

Durante il corso di questa guida, si presupporrà che la macchina dove si intende installare il sistema abbia Java 11+, così come le loro dipendenze installate.

# 4.1.Installazione del web server Tomcat

Prima di procedere all’ installazione bisogna scaricare ed installare Apache Tomcat dal seguente link:

• http://tomcat.apache.org/download-90.cgi

In particolare, per un’installazione più rapida, si può scaricare ed avviare il file:

• https://downloads.apache.org/tomcat/tomcat-9/v9.0.41/bin/apache-tomcat-9.0.41.exe

E seguire poi seguire le istruzioni che compaiono su schermo.

# 4.2. Installazione di MySQL

Recarsi sul sito MySQL nella sezione:

• https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/windows-installation.html

Eseguire le istruzioni indicate sotto la voce “MySQL Installer Method”. In particolare, ai passi

1. Scegliere la versione più conforme al proprio Sistema Operativo (le version webcommunity e community sono equivalenti)

2. Scegliere l’opzione “Developer Default”

3. Scegliere l’opzione “Standalone MySQLServer”

4. Seguire le istruzioni su schermo con le opzioni di default

5. Inserire name utente: root

6. Inserire password utente: admin

# 4.3. Installazione del Database

Eseguire il file fornito dal progetto “installer.jar” fornito dal progetto situato nella cartella “installer/”.

Una volta eseguito il programma si chiuderà autonomamente.