

# Sempre vicini

## Sommario

Requisiti Applicativi .....	1
Requisiti Database .....	1
Installazione Database e generazione dei dati iniziali .....	1
Installazione Application Server .....	2

## Requisiti Applicativi

Internet information Service versione 7 o superiore.

Windows Server 2012

.Net Framework 4.6.1

## Requisiti Database

L'applicativo può essere configurato con tutti i DB provider disponibili nella documentazione di NHIBERNATE. (Oracle, Sql server, Mysql etc).

In questa guida utilizzeremo il provider SqlServer. Eventuali configurazioni di altri provider saranno a carico dell'installatore.

<https://nhibernate.info/>

## Installazione Database e generazione dei dati iniziali

- Creare un nuovo database vuoto di nome "Meti"
- Aprire il file "Meti\_create\_schema\_data.sql" con un tool idoneo. Si consiglia SQL Server Management Studio.
- Lanciare il file "Meti\_create\_schema\_data.sql".
- Verificare che lo schema del database sia stato creato correttamente.
- Verifica che i dati di base siano stati creati correttamente. (Tabelle con prefisso "matesharp")

L'utente Admin di default generato sarà:

- User: **Admin**
- Email: [test@test.it](mailto:test@test.it)
- Password: **Leonardo2019**

I Ruoli di default generati saranno:

- Medico
- Centrale operativa
- Configuratore
- Admin

I Claims di default generati saranno:

- IsMedico

- IsCentraleOperativa
- IsConfiguratore

## Installazione Application Server

- Creare un nuovo application pool
- Creare uno nuovo workspace nel filesystem scompattando il contenuto della cartella "Semprevicini\_applicationserver\_bin"
- Creare un nuovo nodo IIS con runtime language 4.0 facendolo puntare al nuovo workspace creato nel punto precedente.
- Generare una nuova machine key con IIS.
- Aprire il file web.config presente nella cartella "Semprevicini\_applicationserver\_bin"
- Aggiornare tutti gli endpoint:
  - Connection string database
  - Configurazione Session factory NHibernate
  - AppSettings -> apiEndpoint con il nuovo indirizzo del nodo IIS (Es: <http://dominio/Meti.App/>. "Meti.App" è il nome del nodo IIS)
  - AppSettings -> appUrl (Url che verrà inserito nell'email di attivazione. Es: <http://dominio/sempreviciniTest>)
  - AppSettings -> Email\_From (mittente email attivazione. Es: email@dominio.it)
  - AppSettings -> Email\_Register\_Subject (Soggetto email di attivazione. Es: Sempre vicini – nuove credenziali utente)
  - AppSettings -> Email\_ResetPassword\_Subject (Soggetto email di recupero password: Es: Sempre vicini – recupero credenziali utente)
  - AppSettings -> noderedConsoleUrl (Url della console Nodered. Es: <http://dominio>)
  - AppSettings -> artificialIntelligenceUrl (Url console AI. Es: <http://dominio>)
  - AppSettings -> grafanaConsoleUrl (Url console grafana. Es: <http://dominio>)
  - System.web -> MachineKey (Impostare la nuova machine key generata con IIS)
  - AppSettings -> SmsTotalConnectUrl (Url del servizio SMS . Es: <http://dominio>)
  - AppSettings -> SmsTotalConnectLogin (Utente del servizio SMS .)
  - AppSettings -> SmsTotalConnectPassword (Password del servizio SMS)
  - AppSettings -> SmsTotalConnectRoute (GW2 senza risposta. GW1 con risposta. Es: "GW2")
  - AppSettings -> SmsTotalConnectFrom (Mittente del servizio SMS. Es: "Semprevicin")

N.B: Il servizio per la gestione degli SMS è totalconnect: <https://www.totalconnect.it/>