

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 4.5

Requisiti Database

L'applicazione è database agnostico. Può essere configurato con tutti i DB provider disponibili nella documentazione di NHIBERNATE. (Oracle, Sql server, Mysql etc)

<https://nhibernate.info/>

Installazione Database e generazione dei dati iniziali

- Creare un nuovo database vuoto di nome "Meti"
- Scompartare la cartella "Semprevicini_maintenance_tool"
- Aprire il file di configurazione "App.config"
- Impostare la corretta stringa di connessione all'interno del nodo "connectionStrings"
- Entrare nella cartella BIN/Debug e lanciare il tool: "Meti.Maintenance.exe"
- Scegliere una tra le seguenti opzioni:
 - Genera schema del database (nuova installazione)
 - Genera Utenti, ruoli e claim di base

L'utente Admin di default generato sarà:

- User: **Admin**
- Email: leonardobertini2008@gmail.com
- 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
 - AppSettings -> apiEndpoint con il nuovo indirizzo del nodo IIS
 - AppSettings -> appUrl (Url che verrà inserito nell'email di attivazione)
 - AppSettings -> Email_From (mittente email attivazione)
 - AppSettings -> Email_Register_Subject (Soggetto email di attivazione)
 - AppSettings -> Email_ResetPassword_Subject (Soggetto email di recupero password)
 - AppSettings -> noderedConsoleUrl (Url della console Nodered)
 - AppSettings -> artificialIntelligenceUrl (Url console AI)
 - AppSettings -> grafanaConsoleUrl (Url console grafana)
 - System.web -> MachineKey (Impostare la nuova machine key generata)
 - AppSettings -> SmsTotalConnectUrl (Url del servizio SMS)
 - AppSettings -> SmsTotalConnectLogin (Utente del servizio SMS)
 - AppSettings -> SmsTotalConnectPassword (Password del servizio SMS)
 - AppSettings -> SmsTotalConnectRoute (GW2 senza risposta. GW1 con risposta)
 - AppSettings -> SmsTotalConnectFrom (Mittente del servizio SMS)