



# MANUALE DI INSTALLAZIONE

## Nefrapp

---

Riferimento	Nefrapp_RAD_Vers.1.8
Versione	0.2
Data	13/01/2020
Destinatario	Professoressa F.Ferrucci
Proposto da	Eugenio Corbisiero, Sara Corrente, Silvio Di Martino, Antonio Donnarumma, Luca Esposito, Matteo Falco, Domenico Musone, Davide Benedetto Strianese.
Approvato da	Antonio Fasulo, Francesco Garofalo



### Project Manager

Nome	Cognome	Matricola
Francesco	Garofalo	0522500615
Antonio	Fasulo	0522500627

### Partecipanti

Nome	Cognome	Matricola
Eugenio	Corbisiero	0512105449
Sara	Corrente	0512105695
Silvio	Di Martino	0512105629
Antonio	Donnarumma	0512105083
Luca	Esposito	0512105123
Matteo	Falco	0512109201
Domenico	Musone	0512105689
Davide Benedetto	Strianese	0512105257



### Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
12/01/2020	0.1	Prima Stesura	Sara Corrente
13/01/2020	0.2	Revisione	Francesco Garofalo, Antonio Fasulo



## Sommario

<b>1. Introduzione</b>	<b>5</b>
<b>2. Avvio Applicazione Web</b>	<b>5</b>
<b>3. Avvio applicazione in locale</b>	<b>5</b>
<b>4. Prima di installare</b>	<b>5</b>
<b>5. Installazione</b>	<b>5</b>
<b>6. Primo accesso</b>	<b>8</b>
6.1 Credenziali per il primo accesso - Amministratore	8
6.2 Credenziali per il primo accesso - Medico	9
6.3 Credenziali per il primo accesso - Paziente	10



## 1. Introduzione

Lo scopo del documento è quello di riportare le operazioni da eseguire per l'avvio dell'applicazione Web “Nefrapp”. Inoltre, nel documento saranno riportate le procedure di installazione dell'applicazione per l'utilizzo in locale.

## 2. Avvio Applicazione Web

Requisiti di sistema:

- Web Browser
- Connessione ad internet
- Non ci sono particolari requisiti hardware o sistemi operativi consigliati

## 3. Avvio applicazione in locale

Requisiti di sistema:

- Server Apache Tomcat 8.5
- JRE 1.8.0
- JDK 10.0.2

## 4. Prima di installare

Prima di procedere all'installazione bisogna scaricare il server dal seguente link:

<https://tomcat.apache.org/download-80.cgi>

Eseguire il file d'installazione.

Scaricare il file “Nefrapp.war” dal seguente link:

<https://github.com/Francesco182g/>

Assicurarsi di avere settate le seguenti variabili d'ambiente:

JAVA\_HOME

JRE\_HOME



CATALINA\_HOME

Breve videoguia per il settaggio:

<https://www.youtube.com/watch?v=WYwsQKBNhEs>

## 5. Installazione

Aprire il path di installazione di Tomcat ed aprire con blocco note il file *tomcat-users.xml* contenuto nella cartella /conf.

Modificare il file in modo tale che il contenuto all'interno sia il seguente:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <tomcat-users>
    <role rolename="manager-gui"/>
    <role rolename="manager-script"/>
    <role rolename="manager-jmx"/>
    <role rolename="manager-status"/>
    <role rolename="admin-gui"/>
    <role rolename="admin-script"/>
    <user username="username" password="password"
roles="manager-gui, manager-script, manager-jmx,
manager-status, admin-gui, admin-script"/>
  </tomcat-users>
```

E' consigliabile scegliere un username e una password cambiando il contenuto tra le virgolette.

Salvare e chiudere il file.

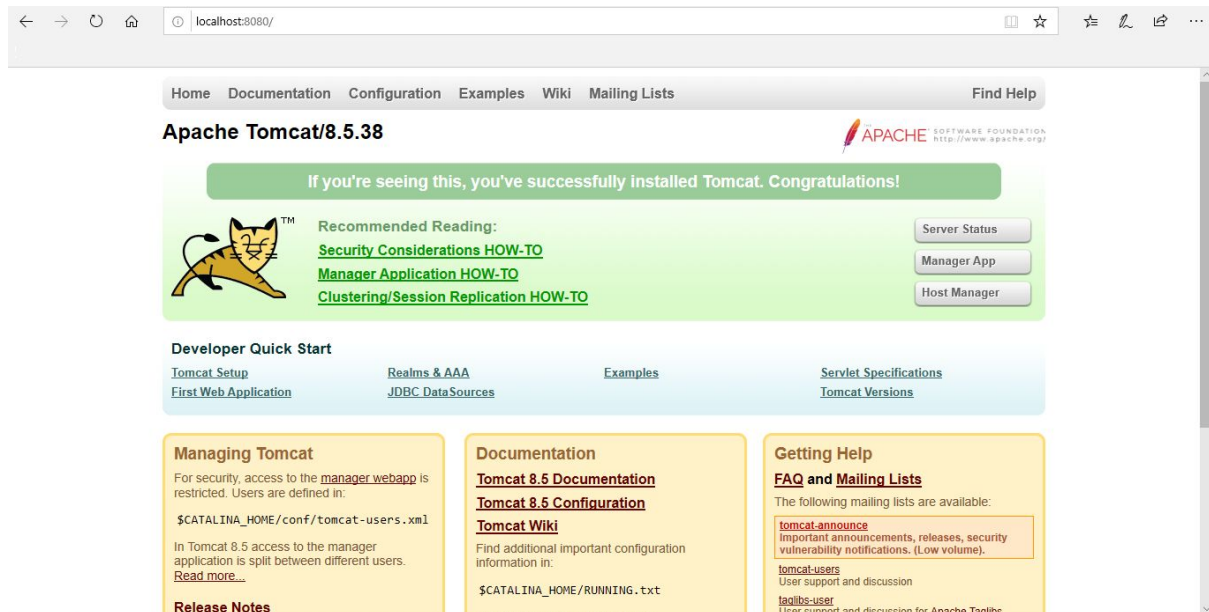
Aprire il path di installazione di Tomcat ed avviare il file *startup.bat* contenuto nella cartella /bin.

NB: la finestra che si aprirà non dovrà essere chiusa durante lo svolgimento dell'intera operazione.

Per assicurarsi che l'installazione del server sia avvenuta con successo, recarsi su:

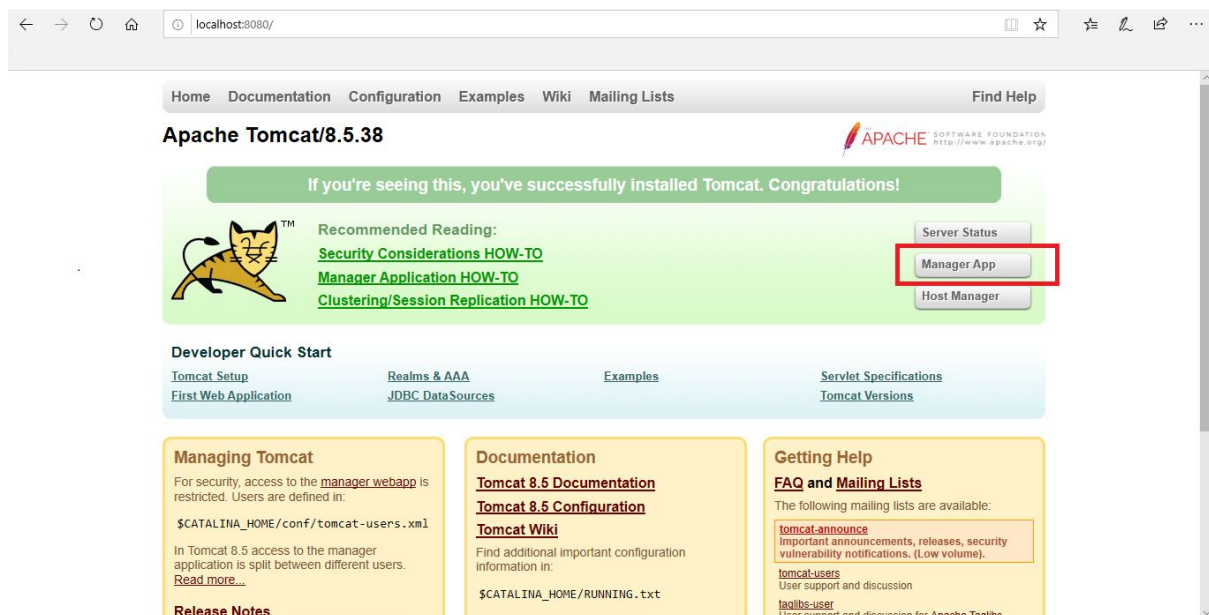
<http://localhost:8080>

Se l'installazione è andata a buon fine, comparirà la pagina iniziale di Tomcat.



Prendere il file “Nefrapp.war” e spostarlo nella cartella /webapps.

Cliccare su “Manager App” ed inserire le credenziali di accesso precedentemente scelte.

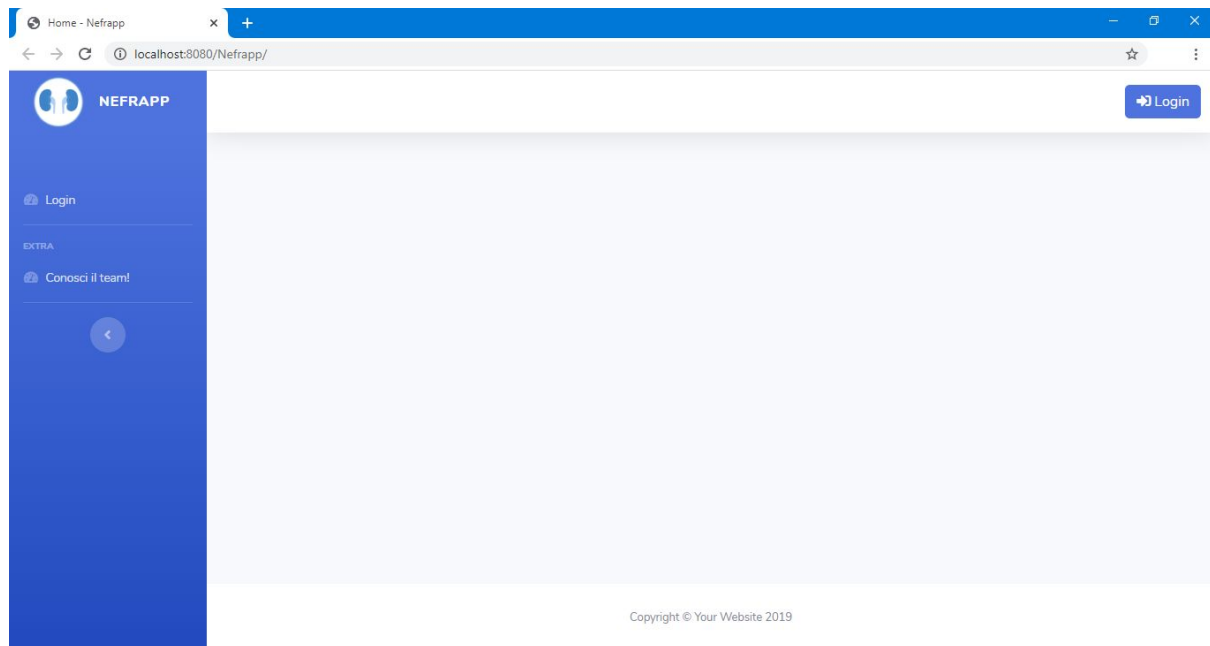


Nella sezione “Application” adesso comparirà il file .war precedentemente caricato. Selezionare “Start” nella corrispondente riga.



Per verificare che l'installazione in locale si andata a buon fine, aprire il browser e digitare il seguente indirizzo:

<http://localhost:8080/Nefrapp/>



Una volta concluso tutta l'operazione, eseguire il file *shutdown.bat* all'interno della cartella /bit di Tomcat.

## 6. Primo accesso

Per effettuare il primo accesso, aprire il browser e digitare il seguente indirizzo:

<http://localhost:8080/Nefrapp/loginAmministratore.jsp>

### 6.1 Credenziali per il primo accesso - Amministratore

Codice Fiscale	Password
GRFCRL86R16A489X	Password





Login Admin - Nefrapp x +

localhost:8080/Nefrapp/loginAmministratore.jsp

Login

Login Amministratore

GRFCRL86R16A489X

.....

Accedi

Copyright © Your Website 2019

## 6.2 Credenziali per il primo accesso - Medico

Il medico dovrà essere registrato dall'Amministratore per poter accedere al sistema.

Registrazione Medico - Nefrapp x +

localhost:8080/Nefrapp/registraMedico.jsp

NEFRAPP

Registra Medico

Modifica Password

EXITA

Conosci il team?

Registra Medico

Codice Fiscale:

Codice fiscale

Nome:

Cognome:

Nome

Cognome

Sesso:

Maschio

Femmina

Data di nascita:

DD-MM-YYYY

Luogo di Nascita:

Luogo di nascita

Residenza:

Es: Via Roma, 23, Scarfi, 80030, SA

Email:

Email

Password:

Password

Registra Medico

In seguito l'accesso potrà essere effettuato tramite l'apposito pulsante di login.


### 6.3 Credenziali per il primo accesso - Paziente

Il paziente dovrà essere registrato dal medico per poter accedere al sistema.

In seguito l'accesso potrà essere effettuato tramite l'apposito pulsante di login.



Browser window: Login - Nefrapp  
URL: localhost:8080/Nefrapp/login.jsp

**NEFRAPP**

Login

EXTRA

Conosci il team!

<

Login

Effettua il login

Codice fiscale

Password

[Password dimenticata?](#)

Accedi

Copyright © Your Website 2019