

# QUESTIONARIO AMMINISTRAZIONE

UN QUESTIONARIO È UN INSIEME DI DOMANDE  
STRUTTURATE PER RACCOGLIERE INFORMAZIONI SU UN  
ARGOMENTO SPECIFICO.

MANUALE AMMINISTRAZIONE

ALESSANDRO MASONE

Introduzione.....	2
Accesso .....	3
Dashboard.....	3
Creazione questionario .....	4
Inizializzazione dell'applicazione.....	6
Installazione .....	7
Creazione database.....	7
Deploy dell'applicazione .....	8
Personalizzazione delle impostazioni.....	10

# Introduzione

Benvenuto nel manuale amministrativo del nostro sito web! Questa guida è stata creata per aiutarti a comprendere e utilizzare al meglio tutte le funzionalità offerte dal nostro sito. Qui troverai istruzioni dettagliate su come accedere al sito, creare e eliminare i questionari e altro ancora.

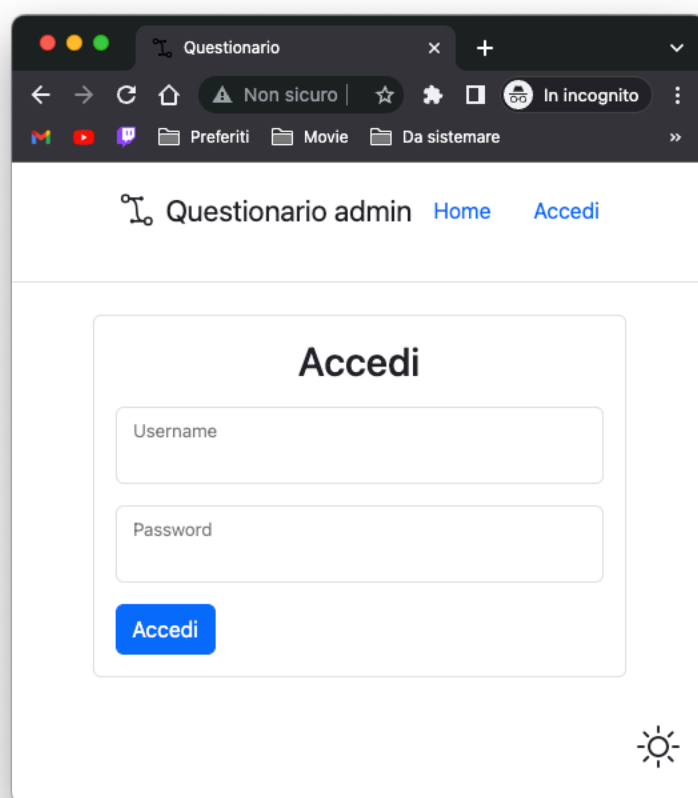
Inoltre, forniremo anche informazioni sulle possibili difficoltà che potresti incontrare e su come risolverle. Il nostro obiettivo è quello di rendere l'esperienza amministrativa il più fluida e piacevole possibile, e questa guida è un passo importante per raggiungere questo obiettivo.

Ti invitiamo a leggere attentamente il manuale e a consultarlo ogni volta che hai bisogno di aiuto o chiarimenti. Se avrai ancora domande o dubbi, non esitare a contattare il nostro servizio clienti per ulteriore assistenza.

## Accesso

Per accedere all'area amministrativa del sito, è necessario inserire le credenziali di accesso (nome utente e password, di default sono admin admin) fornite dall'amministratore del sito. Una volta effettuato l'accesso, si accede alla dashboard amministrativa, dalla quale è possibile gestire tutte le funzionalità del sito riservate all'amministratore. Si consiglia di mantenere le credenziali di accesso riservate e di non condividerle con terze parti non autorizzate. In caso di smarrimento delle credenziali, è possibile richiedere il recupero attraverso la procedura prevista dal sito

### Schermata di accesso amministrativa

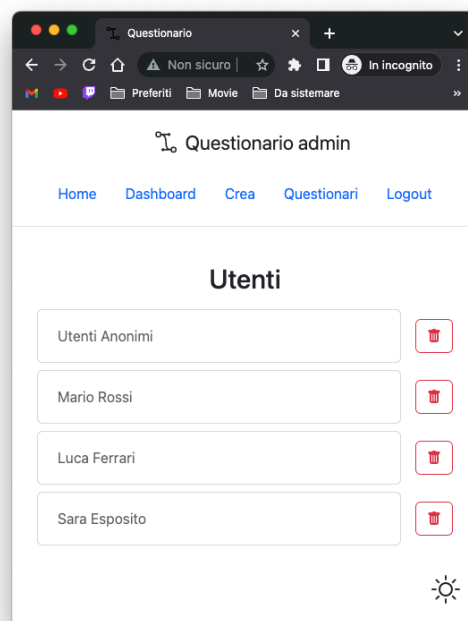


## Dashboard

All'interno della dashboard amministrativa, è presente un elenco degli utenti registrati al sito. Il primo utente visualizzato è l'utente anonimo, che

rappresenta tutti coloro che hanno scelto di compilare i questionari in modalità anonima. Nell'elenco degli utenti, sono riportati il nome e il cognome forniti dagli utenti al momento della registrazione. Dalla dashboard è possibile eliminare gli utenti, in modo da gestire l'accesso al sito e alle sue funzionalità. Si consiglia di effettuare l'eliminazione degli utenti con attenzione, verificando che non siano stati compilati questionari importanti o che non ci siano altri motivi per cui l'utente dovrebbe essere mantenuto.

## Dashboard



## Creazione questionario

La pagina di creazione di un questionario è il luogo in cui l'amministratore può definire il questionario che gli utenti del sito web compileranno. In questa pagina sono presenti diversi campi da compilare, come ad esempio il titolo del questionario, la descrizione e la categoria di appartenenza.

Inoltre, l'amministratore può aggiungere diverse domande al questionario. Queste possono essere di diversi tipi, come checkbox, textarea, testo, radio e select, e possono essere personalizzate in base alle esigenze del questionario.

Inoltre, è possibile specificare se una risposta è obbligatoria o facoltativa e se deve essere inserita una risposta breve o una risposta lunga.

Una volta definito il questionario, l'amministratore può salvare le modifiche e pubblicare il questionario sul sito web, rendendolo disponibile agli utenti che desiderano compilarlo. Nella creazione del questionario è possibile visualizzare l'anteprima attraverso l'apposito pulsante.

### Pagina creazione questionario

Questionario

Non sicuro | In incognito

Questionario admin

Home Dashboard Crea Questionari Logout

### Genera questionario

Tipo di domanda

Testo

Titolo domanda

☐ Obbligatorio

Aggiungi domanda

Titolo questionario

Risultato JSON

Invia Anteprima

## Inizializzazione dell'applicazione

Il file web.xml è un file di configurazione che contiene le informazioni necessarie per l'esecuzione dell'applicazione. Per utilizzare correttamente l'applicazione, l'utente deve inserire le proprie preferenze relative al database, all'utente amministratore e alla Servlet.

Per inserire le preferenze, l'utente deve accedere al file web.xml e modificare le informazioni relative a DB\_URL, DB\_NAME, USER, PASS, ADMIN\_USER, ADMIN\_PASS e NAME\_SERVLET.

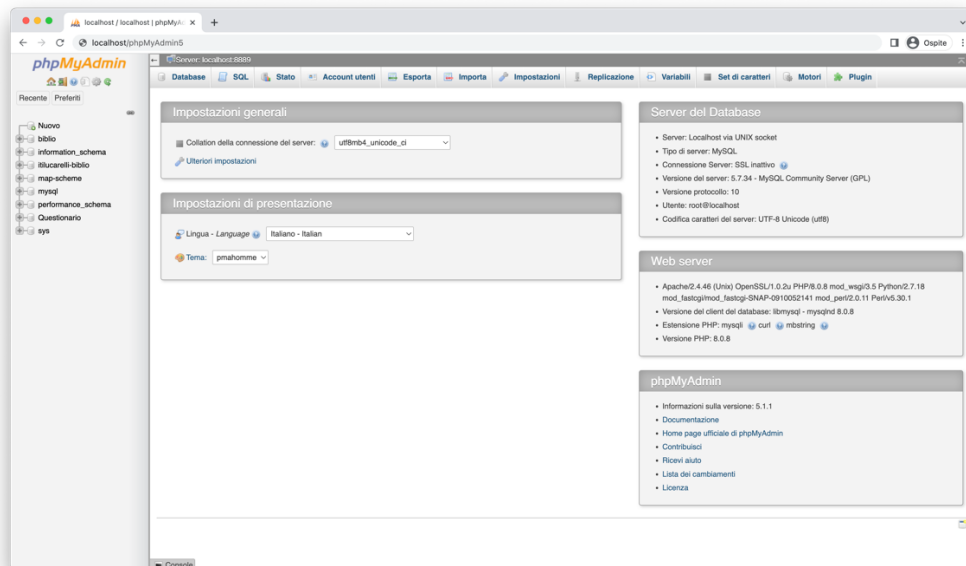
DB\_URL indica l'URL del database, DB\_NAME il nome del database, USER l'utente del database, PASS la password dell'utente, ADMIN\_USER l'utente amministratore e ADMIN\_PASS la password dell'utente amministratore.

NAME\_SERVLET indica il nome del Servlet utilizzato per l'applicazione. Una volta inserite le preferenze, l'utente può salvare il file web.xml e avviare l'applicazione.

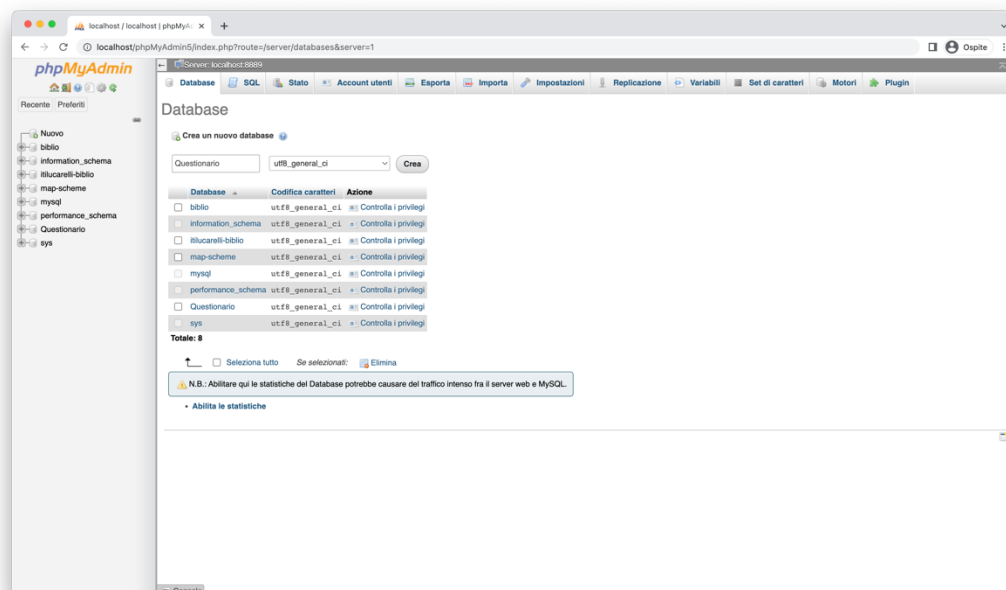
# Installazione

## Creazione database

1. Accedi a phpMyAdmin tramite il tuo browser web, utilizzando l'URL <http://localhost/phpmyadmin>.

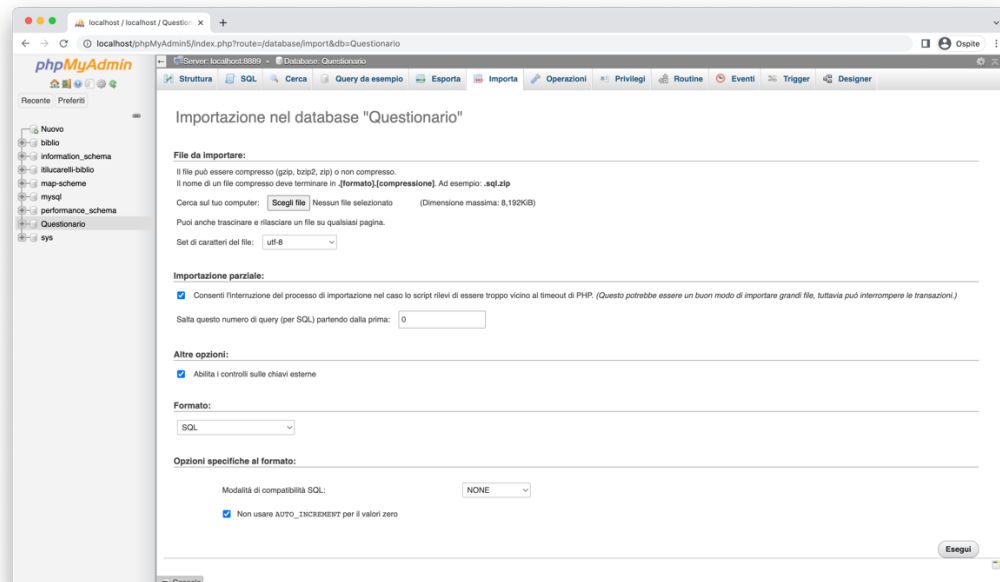


2. Effettua il login con le credenziali di amministratore del tuo database, se richiesto.
3. Seleziona "New" dal menu a sinistra per creare un nuovo database
4. Assegna un nome al tuo nuovo database e seleziona "Create" per crearlo.





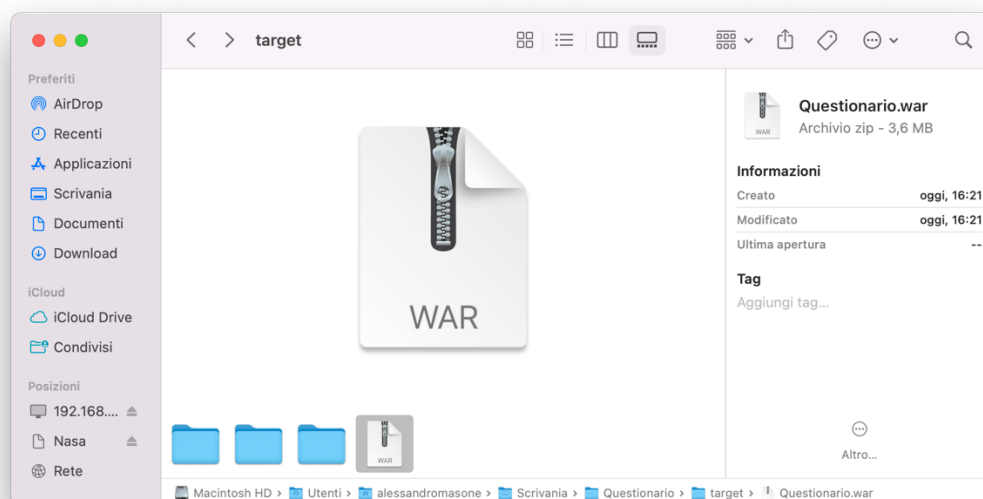
- Una volta creato il database, seleziona il database appena creato dalla lista di database disponibili.
- Seleziona la scheda "Import" nella parte superiore della pagina.
- Carica il tuo file SQL dall'opzione "File to Import" e seleziona "Go" per importare il tuo file SQL nel database appena creato.



- Una volta completata l'importazione, il tuo database dovrebbe contenere tutte le tabelle e i dati presenti nel file SQL.

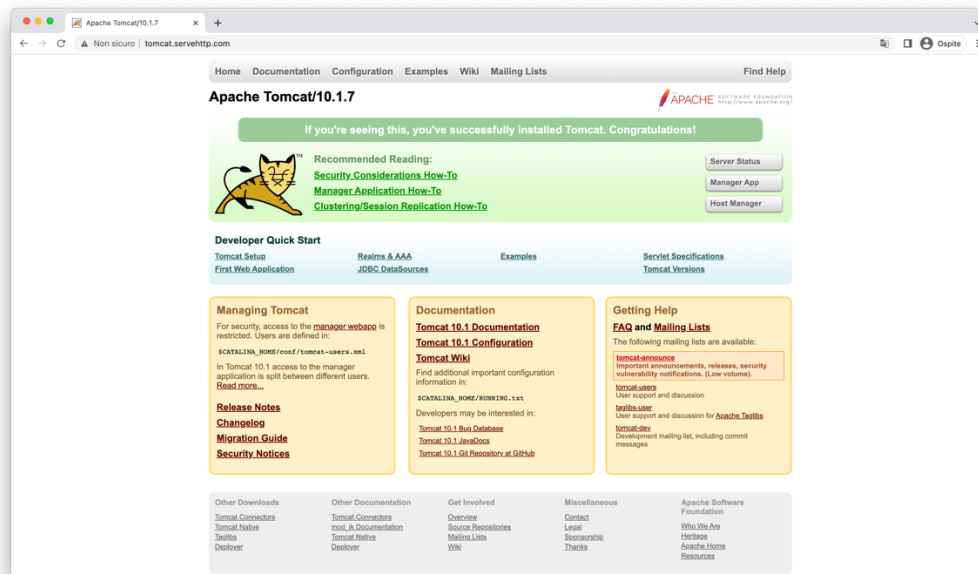
## Deploy dell'applicazione

- Scarica il file WAR che vuoi deployare sul tuo server Tomcat.



- Avvia il server Tomcat e assicurati che sia in esecuzione correttamente.

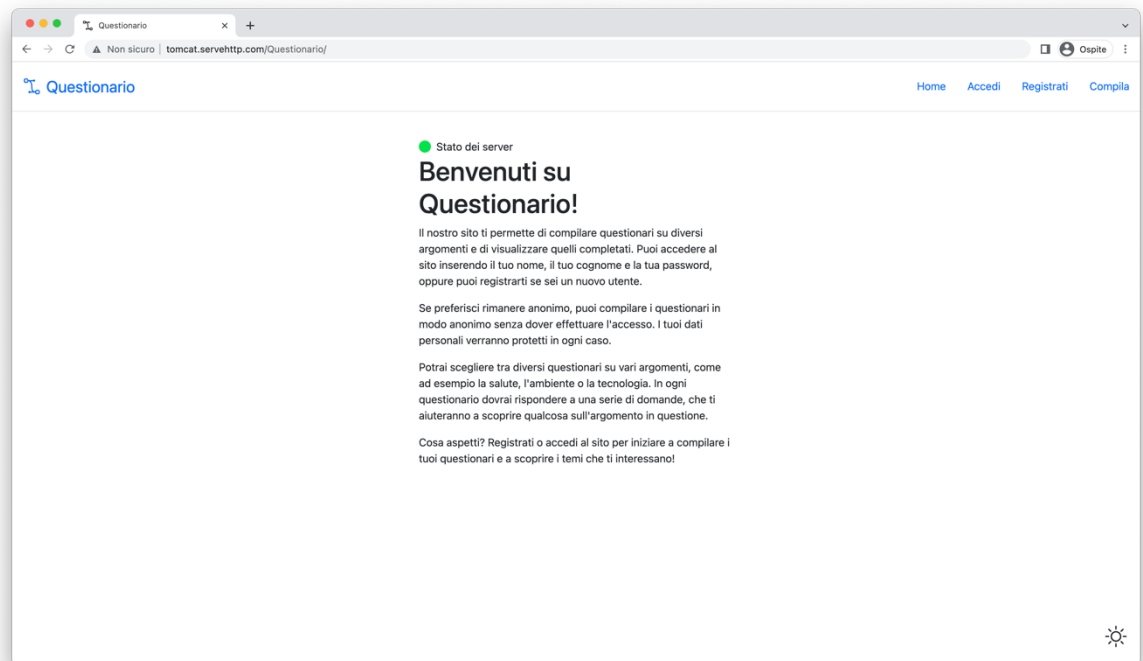
3. Accedi alla console di gestione di Tomcat tramite il tuo browser web, utilizzando l'URL <http://localhost:8080/manager/html>.



4. Effettua il login con le credenziali di amministratore di Tomcat, se richiesto.
5. Seleziona la sezione "WAR file to deploy" e cerca il file WAR che hai scaricato.
6. Fai clic sul pulsante "Deploy" per avviare il processo di deploy.
7. Attendi che il processo di deploy sia completato con successo, e verifica che il tuo file WAR sia stato correttamente installato.

## 8. Accedi alla tua applicazione web attraverso l'URL

<http://localhost:8080/Questionario>



### Personalizzazione delle impostazioni

1. Apri il file "web.xml" della tua applicazione utilizzando un editor di testo.
2. Cerca la sezione "context-param" all'interno del file. Questa sezione contiene tutti i parametri di configurazione della tua applicazione.
3. Modifica i valori dei parametri per riflettere le preferenze desiderate:
  - a. **DB\_URL**: l'URL del database a cui la tua applicazione web deve connettersi.
  - b. **DB\_NAME**: il nome del database utilizzato dalla tua applicazione web.
  - c. **USER**: il nome utente del database utilizzato dalla tua applicazione web.
  - d. **PASS**: la password del database utilizzata dalla tua applicazione web.
  - e. **ADMIN\_USER**: il nome utente dell'amministratore dell'applicazione web.
  - f. **ADMIN\_PASS**: la password dell'amministratore dell'applicazione web.
4. Salva il file "web.xml" con le modifiche apportate.