

Basi di Dati

Esercitazioni con XAMPP

Istruzioni per la configurazione di XAMPP su PC Windows

Se si utilizza *XAMPP* sul PC personale con sistema Windows, dopo l'installazione è necessario modificare preliminarmente alcuni parametri di configurazione in quanto la porta predefinita di *XAMPP* è normalmente utilizzata da altri servizi di Windows e il programma non funziona correttamente. Di seguito vengono elencate le istruzioni per l'installazione e la configurazione di *XAMPP*.

1. Installare **XAMPP** dall'URL <https://www.apachefriends.org/it/index.html>; in particolare:
 - ignorare (almeno in una prima fase) i warning relativi all'antivirus che appaiono ad inizio installazione;
 - **non** installare il programma nelle directory normalmente utilizzate per le applicazioni ([Programmi](#), [Programmi \(x86\)](#), ecc.).
2. Avviare **XAMPP**.
3. Utilizzando il pulsante [Config](#) sulla riga di **Apache**, aprire il file [Apache\(httpd.conf\)](#) e modificare la riga [Listen 80](#) definendo un altro numero di porta (ad es. [Listen 8088](#) - nelle istruzioni che seguono verrà sempre usato questo numero).
4. Utilizzando il pulsante [Config](#) sulla riga di **Tomcat**, aprire il file [server.xml](#) e modificare la riga [<Connector port="8080" ...](#) in [<Connector port="8088" ...](#).
5. Aprire il file [xampp-control.ini](#) nella directory principale di **XAMPP** e, nella sezione [\[ServicePorts\]](#), modificare
 - la riga [Apache=80](#) in [Apache=8088](#);
 - la riga [TomcatHTTP=8080](#) in [TomcatHTTP=8088](#).
6. Chiudere **XAMPP** e riavviarlo.