

Phpmyadmin

Angelica Lo Duca
angelica.loduca@iit.cnr.it

Phpmyadmin

- E' un'applicazione Web per la gestione del database MySQL
- E' già disponibile nel pacchetto XAMPP
- Si può accedere all'applicazione da:

<http://localhost/phpmyadmin>

Alcune modifiche

- Solitamente le installazioni di PHP hanno richieste di risorse limitate.
- Per consentire il caricamento di file di grosse dimensioni occorre modificare il file php.ini
 - C:\xampp\php\php.ini per Windows
 - /Applications/XAMPP/xamppfiles/etc/php.ini per Mac
 - /opt/lampp/etc/php.ini per Linux

Aumentare la dimensione consentita dei file

- Modificare le seguenti linee del file php.ini
 - linea 442: `max_execution_time = 30` -> `max_execution_time = 300`
 - linea 452: `max_input_time = 60` -> `max_input_time = 600`
 - linea 460: `memory_limit = 128M` -> `memory_limit = 1024M`
 - linea 735: `post_max_size = 8M` -> `post_max_size = 512M`
 - linea 1241: `mysql.connect_timeout = 3` -> `mysql.connect_timeout = 300`

In alcuni casi può essere necessario modificare la seguente variabile:

- `upload_max_filesize = 20M`

Funzionalità

- Creazione database
- Creazione tabelle
- Import database/tabelle
- Export database/tabelle

Esempio

- <http://dati.toscana.it/dataset/lista-comuni-colpiti>