

Puoi accedere alla applicazione web Jampod digitando su un browser jampod.altervista.org

Per l'installazione di Jampod in locale è richiesto un server che hosti l'applicazione e un database SQL. Si consiglia di utilizzare xamp, che fornisce un server apache e MySQL.

Se si utilizza xamp:

- 1) Scaricare la cartella in formato zip da github
- 2) Spostare la repository nella cartella htdocs e rinominarla "Jampod"
- 3) Per essere sicuri che l'applicazione Jampod lavori correttamente nel caricamento dei file, in particolare di quelli audio, aprire il file di configurazione my.ini del server MySQL (si può fare direttamente dal pannello di controllo xamp selezionando di fianco alla voce MySQL config, altrimenti si può trovare il file nel percorso di installazione di xamp nella cartella mysql) e collocare la sezione mysqld, che è quella riferita al MySQL server. Cercare la riga max_allowed_packet (è una variabile di configurazione che definisce la dimensione massima dei pacchetti di rete o di comunicazione che MySQL può ricevere dal client o inviare al client.) e cambiare il valore in 64M o più. Salvare e riavviare il server MySQL.

- 4) Avviare il server apache e MySQL

- 5) Aprire un browser e digitare localhost/phpmyadmin. Cliccare importa, cliccare su scegli file e selezionare il file jampod.sql che si trova nella repository scaricata precedentemente. Inoltre, se nella configurazione di phpmyadmin è stato cambiato username e password, bisognerà aprire il config.php situato nella cartella config della repository e cambiare la voce username e password del db affinché il collegamento vada a buon fine.

N.B! Se si vuole un database popolato ulteriormente, andare nella repository di github e vedere il file jampodPopolato.pdf

- 6) Prima di procedere con il lancio dell'applicazione, assicurarsi di avere la riscrittura delle url attiva nel server di apache. Per controllare, aprire il file di configurazione httpd.conf di apache (si può fare direttamente dal pannello di controllo) e ricercare la seguente linea : # LoadModule rewrite_module modules/mod_rewrite.so

Se è presente un # davanti ad essa, rimuoverlo.

Successivamente, cercare nel file di configurazione la sezione relativa all'htdocs e nella sezione <Directory> cercare "AllowOverride All

" e assicurarsi che sia su All per consentire l'override. Salvare e riavviare il server apache.

- 7) Finalmente puoi immergerti in Jampod : assicurati di avere il server apache e mysql attivo, vai su un browser e digita nella url localhost/Jampod