

## Configurare un server IIS6 con PHP per uso con Mysql

Scrivo questa guida perche ho trovato alcune difficolta a installare php versione 5.x.x su un server W2003 con IIS6.

Per prima cosa andiamo sul sito per scaricare il pacchetto di PHP al momento che scrivo la versione disponibile 5.2.6.

Andiamo alla pagina <http://www.php.net/download.php> e scarichiamo PHP 5.X.X package lo salviamo sul desktop e lo estraiamo in una cartella per es C:\php5

Il prossimo passo sara quello di copiare manualmente da questa cartella appena estratta i file LIBMYSQL.DLL e il file PHP5TS.DLL nella cartella C:\windows\system32 di windows A questo punto dobbiamo andare a "sistemare" il nostro php con il file ini, non vi preoccupate viene gia distribuito nel pacchetto e vanno fatte solo piccole variazioni.

All'interno della cartella che avete scompattato troviamo un file chiamato php.ini-dist rinominate il file in PHP.INI e copiatelo dentro la cartella C:\windows

A questo punto non rimane che andare nella cartella C:\windows e aprire con il blocco note il file appena copiato.

Apriamo il php.ini e cerchiamo la stringa `EXTENSION_DIR = "./"`

questa riga andra "personalizzata" scrivendo il percorso dove abbiamo estratto il nostro php nel nostro caso scrivero `EXTENSION_DIR = "C:\php5\ext"`

Scendiamo un pochino piu giu con le frecce fino a trovare la riga

```
;extension=php_mysql.dll
```

devo togliere il PUNTO e VIRGOLA davanti (e come un REM)

deve diventare

```
extension=php_mysql.dll
```

mi posizione poi al termine della riga e batto invio per aprire una nuova riga

e aggiungo questa nuova voce

```
extension=php_mysql.dll
```

l'ultima modifica da fare quella di cercare sempre nel php.ini la riga

```
session.save_path = "/tmp"
```

modificando il percorso dove verranno salvati i file di "appoggio" di php

esempio creo una cartella dentro C:\temp e li andro a scrivere

```
session.save_path = "C:\temp"
```

A questo punto salvo il file

Ho terminato la configurazione di PHP dei file

A questo punto non mi rimane che andare a dare un ultimo "tocco" a ISS6

Apro ISS6 a clicco proprieta vado sulla scheda filtro isapi e faccio click su aggiungi

si apre un dialog box nel nome del filtro scrivo PHP e sotto clicco sfoglia e vado a

cercare il file PHP5ISAPI.DLL contenuto nella nostra cartella C:\php5 che abbiamo

scompattato prima, clicco OK e chiudo.

Vado sempre dentro ISS6 nella scheda del mio sito nella scheda HOME DIRECTORY e vado

ad aggiungere l'estensione php , clicco su configurazione e poi clicco AGGIUNGI

nel dialog box che si apre cliccare sfoglia e cercare il file (mettendo sotto su tipi di file

tutti i file) PHP5ISAPI.DLL che si trova sempre dentro C:\php5 (la cartella che abbiamo

scompattato all'inizio)

diamo ok e sotto nella colonna estensione mettiamo .php e clicchiamo OK lasciando il resto

come proposto

Diamo ok e andiamo nella schermata documenti dove metteremo tra le pagine predefinite

il file index.php in modo da far leggere la pagina se presente nella nostra dir

Riavvio il Pc e abbiamo terminato l'installazione per PHP5

Guida scritta da <http://www.ufone.net>