

## *Manuale d'installazione*



**Titolo del progetto:** Magasamt  
**Alunno/a:** Angelo Sanker  
**Classe:** I4AC  
**Anno scolastico:** 2014/2015  
**Docente responsabile:** Francesco Mussi

## Sommario

Manuale d'installazione .....	3
Pre-installati richiesti .....	3
Installazione Database .....	3
Installazione sito web .....	4
Configurazione mysql connect .....	4
Albero cartelle .....	5

## Manuale d'installazione

### Pre-installati richiesti

- PHP 5.3.27 +
- MySQL 5.0.8 +
- phpMyAdmin 4.0.10 +

### Installazione Database

Se non si ha ancora creato un database, bisogna prendere il file “samtstock.sql”, in caso il database sia già creato e c'è bisogno solo di creare le tabelle con i dati inseriti prendere il file “samtstock solo tabelle.sql”

Dopo che si è capito quale dei due file prendere basta aprirlo, copiare quello che c'è dentro e incollarlo nel DBMS che si utilizza, nel nostro caso usiamo phpMyAdmin.

3 - Incollo l'sql

4 Esegui

Risultato:

Tabella	Azione	Righe	Tipo	Codifica caratteri	Dimensione	Overhead
categorie	Mostra   Struttura   Cerca   Inserisci   Svuota   Elimina	~20	InnoDB	utf8_general_ci	32 Kib	
prodotti	Mostra   Struttura   Cerca   Inserisci   Svuota   Elimina	~10	InnoDB	utf8_general_ci	96 Kib	
usato	Mostra   Struttura   Cerca   Inserisci   Svuota   Elimina	~0	InnoDB	utf8_general_ci	48 Kib	
utenti	Mostra   Struttura   Cerca   Inserisci   Svuota   Elimina	~14	InnoDB	utf8_general_ci	32 Kib	
<b>4 tabelle</b>	<b>Totali</b>	<b>44</b>	<b>MyISAM</b>	<b>latin1_german1_ci</b>	<b>208 Kib</b>	

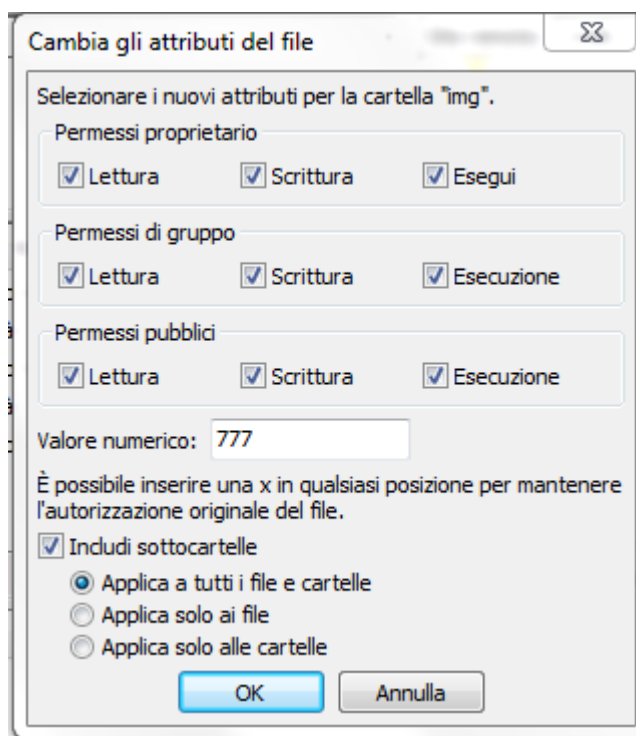
Nome:  Numero dei campi:

Esegui

## Installazione sito web

Per l'installazione del sito web bisogna prendere tutti i file e le cartelle presenti nella cartella “codice sorgente/SAMTSTOCK” e spostarli nella cartella del nostro web server dopo essersi collegato via FTP.

In seguito bisogna controllare se la cartella “img” ha i permessi 777.



## Configurazione mysql connect

Bisogna prendere il file “mysqlcon.php” che sta sotto la cartella “codice sorgente” e modificare la stringa `$con = mysqli_connect("", "", "", "");`;

```
<?php
//stringa di connessione, parametri: host, username, password, database
$con = mysqli_connect("", "", "", "");

//se c'è un errore nella connessione lo stampo
if (mysqli_connect_errno()) {
    echo "Failed to connect to MySQL: " . mysqli_connect_error();
}

//invio dati UTF8 al server
mysqli_query($con, "SET NAMES 'utf8'");
?>
```

La stringa dovrà essere modificata nel seguente modo:

```
$con = mysqli_connect("host", "username", "password", "database");
```

Ad esempio:

```
$con = mysqli_connect("localhost", "root", "root", "samtstock");
```

In fine salvare le modifiche e caricare il file via ftp nella cartella dove ci sono tutti gli altri file “.php”.

## Albero cartelle

Questo è l'albero delle cartelle che dovrebbe risultare nell'FTP alla fine dell'installazione:

```

SAMTSTOCK
├── bought.php
├── buyer.php
├── cambiapw.php
├── category.php
├── changer.php
├── deleter.php
├── deleterP.php
├── deleterR.php
├── index.php
├── items.php
├── itemsG.php
├── labels.php
├── limiter.php
├── limiterupdater.php
├── login.php
├── logincontroller.php
├── logout.php
├── menu.php
├── modifier.php
├── modifierP.php
├── mysqlcon.php
├── product.php
├── pwrecovery.php
├── reservation.php
├── riservator.php
├── signup.php
├── user.php
├── css
│   ├── bootstrap.min.css
│   ├── gestion.css
│   ├── index.css
│   ├── login.css
│   ├── prodotti.css
│   └── user.css
├── fonts
│   ├── glyphsicons-half-lings-regular.eot
│   ├── glyphsicons-half-lings-regular.svg
│   ├── glyphsicons-half-lings-regular.ttf
│   └── glyphsicons-half-lings-regular.woff
├── FPDF
├── img
│   ├── favicon.png
│   ├── LogoSAMTSTOCK.png
│   ├── NO.png
│   └── Items
├── js
│   ├── bootstrap.min.js
│   └── jquery.js

```

Dopo che si è controllato che tutti i file siano a posto, si può aprire finalmente il sito sul browser (Google Chrome) ed iniziare ad utilizzarlo, per il login gli utenti e le password si trovano sotto la cartella "Utenti e Passwords".