

Guida all'Installazione del CMS Os-Commerce

VOLA S.p.A. - Traversa Via Libeccio snc - zona industriale Cotone, 55049 Viareggio (LU)
tel +39 0584 43671 - fax +39 0584 436700
<http://www.vola.it> – info@vola.it

Copyright © 2010 – VOLA S.p.A. – I contenuti del presente documento sono strettamente riservati

Per poter installare il **CMS Os-Commerce**, è prima di tutto necessario assicurarsi di aver acquistato l'opzione di **Hosting Linux** con relativo database **MySQL**.

Le istruzioni fornite in questa guida sono valide in linea di massima anche per gestire Os-Commerce sotto **Hosting Windows**, sempre con database **MySQL**; indicheremo tra parentesi le parti in cui è necessario comportarsi diversamente e ricordiamo comunque che questo CMS usa in modo nativo l'ambiente Linux, per cui consigliamo a chiunque non abbia specifiche esigenze (quali ad esempio pagine in Asp) di preferire questa piattaforma a quella Microsoft.

Per quanto concerne il database, non ci sono dimensioni minime per l'installazione, tuttavia ricordiamo che qualora lo spazio acquistato non dovesse bastare, Vola permette l'acquisto successivo di database di maggiori dimensioni pagando solo quanto si aggiunge e in proporzione al tempo per cui si andrà ad utilizzare: se ad esempio si vogliono comprare 200MB aggiuntivi di spazio MySQL e mancano 6 mesi alla scadenza del dominio, Vola vi richiederà di versare il costo annuale del servizio moltiplicato per la durata residua (0,5 anni).

Anche se non è necessario eseguire le operazioni di installazione in stretto ordine, prima di procedere raccomandiamo di:

1. scaricare l'ultima versione dell'installer presso il [sito ufficiale](#);
2. provvedere, se già non si è proceduto in tal senso, a creare un'utenza FTP;
3. provvedere, se già non si è proceduto in tal senso, a creare un database con relativi username e password; qualora già esistesse un database impiegato per questa funzione, suggeriremmo di cancellarlo e ricrearlo per non rischiare problemi operativi.

Una volta scaricato l'installer, si proceda pure con un gestore di archivi quali winrar o 7-zip ad estrarne tutto il contenuto dentro una cartella che, per semplicità, consigliamo di denominare "web" (o "wwwroot" per Hosting Windows).


A questo punto occorre accedere al proprio spazio web con un client FTP, quindi caricare per intero il contenuto della cartella "web" (o quella "wwwroot" dentro una cartella con lo stesso nome del sito su Hosting Windows) creata estraendo il contenuto dell'installer precedentemente scaricato dentro la cartella con lo stesso nome pre-impostata sullo spazio web, eventualmente sovrascrivendo ogni file.

Per maggiori informazione riguardo la creazione di un'utenza FTP e l'impiego di un client FTP rimandiamo [alla voce della nostra guida in merito](#).

ATTENZIONE: per poter procedere a configurare Os-Commerce è ora necessario che il file "index.html" dentro la cartella "web" sia rimosso (o, su Hosting Windows, il file "Default.aspx" dentro la cartella "wwwroot"); se non dovesse essere stato cancellato durante il processo di sovrascrittura della cartella, procedere a mano e lasciare solo il file "index.php".

Aperto il proprio sito sarà ora possibile accedere alla prima configurazione di Os-Commerce.

Se tutte le operazioni precedenti sono state eseguite correttamente, la prima schermata che si dovrà visualizzare è la seguente:

osCommerce Website | Support | Documentation

Welcome to osCommerce Online Merchant v2.3.1!

osCommerce Online Merchant helps you sell products worldwide with your own online store. Its Administration Tool manages products, customers, orders, newsletters, specials, and more to successfully build the success of your online business.

osCommerce has attracted a large community of store owners and developers who support each other and have provided over 6,000 free add-ons that can extend the features and potential of your online store.

Server Capabilities

PHP Version	5.3.5	✓
PHP Settings		
register_globals	Off	✓
magic_quotes	Off	✓
file_uploads	On	✓
session.auto_start	Off	✓
session.use_trans_sid	Off	✓
Required PHP Extensions		
MySQL		✓
Optional PHP Extensions		
GD		✓
cURL		✓
OpenSSL		✓


New Installation

The webserver environment has been verified to proceed with a successful installation and configuration of your online store.

Please continue to start the installation procedure.

[Continue](#)

Premendo il pulsante “Continue”, sarà richiesto di inserire le coordinate del **Database** a cui il CMS farà riferimento (solo i dati contrassegnati da un asterisco rosso sono necessari, gli altri sono facoltativi e/o lasciati alla discrezione del cliente che avesse particolari necessità, come il prefisso per le tabelle su database, utile se lo stesso fosse impiegato da più applicazioni):

osCommerce Website | Support | Documentation

New Installation

This web-based installation routine will correctly setup and configure osCommerce Online Merchant to run on this server.

Please follow the on-screen instructions that will take you through the database server, web server, and store configuration options. If help is needed at any stage, please consult the documentation or seek help at the community support forums.

- 1. Database Server**
2. Web Server
3. Online Store Settings
4. Finished!

Step 1: Database Server

The database server stores the content of the online store such as product information, customer information, and the orders that have been made.

Please consult your server administrator if your database server parameters are not yet known.

Database Server

Database Server <input type="text" value="db-mysql.volahosting.it"/>	The address of the database server in the form of a hostname or IP address.
Username <input type="text" value="c7prova"/>	The username used to connect to the database server.
Password <input type="password" value="*****"/>	The password that is used together with the username to connect to the database server.
Database Name <input type="text" value="c7prova"/>	The name of the database to hold the data in.

[Continue](#) [Cancel](#)

Tutte le informazioni sopra riportate possono essere reperite e/o create dal pannello di controllo del proprio dominio, là dove si è creato il **Database** d'interesse; nelle illustrazioni d'esempio abbiamo creato un Database MySQL chiamato "c7prova", così come l'username per l'accesso:

Una volta terminata l'installazione dei vari componenti, una schermata richiederà l'impostazione del web server, che consigliamo di lasciare impostato come di default all'utenza meno esperta:

L'ultimo passaggio richiederà dunque le ultime impostazioni per terminare la prima configurazione dell'online store:

New Installation

This web-based installation routine will correctly setup and configure osCommerce Online Merchant to run on this server.

Please follow the on-screen instructions that will take you through the database server, web server, and store configuration options. If help is needed at any stage, please consult the documentation or seek help at the community support forums.

1. Database Server
2. Web Server
- 3. Online Store Settings**
4. Finished!

Step 3: Online Store Settings

Here you can define the name of your online store and the contact information for the store owner.

The administrator username and password are used to log into the protected administration tool section.

Online Store Settings

Store Name <input type="text" value="Prova osCommerce Vola"/>	The name of the online store that is presented to the public.
Store Owner Name <input type="text" value="Vola"/>	The name of the store owner that is presented to the public.
Store Owner E-Mail Address <input type="text" value="info@vola.it"/>	The e-mail address of the store owner that is presented to the public.
Administrator Username <input type="text" value="Vola"/>	The administrator username to use for the administration tool.
Administrator Password <input type="text" value="provacms"/>	The password to use for the administrator account.
Administration Directory Name <input type="text" value="admin"/>	This is the directory where the administration section will be installed. You should change this for security reasons.

Si prega di prestare particolare attenzione a questi dati perché, anche se modificabili in seguito, potrebbero portare a conseguenze critiche per la gestione del sito; in particolare si raccomanda l'impiego di una password specifica per questo scopo ed eventualmente il settaggio di una directory da admin con nome non comune.

A fine procedura di configurazione, una pagina riporterà ulteriori consigli per la sicurezza che raccomandiamo di seguire, anche se facoltativi; il pulsante “Catalog” mostrerà il sito, mentre quello admin permetterà di accedere con le credenziali impostate al punto precedente al pannello d’amministrazione vero e proprio:

New Installation

This web-based installation routine will correctly setup and configure osCommerce Online Merchant to run on this server.

Please follow the on-screen instructions that will take you through the database server, web server, and store configuration options. If help is needed at any stage, please consult the documentation or seek help at the community support forums.

- 1. Database Server
- 2. Web Server
- 3. Online Store Settings
- 4. Finished!**

Step 4: Finished!

Congratulations on installing and configuring osCommerce Online Merchant as your online store solution!

We wish you all the best with the success of your online store and welcome you to join and participate in our community.

- The osCommerce Team

Finished!

The installation and configuration was successful!

Catalog

Administration Tool

Post-Installation Notes

It is recommended to follow the following post-installation steps to secure your osCommerce Online Merchant online store:

1. Delete the `/var/www/clients-3/client7/web6/web/install` directory.
2. Rename the Administration Tool directory located at `/var/www/clients-3/client7/web6/web/admin`.
3. Set the permissions on `/var/www/clients-3/client7/web6/web/includes/configure.php` to 644 (or 444 if this file is still writable).
4. Set the permissions on `/var/www/clients-3/client7/web6/web/admin/includes/configure.php` to 644 (or 444 if this file is still writable).
5. Review the directory permissions on the Administration Tool -> Tools -> Security Directory Permissions page.
6. The Administration Tool should be further protected using `htaccess/htpasswd` and can be set-up within the Configuration -> Administrators page.

Per ogni ulteriore chiarimento rimandiamo alla diffusa manualistica presente in rete (di cui citiamo [un esempio anche in italiano](#)) o [al nostro supporto tecnico](#).