

آموزش نصب phpBB

نام کامل کتاب: آموزش تصویری و گام به گام نصب phpBB

نویسنده: آرش یوسف دوست

ناشر: www.phpBB.Maghsad.com

شیوه نشر: نسخه الکترونیک (PDF)

تعداد صفحات: ۱۴

تاریخ نخستین انتشار: ۲۶ مرداد ۱۳۸۷

خلاصه محتوا: آموزش تصویری و گام به گام نصب فرام ساز 3 phpBB

در سه کتاب قبلی با مراحل پیکره بندی phpBB روی رایانه شخصی (Local Host) و سرور آشنا شدید. اکنون به آموزش نصب اسکریپت 3 phpBB خواهیم پرداخت.

(دریافت ۳ کتاب دیگر: <http://www.maghsad.com/index/viewtopic.php?f=74&t=4896>)

چه بر روی رایانه شخصی شما (Local host) چه روی شبکه اینترنت، نصب phpBB شامل سه مرحله است:

۱- تهیه فایل ها و آپلود آنها

۲- پیکره بندی فایل ها روی سرور یا Local Host

۳- ساخت پایگاه داده

۴- نصب

همان طور که گفته شد، همیشه از آخرین نسخه ارائه شده phpBB استفاده کنید چرا که در هر نگارش جدید، مشکلات موجود و ضعف های امنیتی نسخه های قبلی برطرف می شود و ممکن است امکانات جدیدی هم به آن اضافه شود.

توجه :

اخیرا مشاهده شده در برخی سایت ها، به علت بی تجربگی یا بی دقتی مدیران محترمشان، نسخه های قدیمی phpBB تحت اختیار کاربر قرار می گیرد. همچنین برخی افراد **شیاد** اقدام به راه اندازی سایت هایی کرده اند که در آن **نسخه های قدیمی** و خارج از رده phpBB مانند ۳.۰.۲ یا حتی ۳.۰.۱ به عنوان محصولشان معرفی شده. باید توجه کنید که نصب نسخه های قدیمی phpBB کاری خطرناک و اشتباه است و دیر یا زود شما را درگیر مسائل و مشکلات جانبی خواهد کرد.

در این مجموعه کتاب، بسته مورد استفاده phpBB آسان نصب مقصد می باشد که همواره به صورت کاملا رایگان از نشانی www.phpBB.Maghsad.com قابل دریافت و استفاده است. مهمترین ویژگی این بسته وجود هسته فارسی ساز قدرتمند، تاریخ شمسی و میلادی و قالب های فارسی و از همه مهتر به روز بودن و ارائه آخرین نسخه phpBB بصورت کاملا فارسی است.

چه در Local host چه در سرور phpBB به گونه ای مشابه نصب خواهد شد.

اکنون وقت آن رسیده که وارد نصب phpBB شوید؛ این کار با وارد کردن نشانی <http://localhost> یا <http://127.0.0.1> در نوار آدرس مرورگر شما در حالت Local Host (نصب روی رایانه شخصی) انجام می شود.

همچنین در حالت نصب روی سرور، کفایت نشانی سایت خود و مسیر فایل های phpBB را در نوار آدرس مرورگر خود وارد کنید. (مثلا <http://www.Maghsad.com/forum>)

در صورتی که مرورگر خود را به مسیری که فایل های phpBB در آن قرار دارند هدایت کنید، صفحه زیر را مشاهده خواهید کرد:

phpBB

تغییر زبان: Farsi

تغییر

نصب

معرفی

معرفی

مجوز

پشتیبانی

به phpBB آسان نصب خوش آمدید !

از آنجا که phpBB آسان نصب توسط www.phpBB.Maghsad.com بگ توزیع جداگانه بر مبنای آخرین نگارش phpBB است، ممکن است در بعضی بخش ها بنا به رسم آسان نمودن، قابل فهم کردن و رفع کژکافی توضیحاتی اضافه یا تغییراتی ایجاد شده باشد. بدیهی است این کار فرایند نصب را برای هر کاربر اعم از مبتدی تا پیشرفته آسان تر و مطمئن تر خواهد کرد. در صورت نیاز به اطلاعات جامع از زبان انگلیسی استفاده نمایید.

در صورت نیاز به هرگونه پشتیبانی، راهنمایی یا سایر موارد مانند مود ها و قالب های phpBB می توانید به نشانی www.phpBB.Maghsad.com مراجعه نموده و بین از مطرح نمودن درخواست با پرسش خود از کمک پشتیبانان یا سایر اعضا بهره مند شوید.

در مورد phpBB :

phpBB™ نخستین انجمن ساز منبع باز است. phpBB3 در مدت ۶ سال گذشته بررسی و طراحی شده است. مانند سایر، phpBB3 پشتیبانی فرمتند در سایت مرجع و سایت های رسمی خواهد داشت. phpBB3 کامل تر از phpBB2 بوده و اصلاحات بیشتری در آن صورت گرفته است. و در آن درخواست های عمومی بکار گرفته شده است. امید است که انتظارات شما را برآورده کنیم.

سپس نصب به شما امکان نصب مستقیم یا بهره گیری از توضیحات در هست های مختلف را می دهد. phpBB به راحتی قابل ارتقا ع به آخرین نسخه موجود و همچنین به phpBB2 می باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر، پیشنهاد می کنیم راهنمای نصب را مطالعه نمایید.

برای ادامه نصب، به سربرگ نصب مراجعه نمایید.

Powered by phpBB © 2000, 2002, 2005, 2007 phpBB Group

در این صفحه می توانید برای تغییر زبان، از منوی کرکره ای بالا سمت راست زبان مورد نظر را انتخاب و سپس روی دکمه تغییر کلیک کنید. (در اینجا چون زبان پیش فرض فارسی است آن را دست نمی زنیم)

پنل نصب

انتخاب زبان: **Farsi**

phpBB

تغییر **نصب** مدیریت

به نصب phpBB خوش آمدید !

از آنجا که سعی شده این نسخه از phpBB برای کاربران مبتدی تا حرفه ای قابل استفاده باشد ، با توجه به امکانات بومی ایران عموماً دیتابیس MySQL در دسترس همه است اما باید بدانید 3 phpBB دیتابیس های زیر را نیز پشتیبانی می کند :

(MySQL 3.23 or above (MySQLi supported

- +PostgreSQL 7.3
- +SQLite 2.8.2
- +Firebird 2.0
- (MS SQL Server 2000 or above (directly or via ODBC
- Oracle

برای اطلاعات تخصصی به نسخه انگلیسی این قسمت مراجعه نمایید.

برای وارد شدن به مرحله نصب ، روی دکمه ادامه نصب در پایین کلیک نمایید.

Powered by phpBB © 2000, 2002, 2005, 2007 phpBB Group

برای شروع نصب روی سربرگ نصب (مطابق شکل بالا) کلیک کنید.

در این صفحه به شما اطلاعاتی در مورد دیتابیس های مورد پشتیبانی در phpBB داده می شود. برای ادامه روی دکمه ادامه نصب کلیک کنید.

در صفحه بعد phpBB در مورد سازگاری سرور شما با موارد مورد نیاز به شما اطلاعاتی خواهد داد. برخی از این موارد اختیاری بوده و برخی اجباری به این معنی که در صورت نداشتن موارد اجباری شما نخواهید توانست phpBB را روی سرور خود نصب نمایید. به همین ترتیب اگر موارد اختیاری در سرور شما موجود نباشد مشکلی در رابطه با نصب phpBB نخواهید داشت اما وجود آن ها باعث افزایش امکانات موجود در سیستم خواهد شد.

مواردی که در سور شما موجود است با رنگ سبز و مواردی که موجود نیست با رنگ قرمز نمایش داده می شوند.

اگر سرور شما تمامی موارد اجباری را دارد می توانید روی دکمه "شروع نصب" در پایین صفحه کلیک کنید:

پنل نصب phpBB

مرئی نصب تبدیل

بازرسی

بسیارها

تنظیمات دیتابیس

مزایات مویسن (مدیر کان)

فایل configuration

تنظیمات پیشرفته

ساختن کویل های بانک اطلاعاتی

مرحله آخر

بررسی سازگاری

برای استفاده از تمامی امکانات phpBB باید تمام ویژگی های ذکر شده موجود باشد. در صورت نبود بگ با چند ویژگی روی سرور شما ، شما نمی توانید از تمام امکانات phpBB استفاده کنید.

در صورت نیاز به یافتن حالت مناسب برای نصب phpBB [اسما گشتا گند](#).

نسخه و تنظیمات php

خطای 4.3.3 php باید روی سرور شما نصب باشد. در غیر این صورت با محدودیت هایی مواجه خواهید بود.

فایل	php بالاتر از 4.4.3
فایل	غیر فایل بودن register_globals : توصیه می شود register_globals غیر فعال باشد
فایل	فایل بودن allow_url_fopen اخطاری - این گزینه امنیتی است اما بدون آن برخی ویژگی ها مانند off-site avatars درست کار نخواهد کرد.
فایل	وجود بودن getimagesize اخطاری
فایل	پشتیبانی از PCRE UTF-8 بدون phpBB PCRE UTF-8 کار نخواهد کرد.

mbstring extension check

Required - mbstring is a PHP extension that provides multibyte string functions. Certain features of mbstring are not compatible with phpBB and must be disabled.

فایل	:Function overloading mbstring.func_overload must be set to either 0 or 4
فایل	:Transparent character encoding mbstring.encoding_translation must be set to 0
فایل	:HTTP input character conversion mbstring.http_input must be set to pass
فایل	:HTTP output character conversion mbstring.http_output must be set to pass

دیتابیس های قابل استفاده

خطای باید بگ دیتابیس داشته باشید

فایل	:Firebird
فایل	:MySQL with MySQLi Extension
فایل	:MySQL
فایل	:+MSSQL Server 2000
فایل	:MSSQL Server 2000+ via ODBC
فایل	:Oracle
فایل	:PostgreSQL 7.x/8.x
فایل	:SQLite

ماژول های اختیاری

اخطاری - این ماژول اختیاری است و وجود آنها باعث افزایش امکانات می شود

فایل	zlib compression support [gz, tar, gz, zip]
فایل	: Remote FTP support [Installation]
فایل	GD graphics support [Visual Confirmation]
فایل	: XML support [Jabber]
فایل	Imagemagick support [Attachments]

Cannot determine location. If you know Imagemagick is installed, you may specify the location later within your administration control panel

Files and Directories

Required - In order to function correctly phpBB needs to be able to access or write to certain files or directories. If you see "Not Found" you need to create the relevant file or directory. If you see "Unwritable" you need to change the permissions on the file or directory to allow phpBB to write to it.

فایل	:/cache
فایل	:/files
فایل	:/store

Optional files and directories

Optional - These files, directories or permission settings are not required. The installation system will attempt to use various techniques to create them if they do not exist or cannot be written to. However, the presence of these will speed installation.

فایل	:config.php
فایل	:/images/avatars/upload

موضوع نصب

در صفحه بعد شما باید مشخصات پایگاه داده ای که قبلا درست کردید را وارد نمایید :

که در localhost موارد مشخص شده در تصویر عبارتند از :

- ۱- نام دیتابیس که قبلا ساختید (در مثال این کتاب کلمه maghsad انتخاب شده بود)
- ۲- نام کاربری دیتابیس که بطور پیش فرض root است.
- ۳- کلمه عبور دیتابیس : در نصب لو کال هاست این قسمت را خالی بگذارید
- ۴- پیشوند جداول دیتابیس : بهتر است برای جلوگیری از بروز مشکلات آتی به علت فراموشی تغییر نکند. البته این پیشوند همیشه قابل یافتن از طریق فایل config.php می باشد ولی در مواردی مانند نصب مودها می تواند فراموشی اصلاح آن دردساز گردد.

یعنی در لوکال هاست فرمی مشابه زیر خواهید داشت :

به همین ترتیب در سرور نیز فیلدها با همین مفاهیم تکمیل خواهند شد، با این تفاوت که در سرور کاربر دیتابیس حتما باید پسورد (کلمه عبور) نیز داشته باشد.

پس موارد مشخص شده در تصویر عبارت خواهند بود از :

- ۱- نام دیتابیس که قبلا ساختید (در مثال این کتاب maghsad_phpbb3 انتخاب شده بود)
- ۲- نام کاربری دیتابیس : که ما آن را maghsad_user در نظر گرفتیم.
- ۳- کلمه عبور دیتابیس : که آن را ۱۲۳۴۵۶ قرار دادیم.
- ۴- پشوند جدول دیتابیس : بهتر است برای جلوگیری از بروز مشکلات اتی به علت فراموشی تغییر نکند. البته این پیشوند همیشه از طریق فایل config.php قابل یافتن می باشد (رجوع شود به فصل ۱+۱۲) ولی در مواردی مانند نصب مودها می تواند فراموشی اصلاح آن در دساز گردد.

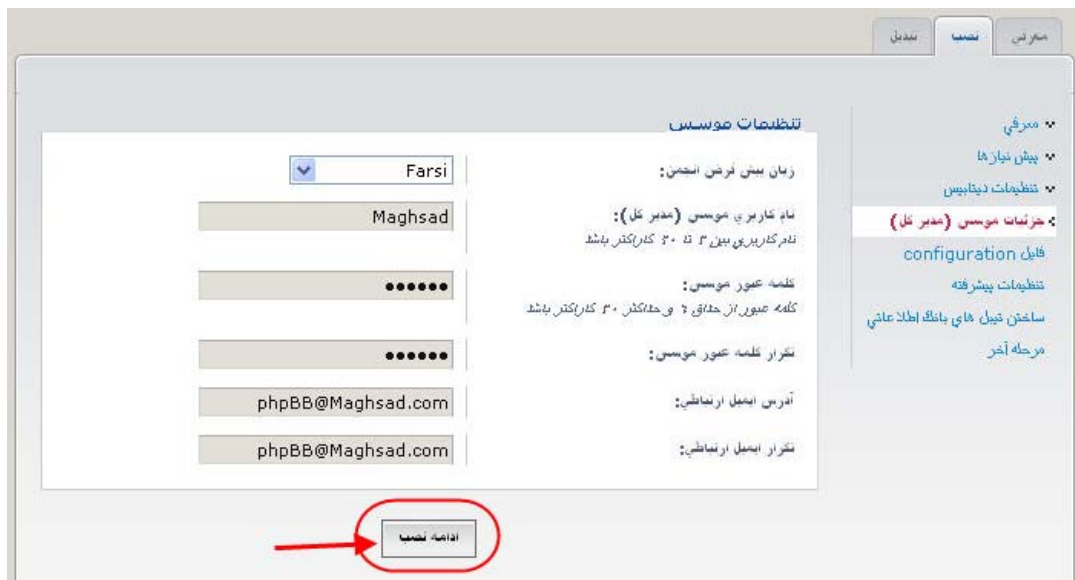
پس از تکمیل موارد فوق روی دکمه "ادامه نصب" در پایین صفحه کلیک کنید.

در صورتی که همه چیز را صحیح وارد کرده باشید صفحه زیر مشاهده خواهد شد که اعلام می کند phpBB با موفقیت به دیتابیس شما متصل شده :



بر روی دکمه ادامه نصب کلیک کنید تا به صفحه بعد هدایت شوید.

در این صفحه زبان پیش فرض انجمن، نام کاربری موسس (مدیر کل)، کلمه عبور موسس و ایمیل ارتباطی خود را وارد کنید.



به عنوان مثال :

نام کاربری موسس (مدیر کل) : Maghsad

کلمه عبور موسس : ۱۲۳۴۵۶

تکرار کلمه عبور موبس : ۱۲۳۴۵۶

آدرس ایمیل ارتباطی : phpBB@Maghsad.com

پس از تکمیل این موارد روی دکمه "ادامه نصب" کلیک کنید.

اگر تمام موارد را صحیح وارد کرده باشید صفحه زیر نمایش داده خواهد شد :



روی دکمه "ادامه نصب" کلیک کنید.



روی دکمه "ادامه نصب" کلیک کنید.

www.phpBB.Maghsad.com
 وب تخصصی phpBB فارسی

www.phpBB.Maghsad.com
 وب تخصصی phpBB فارسی

در صفحه زیر شما می توانید تنظیمات پیشرفته تری را اعمال کنید.

The screenshot shows the phpBB configuration interface. At the top, there are navigation tabs for 'General', 'Advanced', and 'Server'. The main content area is divided into two sections: 'E-Mail' and 'URL'.
E-Mail Section:
- Title: تنظیمات E-Mail (E-Mail Settings)
- Subtitle: تنظیمات پیشرفته (Advanced Settings)
- Description: لطفاً به یاد داشته باشید که این تنظیمات فقط برای کاربران پیشرفته است. به صورت پیش‌فرض، phpBB از سیستم ایمیل داخلی خود استفاده می‌کند. اگر می‌خواهید از یک سرور SMTP استفاده کنید، باید این تنظیمات را تغییر دهید.
- Options: 'Plain text' is selected. There are input fields for 'SMTP Hostname', 'SMTP Port', and 'SMTP Username'.
URL Section:
- Title: تنظیمات URL سرور (Server URL Settings)
- Subtitle: تنظیمات پیشرفته (Advanced Settings)
- Description: این تنظیمات برای سرورهای که از SSL استفاده می‌کنند یا برای سرورهای که از پروتکل های دیگر استفاده می‌کنند. این تنظیمات به phpBB کمک می‌کند تا بتواند به درستی به سرور شما متصل شود.
- Options: 'Force server URL settings' is checked. There are input fields for 'Server URL' (containing 'http://') and 'Script path' (containing 'phpBB/').
At the bottom of the page, there is a button labeled 'ادامه نصب' (Continue Installation) which is circled in red.

می توانید این تنظیمات را بعد از طریق مرکز مدیریت انجام دهید. روی دکمه "ادامه نصب" کلیک کنید.



در این مرحله به شما اعلام می شود تیبیل های مورد نیاز شما در دیتابیس نوشته شده و نصب phpBB عملاً به پایان رسیده.

روی دکمه "ادامه نصب" کلیک کنید.



تبریک می گویم! شما با موفقیت phpBB را نصب کردید!

برای اتمام نصب باید فایل Install را از محل نصب phpBB پاک یا جابجا کنید و یا تغییر نام دهید.

حال می توانید روی دکمه "ورود به مرکز مدیریت و اتمام نصب" در پایین صفحه کلیک کنید.

توجه :

در صورتی که پوشه Install را از محل نصب phpBB پاک یا جابجا، یا تغییر نام نداده باشید، در هنگام مشاهده انجمن با پیام زیر روبرو خواهید شد :



همچنین در مرکز مدیریت نیز خطای زیر را دریافت خواهید کرد :



کتاب آموزش جامع گام به گام و تصویری phpBB :

تا اینجا شما موفق به نصب phpBB 3 شدید. اما phpBB 3 دنیای گسترده ای است که آشنایی با آن پس از نصب آغاز می شود. به همین منظور می توانید از کتاب راهنمای تصویری و گام به گام "راهنمای طراحی، مدیریت و ساخت جوامع مجازی توسط phpBB 3" استفاده کنید.



این کتاب درحقیقت نخستین و کامل ترین مرجع برای کاربران phpBB 3 می باشد و علاوه بر آن به مباحثی مانند افزایش امنیت سیستم، پشتیبان گیری از phpMyAdmin و ... پرداخته شده است.

برای تهیه کتاب می توانید به کلیه کتاب فروشی های معتبر سراسر کشور مراجعه فرمایید.

نشانی انتشارات کیان رایانه : تهران - میدان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - کوچه نوروز - پلاک ۲۷ - طبقه سوم
(مرکز پخش کتاب های ناقوس)

تلفن : ۰۲۱ - ۶۶۴۱۱۷۱۵ و ۶۶۴۰۶۸۴ و ۶۶۴۱۶۴۴۶

توضیحات تکمیلی در رابطه با کتاب :

کلیه مطالب ارائه شده در این کتاب بصورت تصویری، گام به گام و به آسان ترین و قابل فهم ترین روش ممکن ارائه شده باشد تا به هدف اصلی که تهیه کامل ترین مرجع phpBB 3 که برای تمامی کاربران فارسی زبان (از مبتدی تا حرفه‌ای) قابل استفاده باشد، نزدیک تر شده باشد.

برخی مطالب بررسی شده در این کتاب :

- آموزش مفاهیم اولیه طراحی وبسایت های داینامیک (پویا)
- آموزش ایجاد یک سرور خانگی (نصب Apache و MySQL، ایجاد بانک اطلاعاتی و ...)
- آموزش نصب phpBB در localhost (سرور خانگی)
- آموزش نصب phpBB در سرور (شبکه اینترنت)
- آشنایی با مرکز مدیریت phpBB
- تعریف و ساخت انجمن ها (به زبان کاملا ساده) در phpBB
- پیکره بندی پیشرفته phpBB
- کار در انجمن های phpBB و نحوه مدیریت آن
- آموزش کامل و تصویری نصب MOD (به همراه مود تشکر از کاربر)
- به روز رسانی و نصب آپدیت ها بصورت خودکار
- روش های افزایش امنیت سیستم
- تبدیل سایر سیستم ها یا نسخه های قدیمی تر به phpBB 3
- تبدیل سایر سیستم ها به phpBB
- آموزش کار با FTP
- و