چگونه در یک زیر دامنه جوملا نصب کنیم ؟

**1. ایتدا باید یک زیر دامنه برای دامنه خود ثبت کنیم و سپس مسیر فایل های آن را از public html جدا کنیم**

**2. سپس داخل فایل زیر دامنه رفته و پوشه جوملا را اکسترک میکنیم .**

**3.در این مرحله به سراغ نصب جوملا میرویم دقت کنید که برای نصب جملا به یک دیتابیس نیاز داریم که آن را در**

**Mysql database wizard می توانیم بسازیم .(دقت کنید که رمز کاربر را دست به خاطر بسپارید و همه دسترسی های مورد نیاز را به ان بدهید )**

**4.داخل جوملا رفته و مراحل نصب را طی کرده و اطلاعات کاربر دیتابیس و دیتابیس را می دهیم و نصب میشود**

چگونه در یک سافت فولدر پرستاشاپ نصب کنیم ؟

**1.ایتدا آن را از سایتش دانلود می کنیم و در داخل public html فولدر با نام مورد نظر را می سازیم**

**2.داخل فولدر (سافت فولدر ) ساخته شده فایل را اکسترک می کنیم**

**3. به ادرس مورد نظر در مرورگر برای سافت فولدر(domain/soft folder) می رویم و آن را نصب می کنیم**

**4. داخل پرستاشاپ رفته و مراحل نصب را طی کرده و اطلاعات کاربر دیتابیس و دیتابیس را می دهیم و نصب می شود**

چگونه یک ایمیل سازمانی بسازیم و Message forwarding کنیم ؟

**1.ابتدا به داخل بخش Email Accounts می رویم و یک حساب می سازیم**

**2.اکانت ساخته شده با مشخصات آن را داخل outlook وارد می کنیم**

**3.send and receive را می زنیم و آن را تست میکنیم با یک حساب جیمیل**

**4.سپس به داخل تنظیمات جیمیل رفته ودر بخش import**  حساب ایمیل سازمانی خود را وارد می کنیم

5.یک ایمیل برای تست میزنیم و سپس حساب خود را جدا میکنیم

6. پس از جدا کردن آن را دوباره تست می کنبم

چگونه FTP را راه اندازی کنیم ؟

1.داخل پنل خود به قسمت FTP Accounts می رویم و یک حساب می سازیم (در قسمت Path می توانید مسیر فایل را مشخص کنید home/domain/folder)

2.سپس FileZilla را نصب می کنیم

3.سپس به بخش configure FTP client می رویم و با اطلاعات آن FileZilla را راه اندازی می کنیم

4. سپس تعدادی فایل را ارسال کرده و در پنل مشاهده می کنیم تا مطمیِن شویم

SPF, DKIM, DMARC

DMARC(Domain Based Message Authentication, Reporting and Conformance)

یک نوع پروتکل احراز هویت ایمیل است که SPF و DKIM را برای احراز هویت استفاده می کند . این پروتکل کمک می کند که که ایمیل ما به اسپم نرود

SPF (Sender Policy Framework)

کمک به تایید ایمیل از یک سرور می کند و اگر تعدادی سرور هم با یک Range IP مشخص داشته باشیم هم ایمیل ارسال کنیم

DKIM (Domsin Keys Identified Mail)

به هر ایمیل یک امضا شخصی اضافه می کند تا از اصالت ایمیل اطمینان حاصل شود .

Tools in cpanel

در این بخش می خواهیم که بررسی پر استفاده ترین ابزارهای این پنل محبوب بپردازیم

Email

Email Accounts:

در این بخش ما به مدیریت اکانت های ایجاد شده توسط کاربر پرداخته و این امر شامل مواردی چون مدریت پسوردها و دستگاه های متصل حذف اکانت و.... می شود

Email Disk Usage:

در این بخش به مدیریت منابع استفاده شده توسط اکانت های ایمیل می پردازیم و در صورت نیاز ایمبل ها را با زمانبندی های متفاوت حذف می کنیم.

Files

File Manager:

این بخش وظیفه مدیرت فایل ها را برعهده دارد که این فایل ها می توانند شامل فایل های بکاپ و محتویات سایت (Public html) و ... شوند

Disk Usage:

این بخش به ما میگوید که هر قسمت از فایل های ما چه مقداری از فضای حافظه را اشغال نموده است

FTP Accounts:

در این بخش میتوانیم با ساختن یک اکانت و تعیین مسیر قرار گیری فایلهای آن به انتقال فایل های حجیم به داخل فضای داخل پنل خود بپردازیم. ساز وکار این بخش به این گونه است که فایل را مانند دانلود منجیر در بخش های جداگانه ای ارسال مینماید ور در کنار یکدیگر قرار می دهد

Backup:

این بخش به ما این امکان را می دهد که تمامی بکاپ های خود را مشاهده نموده و به اپلود و دانلود بخشهای مختلف سایت شامل دیتابیس فایل ها و ایمیل ها بپردازیم

Backup Wizard:

در این بخش با امکاناتی که پنل در اختیار ما قرار می دهد می توانیم به تهیه بکاپ ار بخش های مختلف سایت بپردازیم .این بخش

شامل دوگزینه است که از قبیل :

Restore : این بخش شامل امکاناتب برای بازگردانی بکاپ ها می باشد

Backup: این بخش هم شامل امکاناتی برای گرفتن بکاپ از بخش های مختلف به صورت کامل و یکجا و به صورت بخش های جدا از هم شامل دیتابیس پوشه اصلی و ایمیل ها می باشد و در پایان بکاپ گیری ایمیلی را به مخاطب برای اطلاع دادن به آن ارسال می نماید .

Jet Backup:

این بخش که یکی از امکانات ویژه این پنل است و امکانات بیشتری را در اختیار ما قرار می دهد که با آن ها می توانیم بکاپ های خود را به صورت ریموت در فواصل زمانی مختلف در سرور جداگانه ای ذخیره و بازگردانی کنیم مراحل کار مشابه بکاپ معمولی می باشد و پیچیدگی خاصی ندارد.

Databases:

در این بخش میتوانیم به کمک بخش های مختلفف به مدیریت دیتابیس خود بپردازیم

Phpmyadmin:

در این بخش می توانیم به کمک ایزارهایی جداول دیتابیس خود را مشاهده نموده و آنها را تغییر بدهیم و آنها را ایجاد کنیم . همچنین این بخشش به ما این قابلیت را می دهد که با استاده از آن جداول دبتابیس خود را خروجی بگیریم یا به آن این فایلها را وارد نماییم

My SQL Databases:

در این بخش ما به مدیریت دیتابیس های خود پرداخته و میتوانیم آنها را تغییر دهیم یا اسمشان را عوض کنیم حذف کنیم و یا دیتابیس هایی را ایجاد کنیم و ...

My SQL Database Wizard:

در این بخش میتوانیم دیتابیس ها را به ساده ترین شکل ممکن خود ایجاد کنیم

Domains:

WP Toolkit:

این بخش شامل ابزارهایی برای مدیریت وردپرس و نصب آن می باشد این بخش به ما کمک می کند که علاوه بر نصب تم ها و پلاگین ها و وردپرس به میریت آن نیز بپردازیم

Domains:

در این بخش می توانیم دامنه های خود را مدیریت کنیم و به آنها زیردامنه هایی را اضافه نموده یا کم کنیم هچنین به ما امکان ویرایش و تعیین محل ذخیره سازی آنها را نیز میدهد

Redirect:

در این بخش می توانیم دامنه های خود و زیر دامنه های آن را به آدرس های جدیدی هدایت نماییم . همچنین میتوانیم به مدیریت حذف و ویرایش آنها بپردازیم

Zone editor:

این بخش وظیفه بسار مهمی را بردوش دارد و آن هم رکوردهاست . در این بخش میتوانیم رکوردهای جدیدی ایجاد نموده و یا آنها را ویرایش و حذف کنیم

Metricks:

Resource Usage:

در این بخش می توانیم میزان مصرف منابع توسط بخش های گوناگون مشاهده کنیم ولی باید توجه شود که این بخش در دسترس کاربر قرار ندارد و باید فعال شود.

Security:

SSL/TLS Status:

در این بخش می توانیم گواهی SSL خود را ساخته و به مدیریت آن بپردازیم.

Software:

در این بخش می توانیم تغییرات دلخواه خود را بر روی php اعمال کنیم .

Select php version:

در این بخش می توانیم ورژن php خود را عوض کنیم و معمولا این درخواست از سمت کاربر به ما ارایه می شود و خود کاربر به آن دسترسی ندارد.

Multi php ini Editor:

Basic mode:

در این بخش می توان تمامی خطاهای سایت مورد نظر را ببینیم .

Editor Mode:

در این بخش می توانیم قابلیت هایی را از قبیل فعال کردن درون سایت را فعال کنیم

Advanced:

Lite speed web caching:

دراین بخش می توانیم با قرار دادن این افزونه و اضافه کردن ان به سایت باعث بهبود عملکرد سایت شویم

Cron jobs:

در این بخش می توانیم کارهایی که به صورت تکراری هستند را زمانبندی کرده و در بازه های زمانی مختلف آنها را اجرا نماییم

Prefernces:

Password and security:

در این بخش می توانیم پسورد و اطلاعات هویتی خود را در cpanel عوض کنیم

ترفندها:

چگونه در مورد سایت خود اطلاعات بیشتری کسب کنیم؟

اگر بخواهیم در مورد یک پیج و جزییات آن اطلاعات بیشتری بدست آوریم می توانیم از یک فایل test.php استفاده کرده و آن را درون public\_html قرار داده و به سایت مورد نظر برویم .

چگونه یک لینک بکاپ بسازیم ؟

کافیست که به [لینک](https://sabinserver.com/cpanel-download-link/) زیر رفته و درمورد نحوه ساختن یک لینک بکاپ و آدرس دهی آن ببینیم

چگونه DNS خود را چک کنیم ؟

کافیست که به [لینک](https://dnschecker.org/) زیربرویم و آدرس سایت خود را وارد کنیم .

چگونه به صورت دستی جداول دیتابیس را منتقل کنیم؟

کافیست که به دیتابیس خود داخل php my admin رفته و آن را export کنیم سپس فایل آن را گرفته و یک دیتابیس خام ایجاد کرده و آن را import می نماییم

تنظیماتCDN Record وEmail:

برای تنظیم CDN باید ابتدا یک حساب کاربری بسازیم و سپس داخل آن رکورد های DNS را وارد این بخش کنیم و باید توجه کنیم که رکورد های که مربوط به webmai یا mail می شوند را پشت cdn نندازیم و ابر آنها سفید باشد. همچنین باید توی این بخش مشخص کنیم که ایمیل از چه IP دریافت شود و به چه جایی ارسال شود و Destination ما باید جایی باشد که میخواهیم دریافت شود جه روی پنل حود یا یک پنل دیگر مثل plesk

انواع مختلف DNS Record:

در [اینجا](https://www.namecheap.com/support/knowledgebase/article.aspx/9256/29/how-to-edit-dns-zone-in-cpanel/) می توانیم انواع مختلف DNS را مشاهده کنیم . اگر میخواهید که در مورد رکورد[SRV](https://www.ietf.org/rfc/rfc2782.txt) بیشتر بدانید

چگونه اطلاعات یک کاربر را از یک سرور به سرور دیگری منتقل کنیم ؟

این کار نیازمند WHM می باشد و در آن باید با استفاده از پورت 2490 کاربر را از سرورهای نیکان به سرورهای خود با پورت 4420 در سهراب منتقل کنیم . اگر احیانا جلوی سرور ما به خاطر بسته بودن IP گرفته شد باید به دنبال Firewall بگردیم .

اگر بخواهیم دیتابیس را از روی یک سرور به سرور دیگری منتقل کنیم چه کنیم ؟

اگر بر روی سرور دیگر یک دیتا بیس خالی داستیم ابتدا آن را حذف می‌کنیم و سپس یک دیتابیس جدید می‌سازیم و شما باید دسترسی main برای این کار داشته باشید و در اختیار شما پسورد قرار داشته باشد و همچنین برای انجام بعضی از کارها نیاز به دسترسی سطح بالاتر روت می باشد. پس ازطی کردن همه این مراحل باید چک کنیم که آیا به درستی همه چیز پیش رفته یا خیر و باید از از اطلاعاتی که بدی می آوریم برای اصلاح خطاها استفاده کنیم.

DB\_Owner در plesk به چه معناست ؟

در پلسک برای ایجاد تغییرات در دیتابیس نیاز است که دسترسی سطح بالاتری از سمت شرکت هاستینگ به ما داده شود وگرنه محدود به کارهایی کمی هستیم این اتفاق در نرم‌افزار MSSQL رخ می‌دهد و باید در دیتابیس مورد نظر در قسمت properties گزینه addinf زده شود تا کابر بتواند دسترسی های لازم جهت ایجاد تغییرات بیشتر را داشته باشد

]’چگونه Free ssl for plesk داشته باشیم ؟

برای دریافت ssl رایگان در این پنل باید به بخش تظیمات DNS برویم و گزینه مورد نظر برای فعال سازی SSL رایگان را بزنیم سپس باید در ادامه کار مطابق [لینک](https://support.plesk.com/hc/en-us/articles/12377676289815-How-to-install-Let-s-Encrypt-SSL-certificate-for-domain-in-Plesk-) ادامه دهیم.

در پلسک چگونه یکsoft folder داشته باشیم و زیر دامنه ایجاد کنیم ؟

برای انجام اینکار کافیست که در پلسک یک Virtual Directory ایجاد کنیم و برای ایجاد دامنه نیز به بخش مربوط به دامنه ها رفته و یک زیر دامنه بر پایه دامنه اصلی می سازیم

چگونه یک دامنه از یک سرور به سرور دیگر در هاستینگ انتقال می یابد؟

برای انجام اینکار باید ابتدا اطمینان حاصل کنیم که کاربر به اندازه یکسال دامنه خود را تمدید کرده باشد سپس با استفاده EPP code نسبت به انتقال آن دامنه اقدام می‌شود

چگونه در پلسک Custom Error خود را مشاهده کنیم ؟

برای مشاهده انجام اینکار کافیست به [لینک](https://www.plesk.com/kb/docs/managing-web-hosting-setting-up-custom-error-pages/) زیر برویم

چگونه در Cpanel خود Custom Error را مشاهده کنیم ؟

Server Error in '/' Application.

*Runtime Error*

**Description:**An application error occurred on the server. The current custom error settings for this application prevent the details of the application error from being viewed remotely (for security reasons). It could, however, be viewed by browsers running on the local server machine.  
  
**Details:** To enable the details of this specific error message to be viewable on remote machines, please create a <customErrors> tag within a "web.config" configuration file located in the root directory of the current web application. This <customErrors> tag should then have its "mode" attribute set to "Off".

|  |
| --- |
| <!-- Web.Config Configuration File -->  <configuration>  <system.web>  <customErrors mode="Off"/>  </system.web>  </configuration> |

**Notes:** The current error page you are seeing can be replaced by a custom error page by modifying the "defaultRedirect" attribute of the application's <customErrors> configuration tag to point to a custom error page URL.

|  |
| --- |
| <!-- Web.Config Configuration File -->  <configuration>  <system.web>  <customErrors mode="RemoteOnly" defaultRedirect="mycustompage.htm"/>  </system.web>  </configuration> |

این tag که در این قسمت هایلایت شده را کافیست که به فایل webconfig.html اضافه نماییم و سپس تگ system.web را یافته و در آن قسمت آن را جای گذاری نماییم . و سپس میتوانیم ارور خود را مشاهده نماییم .

چگونه Database connection in Windows Hosting with Plesk panel را کانفیگ کنیم ؟

برای مشاهده آن کافیست که مطابق [راهنما](https://www.megahostzone.com/cp/index.php?rp=/knowledgebase/2/How-to-Config-Database-connection-in-Windows-Hosting-with-Plesk-panel.html) پیش برویم.

چگونه در وردپرس دیباگ کنیم ؟

وارد بخش php editor می شویم و در آن قسمت مقدار (display\_errors = On) قرار می دهیم.

چگونه هاست در WHM به کاربر اختصاص می یابد؟

بر ای انجام این کار باید پس از وارد کردن اطلاعات مربوطه در بخش مورد نظر خود در حالت LV Mode برای انجام تنظمات مورد نظر برای کابر اقدام شود . اگر کابر تقاضای داشتن 3 هسته CPU داشته باشد باید مقدار آن 300 درصد باشد و مقدار I/O که مربوط به سرعت خواندن و نوشتن در آن میباشد باید برابر 15 که عدد مناسبی برای خواندن و نوشتن سریع برای کابر می باشد قار دهیم

چگونه mail server from cpanel to plesk تنظیم کنیم ؟

برای این کار کافیست که در CDN خود ریکورد های لازم را به وجود بیاوریم که شامل domain و آي پی مورد نظر (رکورد A ) و رکورد CNAME خود می باشد که دامنه mail ما در پلسک را به دامنه اصلی که میخواهیم از آن ایمیل دریافت کنیم وصل می کند. همچنین لازم به ذکر است که برای انتقال صحیح و درست ایمیل باید امضاهای webmail درست و دقیق باشد (Dmarc…)

با ابزارهای زیر میتوان صحت انتقال ایمیل خود را چک کرد :

[MXLookup](https://mxtoolbox.com/) [Mailtester](https://www.mail-tester.com/) [Into DNS](https://intodns.com/)

Into dns :for checking informations its have for main part as NS for names servers SOA as an ID and MX for our mail server

incube php and sourceguardian چیست ؟

این دو نرم افزار هردو برای رمزگذاری کردن فایل های php و بالا بردن امنیت آن نقش دارند

چگونه دامنه را بر روی هاست و دیتا بیس ست کنیم ؟

وارد php my admin شده و دیتابیس را یافته و سپس جدول دیتابیس را یافته و اگر دیتابیس وردپرسی نبود در قسمت سرچ find and replace را میزنیم و مثل ورد آن را جایگزین می کنیم . اگر وردپرسی باشد با یک افزونه به راحتی انجام پذیر است .