

بسم الله رحمان رحيم

آموزش راه اندازی سایت از مبتدی تا پیشرفته

توسط: مجموعه پارس وب سرور

ParsWebServer.com

تاریخ: بهار 92

فهرست مطالب

3	مقدمه
4	آشنایی با هاست
8	آشنایی با دامنه
10	خرید هاست و دامنه
11	آشنایی با سی پنل
34	نصب سیستم مدیریت محتوای وردپرس
37	نصب سیستم مدیریت محتوای نیوک
38	معرفی الکسا
39	معرفی پیج رنک
40	معرفی سنو
42	معرفی سایت های مفید

مقدمه

یکی از مهم ترین فناوری های دنیای امروز اینترنت است که با سرعت بسیار بالایی در حال پیشرفت می باشد. در کشور ما حدود 30 میلیون کاربر اینترنت وجود دارد که این تعداد در حال افزایش است از این رو داشتن یک وب سایت از اهمیت بالایی برخوردار است.

امروزه افراد و شرکت ها می توانند از این پتانسیل عظیم به نفع خود استفاده کنند شرکت ها می توانند محصولات و خدمات خود را در این فضا ارائه کنند و بستر مناسبی برای تبلیغات محصولات ایجاد کنند.

در چند سال قبل راه اندازی سایت کار دشواری بوده و مدیر سایت می بایست با کد نویسی آشنا باشد اما امروزه راه اندازی سایت بسیار ساده شده است به طوری که به راحتی می توان با نرم افزار های سایت ساز که به اسکریپت های مدیریت محتوا معروف هستند سایت هایی با موضوعات مختلف از قبیل سایت های شخصی یا شرکتی راه اندازی کرد.

در این کتاب آموزش راه اندازی سایت از مبتدی تا پیشرفته قرار دارد. که این آموزش ها در بر گیرنده محتوایی همچون اجاره فضا تا کار با کنترل پنل ها و انواع سیستم های مدیریت محتوا می باشد.

آشنایی با هاست

هاست در معنای لغوی میزبان گفته می شود و در واقع فضایی از یک سرور است که در قبال پرداخت هزینه اجاره به شما داده می شود. سرور هم یک ابر کامپیوتر است که در دیتاسنتر قرار دارد این کامپیوتر که دارای سخت افزار های قدرتمند و دسترسی به اینترنت پرسرعت هستند در تمام مدت شبانه روز روشن می باشند و به اینترنت دسترسی دارند و هاست ها در هارد این کامپیوتر قرار دارند.

زمانی که دسترسی این سرور ها به اینترنت قطع شود سایت های روی این سرور از دسترس خارج خواهند شد و یا به اصطلاح دان خواهند شد.

میزان دسترسی این سرور ها به اینترنت را آپتایم می گویند که این مورد از اهمیت بالایی برای یک سایت برخوردار است.

برای تهیه هاست باید به سایت شرکت های هاستینگ مراجعه کنید که در اینترنت می توانید جستجو کنید. منظور از هاستینگ شرکت های ارائه دهنده سرویس های میزبانی وب یا همان هاست وب می باشد.

انواع هاست ها:

1. هاست لینوکس

2. هاست ویندوز

هاست ها در دو نوع لینوکس و ویندوز می باشند منظور از هاست های لینوکس و ویندوز هاست هایی است که سیستم عامل سرورهای آن ها لینوکس و ویندوز می باشد

انتخاب نوع هاست بستگی به نیاز اسکریپت یا همان سیستم سایت شما دارد هر دونه این هاست ها شباهت های زیادی با هم از نظر کارایی و کاربرد دارند. بیشتر اسکریپت های مدیریت محتوا در اینترنت به زبان پی اچ پی می باشند برای همین هاست لینوکس برای این نوع اسکریپت ها پیشنهاد می شود. اما اسکریپت هایی که به زبان ای اس پی نوشته می شود در هاست لینوکس اجرا نمی شود و هاست لینوکس از این زبان پشتیبانی نمی کند پس در انتخاب نوع هاست باید دقت کنید. لازم به ذکر است هاست لینوکس محبوبیت بیشتری بین مدیران سایت ها دارد.

آشنایی به جزئیات هاست ها:

فضا (Space): میزان حجمی است که روی هارد سرور به شما داده می شود تا سیستم سایت و فایل ها و به طور کلی اطلاعات خود را در آن قرار بدهید. توجه داشته باشید این میزان فضا در اول هر ماه به فضای آن اضافه نمی شود و یک مقدار ثابت است که البته معمولا با درخواست کاربر از شرکت هاستینگ قابل ارتقا می باشد.

پهنای باند (Bandwith): میزان تبادل اطلاعات بین بازدید کننده و سرور سایت شما و یا همان ارسال و دریافت اطلاعات در هاست است که بسیار شبیه به پهنای باند اینترنت است به زبانی دیگر ترافیک مصرف شده هاست شماست یعنی زمانی که بازدید کننده ای سایت شما را در مرورگر مشاهده می کند مقدار اطلاعات معینی برای بازدید کننده ارسال می شود که این میزان از مقدار ترافیک شما کسر می شود توجه داشته باشید ترافیک هر ماه صفر می شود و از اول ماه مجدد میزان ترافیک محاسبه می شود و در صورت اتمام ترافیک سایت شما از دسترس خارج می شود.

DNS (Domain Name Server): هر سرور دارای یک دی ان اس می باشد که برای اتصال دامنه به آن سرور نیاز است این دی ان اس را باید از شرکت هاستینگ دریافت کنید. برای مثال نمونه زیر دی ان اس یک سرور است

Ns1.pws-dns.net

دیتابیس (Database): دیتابیس یا پایگاه داده همان مکانی است که مطالب سایت شما در آن قرار می گیرد در این مولفه فقط مطالب و نوشته های سایت قرار می گیرد که اسکریپت شما با این سرویس در ارتباط است و مطالب ارسالی شما را به آن انتقال می دهد و ذخیره می کند. توجه داشته باشید تعداد دیتابیس در بیشتر هاست ها نامحدود است اما باید دقت کنید که تعداد دیتابیسی که در اختیار شما قرار میگیرد براساس نیاز شما باشد.

ای پی هاست (IP): ای پی از 4 عدد، بین 0 تا 255 تشکیل می شود و همان آدرس هاست است و بازدید کننده با وارد کردن آن در مرورگر قادر به مشاهده سایت شما می باشد. البته به این نکته توجه داشته باشید که بر روی هاست های اشتراکی که عموما از همین نوع هستند با وارد کردن ای پی سایت شما باز نخواهد شد چون ای پی بین تمامی هاست های روی سرور اشتراکی است. حفظ کردن ای پی برای بازدید کننده ها مشکل است برای همین از دامنه در هاست استفاده می شود که در بخش آشنایی با دامنه بیشتر توضیح داده خواهد شد. یک نمونه از ای پی که برای سایت گوگل است:

ایمیل (Email) : یکی از سرویس هایی که همراه با هاست ارائه می شود سرویس ایمیل است همانطور که میدانید در اینترنت سرویس دهنده های رایگان ایمیل مثلا گوگل و یاهو وجود دارند که اسم این شرکت ها در ادرس ایمیل قرار دارد اما در ایمیل هاست ادرس ایمیل کاملا در اختیار شماست و نام شما در کل ادرس ایمیل قرار می گیرد و هیچ ادرسی از شرکت خاصی در ادرس ایمیل قرار ندارد. نحوه استفاده از ایمیل در بخش آشنایی با سی پنل آموزش داده خواهد شد. نمونه ای از ادرس ایمیل یک هاست:

yourname@yourdomain.com

FTP (File Transfer Protocol) : این پروتکل یکی از راه های ارتباط مدیر سایت با هاست می باشد از طریق این پروتکل با استفاده از نرم افزار های اف تی پی می توان به هاست متصل شد و ارسال و دریافت روی هاست انجام داد که فقط مدیر سایت به آن دسترسی دارد که دارای یک ادرس اف تی پی و یوزر و پسورد می باشد که بعد خرید هاست شرکت هاستینگ برای شما ارسال می کند. یک نمونه از ادرس اف تی پی:

[ftp.yourdomain.com](ftp://ftp.yourdomain.com)

SubDomain : ساب دامنه یا ریز دامنه یکی از مولفه های هاست است با این قابلیت می توانید روی یک دامنه ادرس های مختلفی داشته باشید برای درک بهتر به مثال های زیر توجه کنید

Ali.yourdomain.com

Mohammad.yourdomain.com

Order.yourdomain.com

اگر توجه کرده باشید بسیار شبیه به ادرس وبلاگ است و ادرس وبلاگ ها با استفاده از ساب دامنه ایجاد میشوند. این قابلیت هم معمولا روی هاست نامحدود است.

Park domain : این قابلیت به شما این امکان را می دهد که روی یک سایت چند دامنه داشته باشید برای مثال دامنه هاست شما

Yourdomain.com

است و با این دامنه سایت شما در دسترس است و به صورت مثال اگر بخواهید
با دامنه های زیر

Yourdomain.ir

Yourdomain.org

Mydomain.com

....

سایت شما باز شود با این قابلیت قابل انجام است. در هاست ها معمولا تعداد
ان نامحدود است.

Addon domain: این قابلیت کمی شبیه به قابلیت پارک دامین است اما با
این تفاوت که با این قابلیت می توانید در یک هاست چند سایت داشته باشید
آموزش استفاده از این قابلیت در بخش آشنایی با سی پنل داده می شود.

کنترل پنل (Control Panel): یکی از مولفه های مهم هاست کنترل پنل ان است
که در هنگام خرید هاست باید به ان دقت کنید در هاست های لینوکس معروف
ترین کنترل پنل سی پنل (Cpanel) است. که آموزشی که در این کتاب داده
شده مربوط به همین کنترل پنل می باشد. البته کنترل پنل های مختلفی هم
وجود دارد مثل دایرکت ادمین (DirectAdmin) و...

آشنایی با دامنه

برای دسترسی به یک سایت همانطور که قبلا گفته شد باید ادرس ای پی آن را در مرورگر وارد کنید که این کار با استفاده از دامنه ساده خواهد شد هدف کلی دامنه ساده سازی ادرس سایت است یعنی لازم نیست کاربر ای پی سایت را به خاطر بسپارد و با استفاده از دامنه می توان به سایت دسترسی پیدا کرد.

دامنه ها با استفاده از دی ان اس هاست به هاست مورد نظر متصل می شوند همانطور که در بالا گفته شد هر سرور یک دی ان اس دارد با قرار دادن این دی ان اس ها روی دامنه، سایت شما با دامنه مورد نظر در دسترس خواهد بود.

شکل کلی یک دامنه

<http://www.domain.com>

دامنه به چهار دسته تقسیم می شود:

1. پروتکل (Protocol): پروتکل قوانین بین کامپیوتر ها در اینترنت است که نوع فایل هایی که بین سرور و کلاینت یا همان کاربر رد و بدل می شود قابل حدس زدن است مثلا Http برای سایت ها میباشد https برای انتقال فایل های خیلی مهم از قبیل کارت های اعتباری می باشد که به صورت رمز گزاری شده هستند

2. ساب دامین (SubDomain) : می توان با استفاده از یک دامنه تعداد نامحدود سایت را مدیریت کرد. برای این کار می توانید از ساب دامین استفاده کنید مثال آن در مطالب قبلی ذکر شده است ساب دامین اصلی سایت www است که وارد کردن آن در ادرس سایت اختیاری است. یعنی ادرس های زیر هر دو یک کار را انجام میدهند

<http://www.domain.com>

<http://domain.com>

3. نام سایت: این بخش اسم سایت شماست و به صورت دلخواه موقع ثبت انتخاب می شود و بعدا قابل ویرایش و یا تغییر نیست.

4. دامین سطح بالا یا پسوند دامنه: این بخش نماینده نوع فعالیت سایت شماست البته امروزه این اصل زیاد رعایت نمی شود و بیشتر سایت ها از پسوند com استفاده میکنند

لیستی از پسوند های دامنه و کاربرد آن در زیر نمایش داده شده است:

پسوندها	کاربردها	پسوندها	کاربردها
.com	عمومی	.biz	خرید و فروش اینترنتی
.net	شبکه های اینترنتی	.tv	شبکه های تلویزیونی و ماهواره ای
.org	نهادهای سازمان ها	.ir	سایت های ایرانی

در زیر 7 نکته مهم در ثبت دامنه مناسب قرار داده شده است:

1. ماندگاری در ذهن: اولین نکته و شاید مهم ترین نکته این است که دامنه شما بتواند به راحتی در ذهن افراد ثبت شود تا بتوانند به راحتی ادرس را بدون کار خاصی به خاطر آورده و وارد سایت شما شوند.
2. دامین های .com در اولویت هستند: بسیاری از افراد گمان می کنند که دامین های .com تنها دامین موجود هستند و اغلب به پایان دامنه ها این پسوند را اضافه می کنند اگر این پسوند ثبت بود می توانید از پسوند های معروف دیگر استفاده کنید.
3. به غلط های املائی توجه داشته باشید: این نکته دارای جنبه های مثبت و منفی است. مثبت از آن جهت که باعث می شود با ثبت دامین های دارای غلط املائی رایج ترافیک خاصی جذب نمایید مثلا ثبت دامین mashhad.com و mashad.com در کنار هم باعث می شود افرادی که با هر دو املا این کلمه را تایپ میکنند را هدف بگیرید و منفی از این جهت که اگر فقط یکی از دامنه های فوق را داشته باشید بخشی از بازدید کننده های سایت را از دست خواهید داد
4. سایر پسوند ها را نیز ثبت کنید: این نکته وقتی اهمیت پیدا می کند که رقبای شما سایر پسوند ها را ثبت کنند البته در وب فارسی زیاد به چشم نمی آید و اغلب رقابت چندان بالا نیست که لازم باشد تمامی پسوند ها را ثبت کنید مگر در برخی موارد خاص در هر صورت اگر سایر پسوند ها ثبت شود تصمیم مناسبی اتخاذ نموده اید.
5. دامین شما تا جایی که ممکن است باید کوتاه باشد: هرچه کوتاه تر به یاد ماندنی تر به همین سادگی اما بسیار مهم
6. از خط تیره (-) استفاده نکنید: احتمال اینکه در زمان ثبت دامنه دامین مدنظر شما به ثبت رسیده باشد بسیار بالاست در این صورت خیلی ها با استفاده از خط تیره دامین مشابه را به ثبت می رسانند این کار یکی از اشتباهات بزرگ در ثبت دامنه است و باعث می شود که بازدید کننده ای

که متعلق به شماست به دامنه ای که بدون خط تیره است منتقل شود. همچنین افزودن عدد به آخر دامین نیز توصیه نمی شود مگر این که این عدد نمایانگر مفهومی خاص باشد

7. دامنه شما برای تبلیغات هم باید مناسب باشد: اگر وب سایتی راه اندازی می کنید قطعا برای آن برنامه های تبلیغاتی خواهید داشت این که دامین شما به راحتی در تبلیغات به کار گرفته شود نیز بسیار مهم است یک دامین طولانی و فاقد معنی هرگز مناسب تبلیغات در یک روزنامه نخواهد بود.

خرید هاست و دامین

برای خرید هاست باید یک شرکت هاستینگ پیدا کنید ما به شما سایت [پارس وب سرو](#) را پیشنهاد میکنم که سرویس هایی با کیفیت بالا و قیمت مناسب را در اختیار شما قرار میدهد البته در اینترنت هاست های رایگان هم وجود دارند که اغلب بخاطر کیفیت و سرعت پایین و امکان حذف شدن اطلاعات اصلا پیشنهاد نمی شود.

بعد از پیدا کردن یک سایت هاستینگ با توجه به مولفه هایی که در بخش آشنایی با هاست اشاره شد می توانید یک هاست مناسب به اقتضای کار خود تهیه کنید.

هاست ها دارای فضای متفاوتی که معمولا از 50 مگابایت تا 5 گیگابایت هستند که این سرویس ها برای میزبانی وب است در صورتی که بخواهید برای کاربران سایت فایل برای دانلود قرار بدهید باید هاست دانلود تهیه کنید هاست دانلود هم مانند هاست میزبانی وب است که توضیح داده شده اما با این تفاوت که دارای فضای بیشتری است معمولا از 5 گیگابایت به بالا که این سرویس برای دانلود و آپلود می باشد

شما علاوه بر خرید هاست باید یک دامنه هم برای هاست تهیه کنید در زمان خرید دامنه از شما DNS هاست پرسیده می شود که باید دی ان اس هاست خود را در آن وارد کنید که این دی ان اس را باید از شرکت هاستینگ دریافت کنید.

بعد از انجام مراحل خرید و پرداخت به صورت آنلاین با درگاه بانک های مختلف یا پرداخت به صورت های مختلف و تایید توسط واحد حسابداری شرکت هاستینگ اطلاعات سرویس شما از قبیل ای پی هاست شما و نام کاربری و کلمه عبور هاست به اطلاع شما می رسد که معمولا از طریق ایمیل صورت می پذیرد

دقت کنید که این پنل با پنل سیستم مدیریت محتوا یا همان اسکریپت سایت تفاوت دارد این پنل برای نصب سیستم مدیریت محتوا و مدیریت هاست و ایمیل ها و غیره است نه مدیریت سایت.

برای خرید دامنه های با پسوند ir. لازم است اول در سایت www.nic.ir عضو شوید و یک شناسه مخصوص به خود دریافت کنید که این شناسه موقع ثبت دامنه در سایت هاستینگ از شما دریافت می شود و دامنه شما روی شناسه شما و به نام شما ثبت خواهد شد. توجه داشته باشید که در صورتی که پسوند دامنه شما ir باشد حدود یک روز طول می کشد تا دامین شما ثبت و فعال شود.

برای دامنه های بین المللی (پسوندهای غیر از ir) نیاز به این کار ندارد. اما هزینه این دامنه ها بسیار گران تر از دامنه ملی است.

اگر تمایل چندانی به خرید دامنه ندارید می توانید از دامنه های رایگان استفاده کنید. که معروفترین دامین رایگان کشور توکلانو می باشد که با پسوند tk. است. برای ثبت این نوع دامنه می توانید از سایت www.dot.tk اقدام کنید

آشنایی با سی پنل

پس از خرید هاست و دامنه شرکت هاستینگ برای شما اطلاعات هاست را ارسال می کند که معمولا به ایمیل شما ارسال می شود. برای وارد شدن به پنل هاست که بنده در اینجا سی پنل (Cpanel) را آموزش میدهم باید به آخر دامنه خودتان 2082: اضافه کنید به صورت زیر

<http://yourdomain.com:2082>

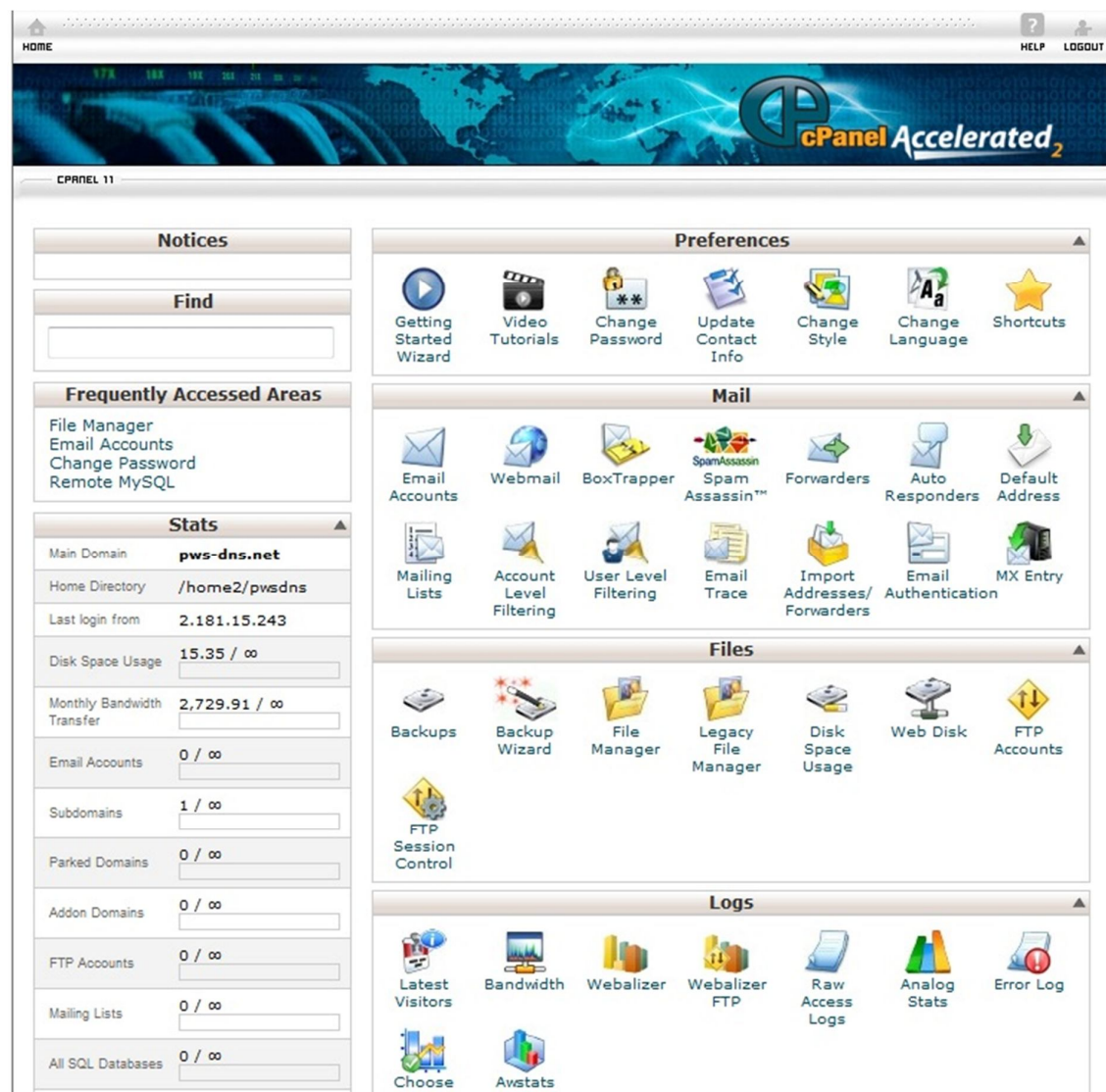
اگر هنوز اتصال بین دامنه و هاست برقرار نشده است ادرس بالا کمکی به شما نخواهد کرد و شما باید ای پی هاست را به جای دامنه وارد کنید به صورت زیر

<http://ip:2082>

بعد از وارد کردن ادرس بالا در مرورگر با صفحه زیر مواجه می شوید.

The image shows the cPanel login interface. At the top, the 'cPanel' logo is displayed in orange. Below the logo, there are two input fields. The first is labeled 'Username' and contains a user icon and the placeholder text 'Enter your username.'. The second is labeled 'Password' and contains a lock icon and the placeholder text 'Enter your account password.'. At the bottom of the form is an orange button with the text 'Log in' in white.

نام کاربری و کلمه عبور هاست را باید در پنجره بالا وارد کنید و بعد روی گزینه log in کلیک کنید بعد از انجام این کار اگر نام کاربری و کلمه عبور شما صحیح باشد با پنجره زیر مواجه می شوید.



سی پنل یک پنل محبوب و با امکانات بسیار بالاست که در اینجا به برخی از امکاناتی که یک مدیر سایت بیشتر به آن نیاز دارد می پردازیم.

همانطور که مشاهده میکنید در پنجره Stats در سمت چپ اطلاعاتی از هاست شما را نمایش میدهد از بالا دامنه اصلی هاست ، پوشه اصلی هاست شما روی سرور ، ای پی آخرین فردی که در این پنل وارد شده ، میزان فضای مصرف شده و میزان ترافیک مصرف شده و... را نمایش میدهد.

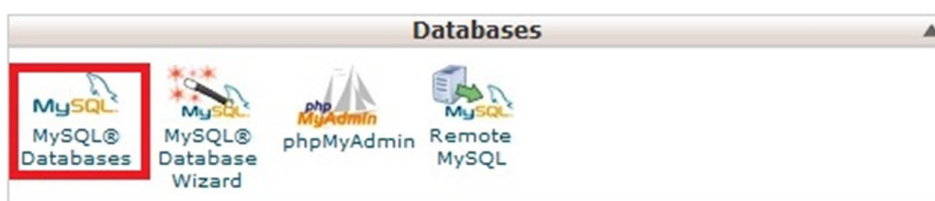
ما در این بخش موارد زیر را آموزش خواهیم داد.

1. ایجاد دیتابیس یا بانک اطلاعاتی
2. کار با فایل منجر یا مدیر فایل
3. ساخت ایمیل
4. رمز گذاری روی پوشه ها

5. ساب دامین (SubDomain)
6. پارک دامین (Park Domain)
7. ادا ن دامین (Addon Domain)
8. بک اپ گیری از سایت
9. اف تی پی (FTP)

ایجاد دیتابیس یا بانک اطلاعاتی

اول باید در سی پنل لوگین کنید بعد در قسمت زیر



وارد MySQL بشوید بعد در پنجره جدید 3 مرحله وجود دارد

1. ایجاد دیتابیس جدید (Create New Database)
2. ایجاد یوزر جدید (Add New User)
3. اضافه کردن یوزر به دیتابیس (Add User to Database)

در مرحله اول باید دیتابیس ایجاد کنید در قسمت زیر

Create New Database

New Database: pwsdns_

در کادر بالا اسم دیتابیس را به دلخواه وارد کنید بعد روی گزینه (Create Database) کلیک کنید

نکته: دقت کنید اگر به صورت مثال اسم دیتابیس را ali وارد کنید نام دیتابیس شما به صورت user_alali خواهد بود. یوزر هاست به اول دیتابیس اضافه می شود.

در مرحله دوم باید یوزر و پسورد دیتابیس را ایجاد کنید. قسمت زیر قابل انجام است.

MySQL Users

Add New User

Username: pwsdns_

Password:

Password (Again):

Strength (why?): Very Weak (0/100) [Password Generator](#)

[Create User](#)

در کادر اول یوزر نیم را وارد کنید در کادر دوم پسورد را وارد کنید و در کادر سوم هم تکرار پسورد را وارد کنید بعد روی گزینه (Create User) کلیک کنید

نکته: توجه داشته باشید که همانند ایجاد دیتابیس به اول نام یوزر نیم دیتابیس یوزر هاست هم اضافه می شود به صورت user_usermysql در مرحله سوم باید یوزر را به دیتابیس اضافه کنید. تصویر زیر را مشاهده کنید.

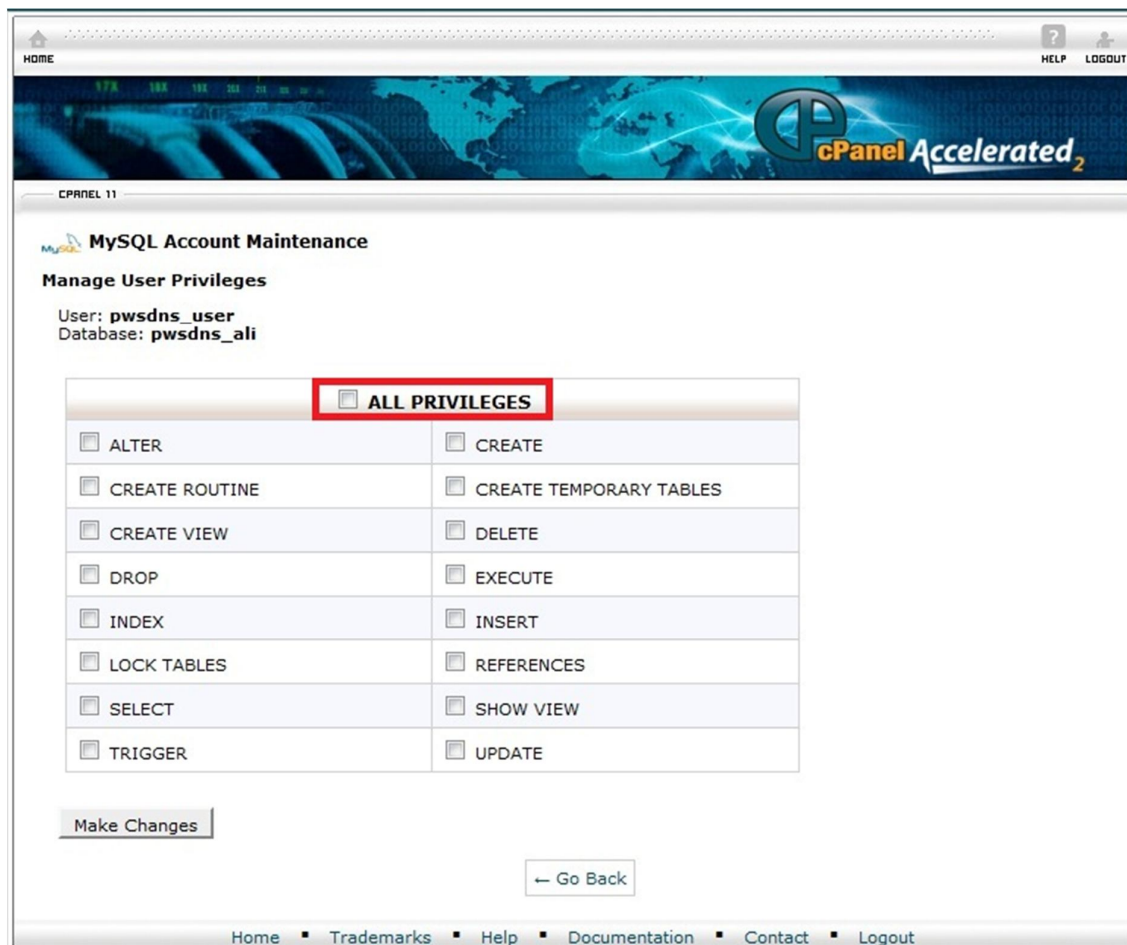
Add User To Database

User:

Database:

[Add](#)

همانطور که مشاهده میکنید یوزر و دیتابیزی که ایجاد کردید در این قسمت قابل مشاهده است در کادر اول یوزر را انتخاب کنید و در کادر دوم دیتابیس را انتخاب کنید بعد روی گزینه add کلیک کنید. بعد از انجام اینکار وارد صفحه زیر می شوید.

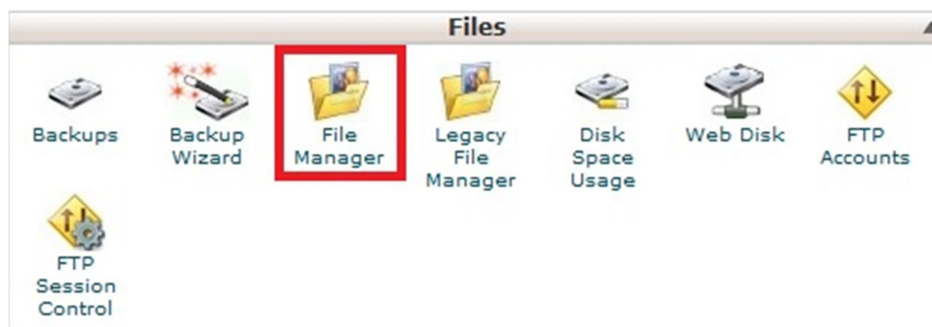


در این صفحه روی گزینه All Privileges کلیک کنید تا تمام گزینه ها تیک خورده و فعال شود بعد روی گزینه Make Changes کلیک کنید.
بعد از انجام این 3 مرحله کار ایجاد دیتابیس به اتمام می رسد.

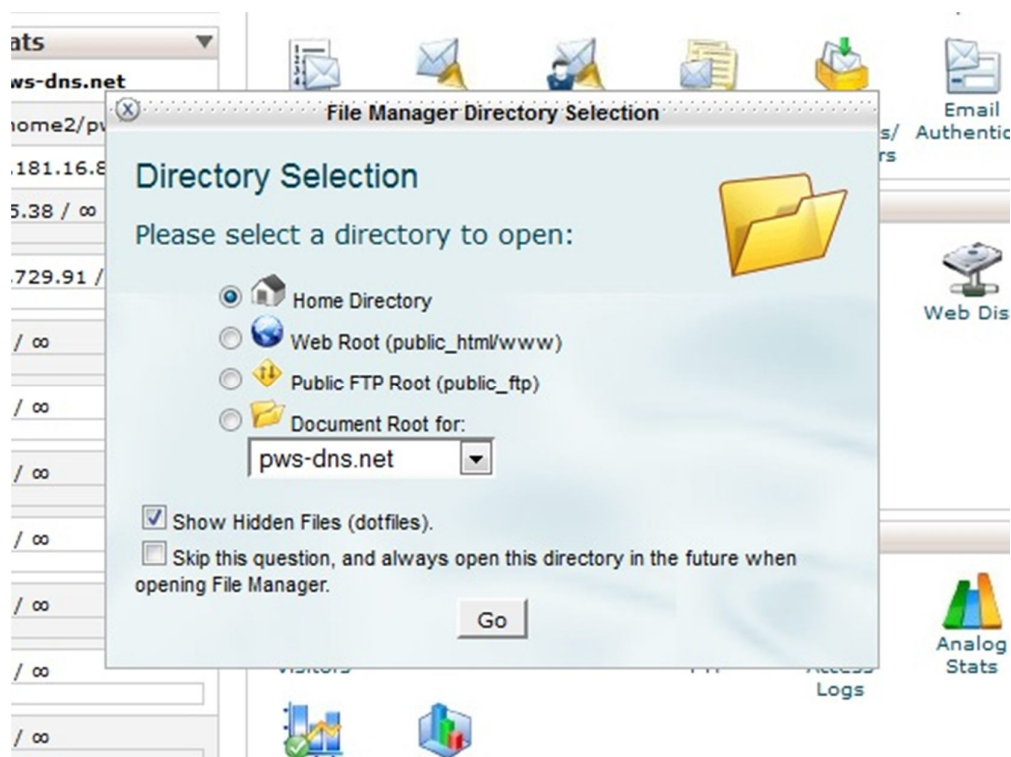
کار با فایل منجر یا مدیر فایل

یکی از بخش های مهم کنترل پنل فایل منجر می باشد شما در این قسمت می توانید فایل ها و اطلاعات خودتان را وارد هاست کنید و ان را مدیریت کنید و امکانات مختلف دیگر.

برای ورود به فایل منجر باید از قسمت زیر اقدام کنید.

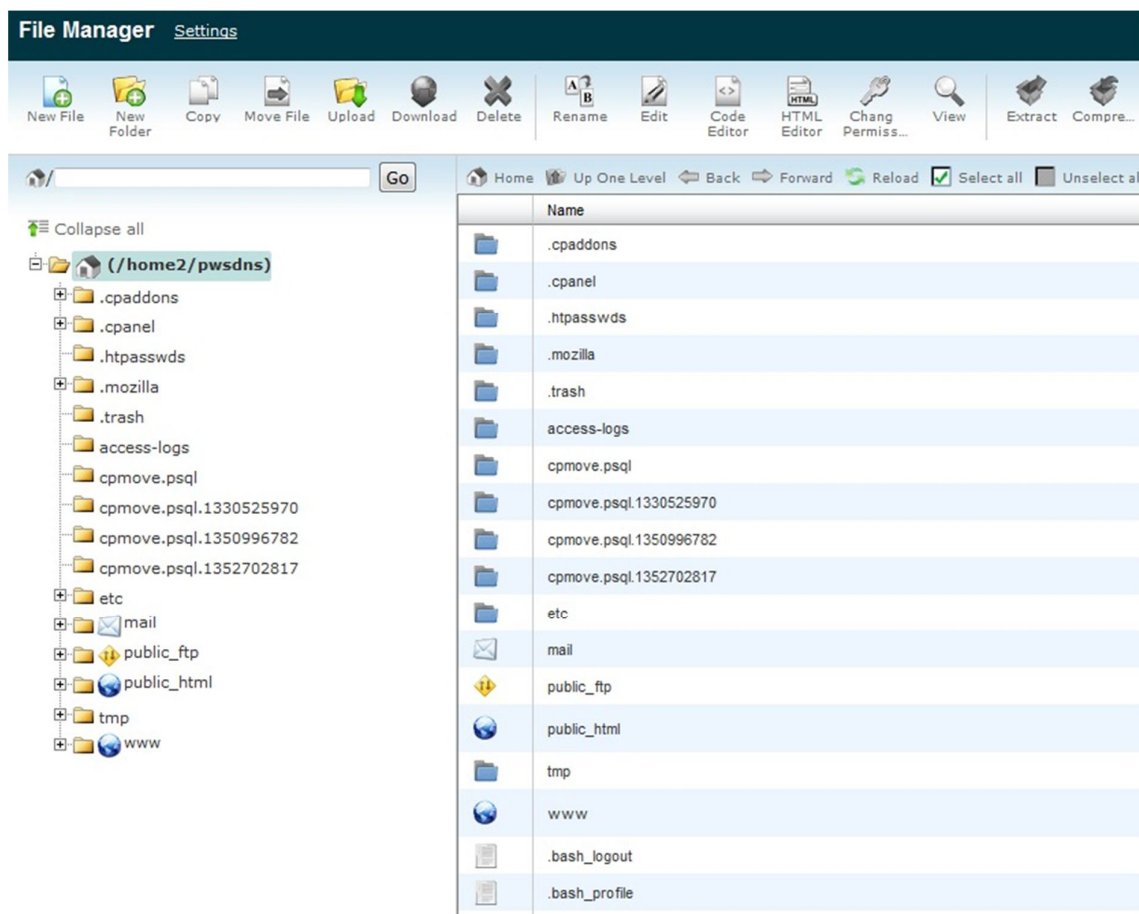


روی قسمت filemanager کلیک کنید. پنجره کوچک در صفحه باز خواهد بود به صورت زیر



برای نمایش فایل های مخفی در هاست تیک گزینه Show Hidden Files را فعال کنید (در هاست های لینوکس فایل هایی که اول ان نقطه (.) داشته باشد مخفی خواهد بود)

روی گزینه Go کلیک کنید. وارد صفحه زیر خواهید شد



در بالا امکانات و آپشن های فایل منجر قرار دارد در سمت راست و چپ هم لیست فایل ها و پوشه ها وجود دارد.

فایل ها و اطلاعات سیستم مدیریت محتوا را می توانید از این قسمت وارد هاست کنید برای انجام این کار باید حتما در داخل پوشه public_html آپلود کنید تا در مرورگر قابل مشاهده باشد فایل هایی که قبل این پوشه آپلود شود قابل مشاهده نیست.

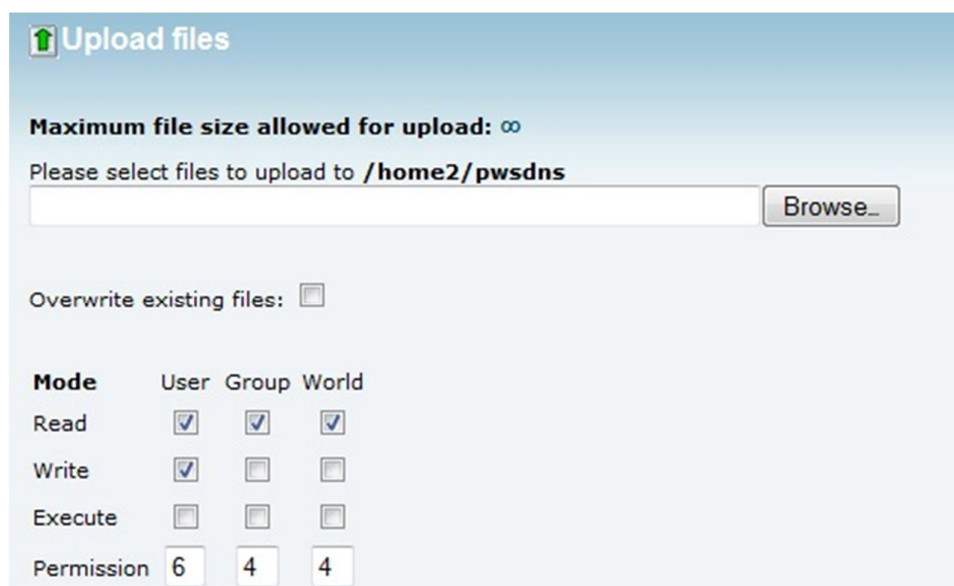
برای ورود به این پوشه روی آن کلیک کنید.

آپلود فایل داخل هاست با فایل منجر:

برای آپلود سیستم مدیریت محتوا روی هاست به پوشه public_html وارد شوید در بالای فایل منجر روی گزینه Upload کلیک کنید



پینجره زیر برای شما باز می شود

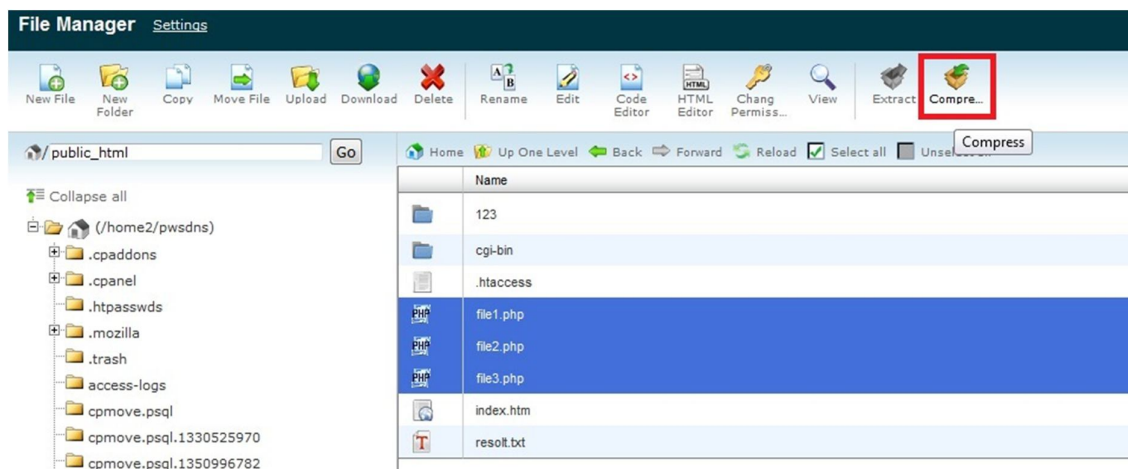


Mode	User	Group	World
Read	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Write	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Execute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Permission	6	4	4

در این پنجره روی گزینه Browse کلیک کنید بعد فایل را از داخل کامپیوتر خودتان انتخاب کنید توجه کنید که پوشه قابل انتخاب نیست اگر فایل های شما تعداد ان بالاست یا اینکه فایل های سیستم مدیریت محتوا است باید فشرده کنید یا ارشیو تهیه کنید توسط نرم افزارهای winzip یا winrar بعد آپلود کنید بعد از اینکه فایل را انتخاب کردید اتوماتیک آپلود می شود.

فشرده سازی و باز کردن فایل های فشرده داخل فایل منجر:

برای فشرده سازی فایل ها در فایل منجر باید همه فایل های مورد نظر را انتخاب کنید (برای انتخاب چند فایل باید در کیبورد دکمه Ctrl را نگه داشته باشید و با ماوس فایل های مورد نظر را انتخاب کنید) بعد روی گزینه Compress کلیک کنید مانند تصویر زیر

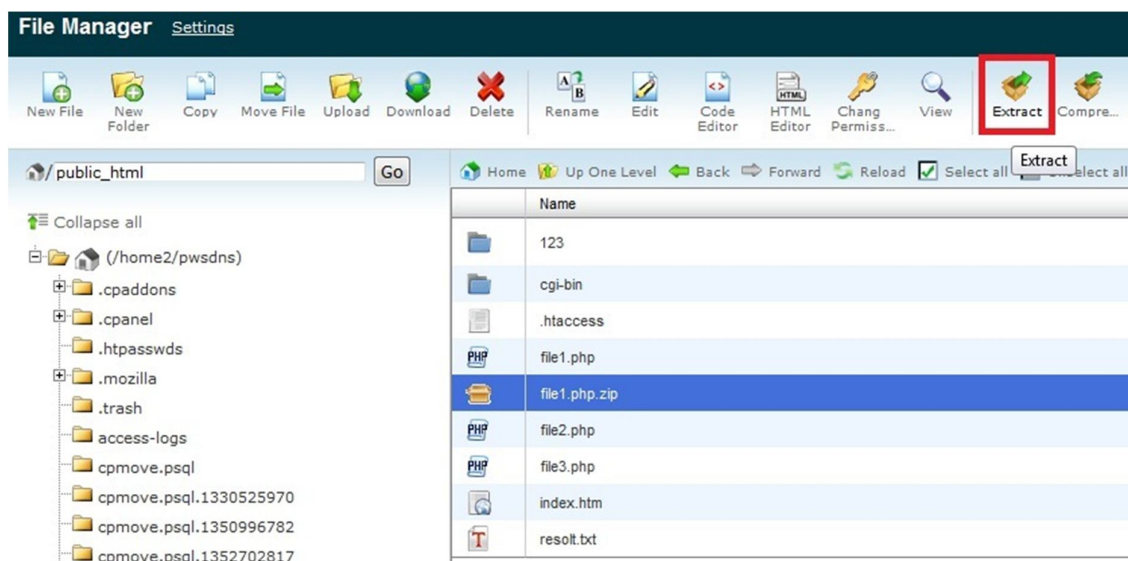


بعد از کلیک پنجره زیر باز می شود

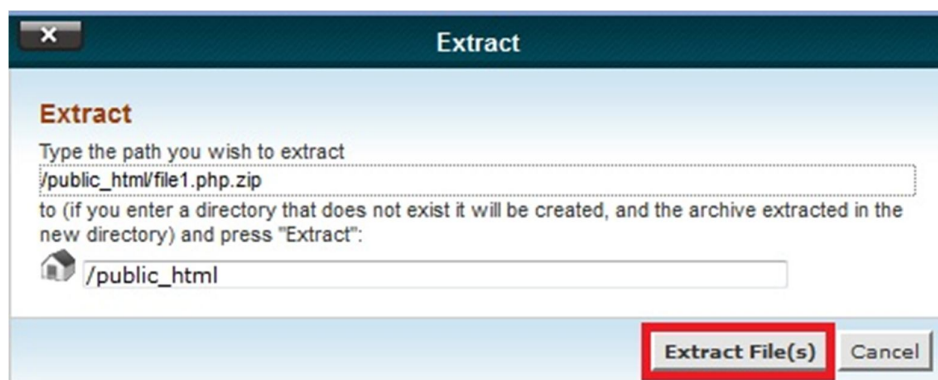


در بالا نوع فشرده سازی را انتخاب میکنید بعد در پایین اسم را اگر می خواهید تغییر میدهید بعد روی دگمه Compress file کلیک میکنید.

برای باز کردن فایل های فشرده داخل هاست باید فایل فشرده در فایل منجر را انتخاب کنید بعد روی گزینه Extract کلیک کنید مانند تصویر زیر





بعد از کلیک روی Extract پنجره زیر باز می شود



مسیر فایل هایی که قرار است Extract شود را انتخاب می کنید (در صورتی که مسیر را تغییر ندهید در همان پوشه ای که فایل فشرده شده وجود دارد Extract می شود) بعد روی دگمه Extract file کلیک کنید.

در جدول زیر کاربرد آپشن های فایل منجر برای شما نمایش داده شده است

ایجاد فایل جدید	 New File
ایجاد پوشه جدید	 New Folder
کپی فایل ها و پوشه ها	 Copy
انتقال فایل ها و پوشه ها	 Move File
آپلود فایل ها	 Upload
دانلود فایل ها	 Download
حذف فایل ها و پوشه ها	 Delete
تغییر نام	 Rename
ویرایشگر متنی ساده	 Edit
ویرایشگر کدها	 Code Editor
ویرایشگر فایل های HTML	 HTML Editor

تغییر سطح دسترسی فایل ها و پوشه ها	 Change Permissi...
مشاهده یا اجرا انواع فایل ها	 View

ساخت ایمیل

یکی از قابلیت های هاست سرویس ایمیل می باشد شما با این سرویس می توانید یک ایمیل شخصی با نام خود و وبسایت خودتان داشته باشید.

این ایمیل هم از طریق نرم افزار های مدیریت ایمیل مانند Outlook مدیریت می شود و هم از طریق کنترل پنل هاست می توانید ایمیل ها را چک کنید ویا ارسال و دریافت انجام بدهید.

برای ایجاد ایمیل اول وارد کنترل پنل هاست شوید و مانند تصویر زیر روی گزینه Email Accounts کلیک کنید.



لازم به ذکر است که قسمت ایمیل ها دارای آپشن های مختلفی است اما ما در اینجا به قسمت هایی که بیشتر مورد احتیاج است اشاره خواهیم کرد

بعد از کلیک روی این گزینه با صفحه زیر روبه رو خواهید شد

HOME HELP LOGOUT

cPanel Accelerated₂

CPANEL 11

Email Accounts

In this area you can manage the email accounts associated with your domains.

Email: @

Password:

Password (again):

Strength (why?):

Mailbox Quota: ☒ 250 MB ☐ Unlimited

Search Email Results per page:

ACCOUNT @ DOMAIN	USAGE / QUOTA / %	ACTIONS
No Accounts Found		

Default Email Account (?)

ACCOUNT	USAGE	ACTIONS
pwsdns	7.94 MB	Access Webmail

در کارد بالا باید ادرس ایمیلی که می خواهید داشته باشید را وارد کنید توجه داشته باشید که در بخش اول کادر می توانید نام دلخواه خود را وارد کنید که بنده در این تصویر info را وارد کردم در کادر کشویی روبه رو نام دامنه هاست شما وجود دارد. ادرس ایمیل در این تصویر به این صورت زیر خواهد بود

info@pws-dns.net

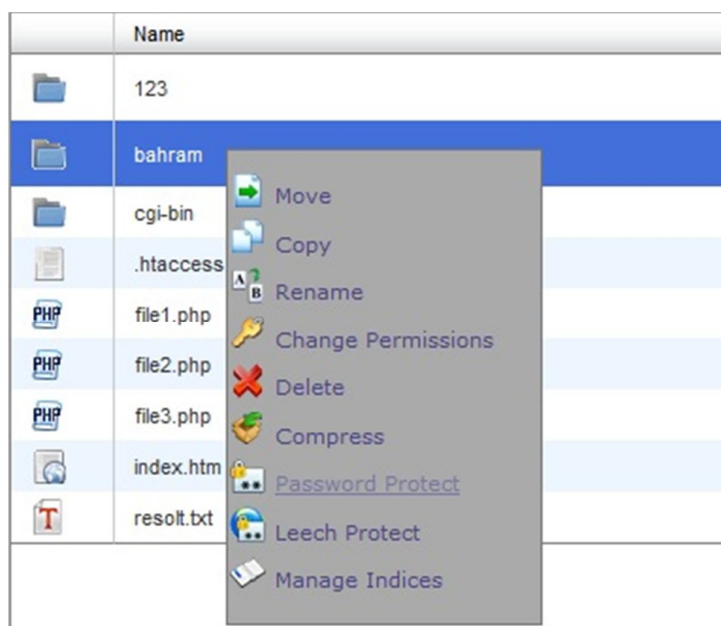
در کادر دوم و سوم پسورد را وارد کنید

در قسمت Mailbox Quota میزان حجم ایمیل را می توانید مشخص کنید که بر حسب مگابایت است 250 مگابایت به صورت پیش فرض قرار دارد همین مقدار کافی است اما می توانید بیشتر یا کمتر کنید.

بعد از پر کردن موارد فوق می توانید روی گزینه Create Account کلیک کنید تا ایمیل شما ایجاد شود.

رمز گذاری روی پوشه ها

ممکن است بخواهید روی بعضی از پوشه های داخل هاست قفل گذاری کنید تا برای همه قابل مشاهده نباشد برای اینکار باید وارد فایل منجر بشوید و مانند تصویر زیر روی پوشه مورد نظر راست کلیک کنید.



روی گزینه Password Protect کلیک کنید بعد از کلیک وارد صفحه زیر خواهید شد.

HOME ? HELP LOGOUT

CPANEL 11

Password Protect Directories

Password protection allows you to require a username and password to access a folder within your site from the web. When password protecting a folder, there are a few things to remember. Protecting a folder will protect all folders within that folder. Also, you will need to create users who can access the protected directory. You can give the password protected directory any name, no matter what the actual directory is called.

Set permissions for /home2/pwsdns/public_html/bahram

Security Settings:

When a user accesses the protected directory through the web, they will be prompted to enter a username and password. The name that you choose for the protect directory will appear as well.

Password protect this directory: ☐

Name the protected directory:

Create User:

Username:

New Password:

Password (Again):

Strength (why?): Very Weak (0/100)

در این صفحه اول باید یک یوزر و پسورد تعریف کنید در قسمت Create User می توانید این کار را انجام بدهید در کادر اول نام کاربری و کادر دوم و سوم هم پسورد را وارد کنید و روی گزینه Add/modify authorized user کلیک کنید

بعد در بالا در قسمت Security Settings تیک قسمت Password protect this directory را بزنید و در کادر پایین در قسمت Name the protected directory اسم پوشه ای که می خواهید پسورد داشته باشد را وارد کنید و روی گزینه save کلیک کنید.

ساب دامین

برای ایجاد ساب دامین وارد کنترل پنل هاست بشوید و مانند تصویر زیر روی گزینه subdomain کلیک کنید



بعد از کلیک وارد صفحه زیر خواهید شد

Subdomains are URLs for different sections of your website. They use your main domain name and a prefix. For example, if your domain is pws-dns.net a sub-domain of your domain might be support.pws-dns.net.

Subdomains are relative to your account's home directory. The icon signifies your home directory which is /home2/pwsdns.

Create a Subdomain

Subdomain : bahram . pws-dns.net

Document Root : /public_html/bahram

Create

Modify a Subdomain

Search Go

SUBDOMAINS.ROOT DOMAIN	DOCUMENT ROOT	REDIRECTION	ACTIONS
nuke.pws-dns.net	/public_html/nuke	not redirected	Manage Redirection Remove

Page: First 1 Last Per Page: 10 Go

Home Trademarks Help Documentation Contact Logout

در قسمت subdomain نام مورد نظر خود را وارد کنید این نام به صورت دلخواه است در کادر کشویی جلویی نام دامنه هاست شما قرار دارد در تصویر بالا ساب دامنه به صورت زیر خواهد بود

<http://bahram.pws-dns.net>

در قسمت Document Root باید پوشه ای برای این ساب دامنه مشخص کنید. توجه داشته باشید که در این قسمت public_html حتما باید در اول قرار داده شده باشد.

در تصویر بالا پوشه bahram برای این ساب دامنه تعیین شده است و با وارد کردن این ساب دامنه در مرورگر محتویات پوشه bahram برای شما قابل مشاهده خواهد بود.

توجه داشته باشید می توانید ساب دامین را به یک دامین دیگر وصل یا ریدایرکت کنید برای این منظور بعد از ایجاد ساب دامین در زیر ساب دامینی که ایجاد کردید مشخص است در قسمت Manage Redirection می توانید این کار را انجام دهید.

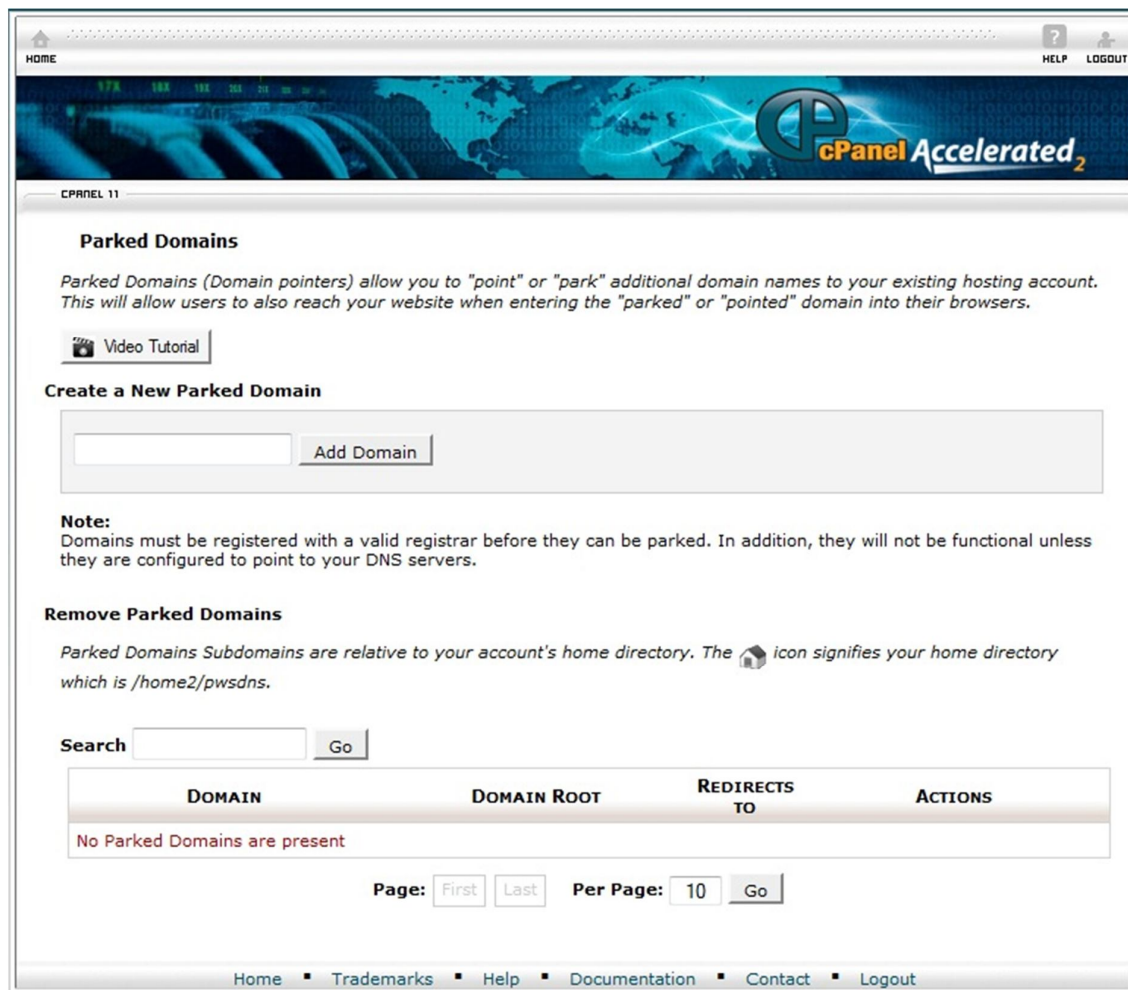
پارک دامین

در صورتی که بخواهید روی یک سایت دامنه های مختلفی داشته باشید که با هم یک سایت را در اصطلاح بالا بیاورد از این آپشن می توانید استفاده کنید.

برای اینکار وارد سی پنل بشوید بعد مانند عکس زیر روی Park domain کلیک کنید



بعد از کلیک صفحه زیر برای شما باز خواهد شد



در این صفحه در قسمت Create a New Parkes Domain دامنه جدید را وارد کنید و روی گزینه Add Domain کلیک کنید

توجه داشته باشید می توانید دامنه ای که پارک کردید را به یک دامنه دیگر ریدایرکت یا وصل کنید برای این منظور بعد ایجاد پارک دامنه در زیر لیست دامنه هایی که اضافه کردید مشخص است که می توانید در قسمت Manage Redirection این کار را انجام دهید.

ادان دامین (Addon domain)

این قابلیت شبیه پارک دامین برای اضافه کردن دامنه جدید به هاست است اما با این تفاوت که پارک دامین برای اضافه کردن دامنه به سایت فعلی است اما ادان دامین می تواند یک دامنه جدید به یک پوشه دیگر روی هاست متصل شود و یک سایت جدید را ایجاد کند معمولا در بسیاری از هاست ها این قابلیت به تعداد نامحدود وجود ندارد.

برای اضافه کردن دامنه جدید باید مانند عکس زیر روی Addon Domain کلیک کنید



بعد از کلیک وارد صفحه زیر خواهید شد

CPANEL 11

Addon Domains

[Video Tutorial](#)

An addon domain allows visitors to reach a subdomain of your site by typing the addon domain's URL into a browser. This means that you can host additional domains from your account, if allowed by your hosting provider. Addon Domains Subdomains are relative to your account's home directory. The icon signifies your home directory which is /home2/pwsdns.

Create an Addon Domain

New Domain Name: ✓

Subdomain/FTP Username: ✓

Document Root: ✓

Password: ✓

Password (Again): ✓

Strength (why?): Very Strong (100/100) [Password Generator](#)

[Add Domain](#)

Hint: This feature must be enabled for your account before you can use it. Addon domains will not function unless the domain name is registered with a valid registrar and configured to point to the correct DNS servers.

Modify Addon Domain

Search [Go](#)

ADDON DOMAINS	DOCUMENT ROOT	USERNAME	REDIRECTS TO	ACTIONS
No addon domains are configured.				

Page: [First](#) [Last](#) Per Page: [Go](#)

[Home](#) ▪ [Trademarks](#) ▪ [Help](#) ▪ [Documentation](#) ▪ [Contact](#) ▪ [Logout](#)

در این صفحه باید موارد زیر را پر کنید

New Domain Name: دامنه جدید را اینجا وارد کنید

Subdomain/FTP Username یک ساب دامنه و یک یوزر اف تی پی برای شما ایجاد می کند در صورتی که روی این کادر کلیک کنید به صورت اتوماتیک برای شما پر میکند اما اگر خالی بود می توانید خودتان پر کنید

Document Root در این قسمت پوشه ای است که دامنه شما به آن متصل می شود و شما باید در این پوشه سیستم سایت را آپلود کنید در این قسمت هم اگر کلیک کنید اتوماتیک پر می شود توجه داشته باشید که حتماً public_html باید اول آن وارد شود. در اینجا پوشه mydomain.com ایجاد می شود

در قسمت پسورد هم یک رمز عبور برای اف تی پی که در بالا یوزر آن را وارد کردید میدهید.

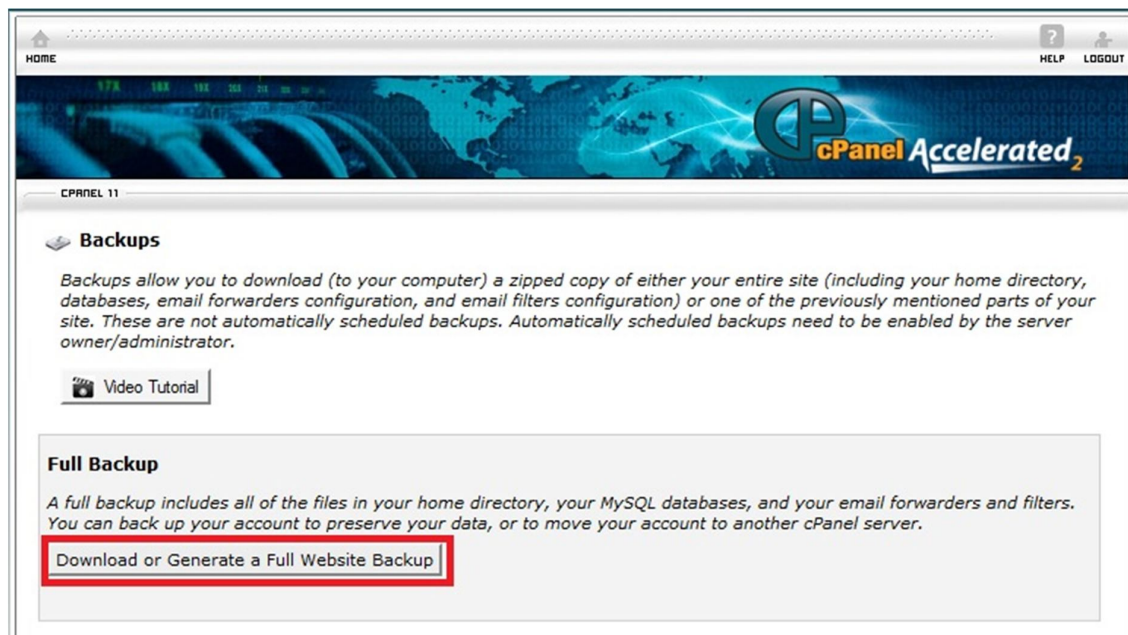
بعد روی گزینه Add Domain کلیک کنید.

بک آپ گیری از سایت

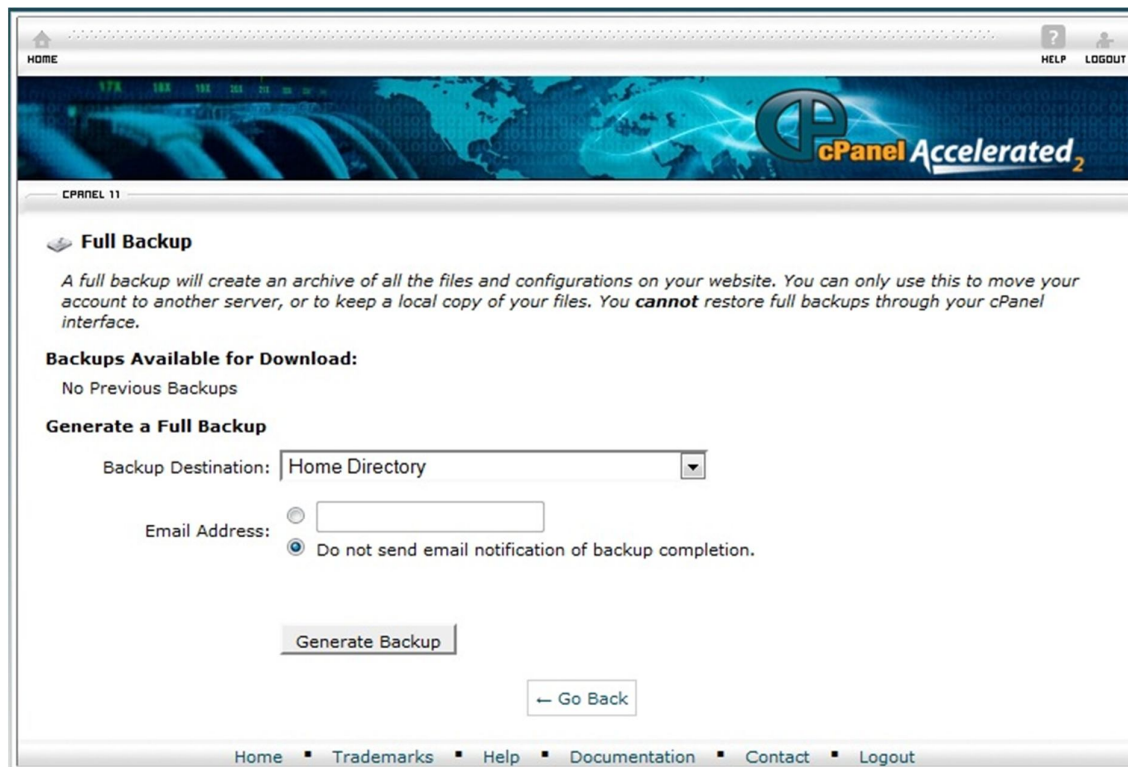
یکی از کارهای مهم مدیر سایت بک آپ گیری از اطلاعات سایت می باشد بک آپ گیری بسیار مهم است. معمولاً مدیر سرور یا همان شرکت هاستینگ به طور مرتب از هاست های روی سرور بک آپ تهیه میکند اما بهتر است معمولاً هر هفته از سایت یک بک آپ تهیه کنید و دانلود کنید تا اگر زمانی هارد سرور خراب شد یا مشکلی ایجاد شد بک آپ از سایت داشته باشید چون ممکن است مدیر سرور بک آپ ها را در همین سرور نگه داری کند و مشکل ایجاد شود برای بک آپ گیری وارد سی پنل شوید و مانند تصویر زیر روی backups کلیک کنید.



بعد از کلیک با صفحه زیر روبه رو خواهید شد



بر روی گزینه Download or Generate a Full Website Backup کلیک کنید.



Backup Available for Download در این قسمت در صورتی که یک بار بک آپ گرفته باشید در زیر آن اسم بک آپ نمایش داده می شود و می توانید با کلیک روی آن بک آپ را دانلود کنید.

Backup Destination در این قسمت محل ذخیره بک آپ تعیین می شود که بهتر است روی همان گزینه اول یعنی Home Directory باشد.

Email Address در این قسمت می توانید تعیین کنید که هر وقت بک آپ گیری تکمیل شد برای شما ایمیل ارسال کند یا خیر در صورتی که می خواهید ایمیل ارسال شود گزینه اول را انتخاب کنید و ادرس ایمیل را داخل کادر وارد کنید در غیر این صورت گزینه دوم را انتخاب کنید.

بعد روی گزینه Generate Backup کلیک کنید.

باید منتظر بمانید تا بک آپ گیری تکمیل شود مدت زمان بک آپ گیری بستگی به میزان حجم هاست شما و وضعیت سرور دارد.

اف تی پی FTP

این سرویس یکی از قابلیت های مهم هاست می باشد و برای ارسال اطلاعات و فایل ها روی هاست و همچنین دریافت ان ها می باشد و فقط مدیر هاست یا همان مدیر سایت به ان دسترسی دارد و کسی غیر از ان نباید به ان دسترسی داشته باشد.

برای اتصال به سرور اف تی پی شما باید یک نرم افزار اف تی پی نصب کنید که می توانید از اینترنت دانلود کنید نرم افزارهایی مانند FileZila می تواند به شما کمک کند.

بعد از نصب این نرم افزار شما به سه مولفه نیاز دارید ادرس سرور و نام کاربری و پسورد.

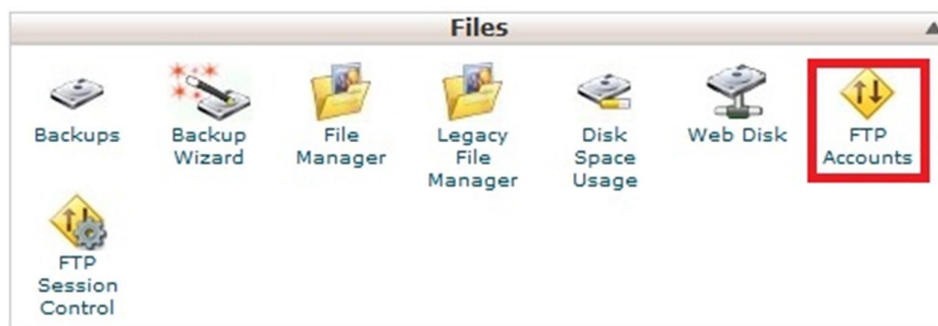
ادرس سرور اف تی پی معمولا به صورت زیر است

<ftp.yourdomain.com>

البته می توانید ای پی هاست را به جای ادرس اف تی پی در نرم افزار وارد کنید.

برای نام کاربری و پسورد می توانید از همان نام کاربری و پسورد سی پل استفاده کنید سی پل به صورت اتوماتیک با همان نام کاربری و پسورد سی پل برای شما اکانت اف تی پی هم ایجاد می کند.

اما در صورتی که بخواهید یک اکانت جداگانه ایجاد کنید می توانید مانند تصویر زیر روی گزینه FTP Accounts کلیک کنید.



در صفحه جدید با تصویر زیر مواجه خواهید شد

FTP Accounts

FTP accounts allow you to access your website's files through a protocol called FTP. You will need a third-party FTP program to access your files. You can log into via FTP by entering pws-dns.net as your FTP host and the username and password of the account you wish to log into.

Add FTP Account

Login: @pws-dns.net ✓

Password: ✓

Password (Again): ✓

Strength (?): Very Strong (100/100) [Password Generator](#)

Directory: ✓

Quota: ☐ 2000 MB ☒ Unlimited ✓

[Create FTP Account](#)

FTP Accounts

[Search Accounts](#) Results per page: 10

LOGIN	PATH	USAGE / QUOTA	ACTIONS
No accounts found.			

بخش های این صفحه را می توانید با توضیحات زیر پر کنید

Login در این قسمت یوزر نیم یا همان نام کاربری اف تی پی را وارد کنید

Password رمز عبور را می توانید در این قسمت وارد کنید

Password again تکرار پسورد را در این قسمت وارد کنید

Directory در این قسمت می توانید تعیین کنید که این اکانت اف تی پی به کدام پوشه دسترسی داشته باشد در تصویر بالا این اکانت فقط به پوشه bahram دسترسی دارد و به کل هاست نمی تواند دسترسی داشته باشد در صورتی که داخل این کادر فقط public_html قرار بدید می تواند به کل پوشه های داخل هاست دسترسی داشته باشد.

Quota میزان حجمی که این اکانت اف تی پی می تواند مصرف کند را می توانید تایین کنید که مثلا 200 مگابایت بتواند اطلاعات روی هاست آپلود کند.

بعد از پر کردن فیلد های لازم ری گزینه Create FTP Account کلیک کنید تا اکانت اف تی پی شما ایجاد شود.

نصب سیستم مدیریت محتوای وردپرس

سیستم مدیریت محتوای وردپرس یکی از سیستم های معروف و پر کاربرد در زمینه راه اندازی سایت و مدیریت سایت میباشد.

این سیستم دارای امکانات فوق العاده و کار با آن بسیار ساده میباشد.

برای نصب این سیستم اول باید ان را از اینترنت دانلود کنید لینک دانلود ان را در بخش اخر این کتاب در قسمت مرفی سایت های مفید قرار دادیم. البته اگر در گوگل سرچ کنید (دانلود آخرین نسخه وردپرس فارسی) می توانید لینک دانلود ان را پیدا کنید.

بعد از دانلود داخل هاست آپلود کنید آموزش این کار در بخش معرفی کنترل پنل سی پل داده شده است. توجه داشته باشید که باید داخل public_html آپلود کنید.

ما در این آموزش در یک ساب دامین وردپرس را نصب میکنیم.

بعد از آپلود داخل فایل منجر فایل wp-config-sample.php را پیدا کنید و ان را به wp-config.php تغییر نام بدید. (برای تغییر نام روی فایل مورد نظر راست کلیک کرده و روی گزینه rename کلیک کنید).

فایل wp-config.php را با ادیتور فایل منجر باز کنید (برای این منظور روی این فایل راست کلیک کنید بعد روی گزینه edite کلیک کنید).

در صفحه جدیدی که باز می شود محتویات فایل wp-config.php میباشد شما باید اطلاعات دیتابیس را داخل ان وارد کنید برای این منظور اول باید دیتابیس

ایجاد کنید که آموزش این انجام این کار در بخش آشنایی با کنترل پنل سی پل داده شده است.

بعد از اینکه دیتابیس ایجاد کردید باید اطلاعات آن وارد این فایل شود به تصویر زیر نگاه کنید

```
// ** MySQL settings - You can get this info from your web host ** //  
/** The name of the database for WordPress */  
define('DB_NAME', 'database_name_here');  
  
/** MySQL database username */  
define('DB_USER', 'username_here');  
  
/** MySQL database password */  
define('DB_PASSWORD', 'password_here');
```

Database_name_here نام دیتابیس را به جای این متن قرار بدهید

Username_here نام کاربری دیتابیس را به جای این متن قرار بدید

Password_here پسورد دیتابیس را به جای این متن قرار بدید

بعد از انجام این کار آدرس سایت را در مرورگر وارد کنید اگر کارهایی که انجام دادید درست انجام شود صفحه زیر برای شما باز می شود.

به روند معروف راه اندازی ۵ دقیقه ای وردپرس خوش آمدید! شاید بخواهید مستندات را بخوانید. در غیر این صورت، تنها اطلاعات خواسته شده زیر را بنویسید و بهترین و بیشترین ابزار نشر الکترونیکی جهان را به کار ببرید.

اطلاعات مورد نیاز

لطفاً اطلاعات زیر را وارد کنید. نگران نباشید، بعداً می‌توانید تغییرشان دهید.

عنوان سایت

شناسه

برای ساختن نام کاربری فقط از حروف الفبا، اعداد، فاصله، _، -، نقطه و علامت @ می‌توانید استفاده کنید.

رمز، دوبار

اگر این قسمت را خالی بگذارید، رمز عبور به صورت خودکار ساخته می‌شود.

شاخص استحکام

تذکر: رمز شما باید از ۷ حرف بیشتر باشد. برای قوی‌تر کردن آن از حروف بزرگ و کوچک، اعداد و سمبل‌هایی مانند ! " \$ % ^ & استفاده کنید.

ایمیل شما

نشانی ایمیل را پیش از ادامه دادن دوباره بررسی کنید.

حریم خصوصی

☒ موتورهای جستجو اجازه دارند محتوای این سایت را بررسی کنند.

راه اندازی وردپرس

فیلدهای بالا را باید پر کنید این سیستم به زبان فارسی است و زیاد نیاز به توضیح ندارد اما مواردی که احساس میکنم مبهم است برای شما توضیح داده خواهد شد.

در قسمت شناسه باید یک نام کاربری برای بخش ادمین وردپرس تایین کنید و در پایین هم پسورد بخش ادمین وردپرس را باید تعیین کنید.

بعد از پر کردن فیلدها روی گزینه راه اندازی وردپرس کلیک کنید.

حال وردپرس شما نصب شده است و آماده است در صفحه جدید برای ورود به کنترل پنل ادمین وردپرس روی گزینه ورود کلیک کنید و یوزر و پسوردی که ایجاد کردید را وارد کنید. با انجام این کار به پنل ادمین وصل خواهید شد و می‌توانید کارهایی زیادی از قبیل ارسال مطلب تغییر پوسه یا قالب سایت و غیره انجام بدهید.

نصب سیستم مدیریت محتوای نیوک

سیستم نیوک یکی از معروف ترین سیستم مدیریت محتوا میباشد که دارای امکانات فوق العاده است این سیستم به زبان فارسی است و امکانات فراوانی مثل ارسال مطالب تالار گفتمان انواع قالب ها ماژول های آماده را دارا می باشد.

اول باید این سیستم را از اینترنت دانلود کنید. لینک دانلود این سیستم در بخش معرفی سایت های مفید قرار داده شده است.

و بعد باید روی هاست آپلود شود در داخل public_html بعد از انجام این کار از حالت فشرده خارج کنید تا قابل اجرا و نصب شود.

حال باید آدرس سایت را در مرورگر وارد کنید بعد از انجام اینکار باید صفحه زیر برای شما باز شود.



There seems that PHP-Nuke isn't installed yet.
(The values in config.php file are the default ones)

You can proceed with the **web installation** now.

در این صفحه روی گزینه web installation کلیک کنید.

در صفحه جدید 4 مرحله وجود دارد.

مرحله اول تایید قوانین نیوک

مرحله دوم وارد کردن اطلاعات دیتابیس

مرحله سوم باید چند نکته را رعایت کنید که در همین مرحله نوشته شده است یکی از کارهای مهم تغییر حق دسترسی فایل config.php به 777 است همانطور که میدانید این کار در فایل منجر انجام می شود فایل مورد نظر را پیدا کنید در سمت راست آن فایل پرمیشن یا حق دسترسی وجود دارد روی آن عدد کلیک کنید و عدد 777 را وارد کنید بعد در صفحه نصب روی شروع نصب کلیک کنید.

در مرحله چهارم سیستم عملیات نصب را کامل میکند.

توجه داشته باشید که بعد اتمام نصب حتما حق دسترسی این فایل را به 444 تغییر بدید و پوشه نصب که با نام install است را از هاست حذف کنید.

در صفحه جدید روی ورود به بخش مدیریت کلیک کنید و در این صفحه باید یک مدیر تعریف کنید که فیلدهای لازم را پر میکنید و سیستم شما هم اکنون قابل استفاده خواهد بود.

معرفی الکسا

الکسا یک اصل مهم در میزان موفقیت یک سایت میباشد و یک سایت رتبه بندی است وب سایت الکسا به نشانی www.alexa.com یک زیر مجموعه از گروه آمازون می باشد و وظیفه آن رتبه بندی تمامی سایت های جهان است. این رتبه به دو شکل رتبه در کشور و رتبه در جهان ارائه می گردد. معمولا یکی از عوامل جذب تبلیغات و اعتماد بازدیدکنندگان رتبه ی الکسا می باشد.

در حال حاضر رتبه یک الکسای جهان مربوط به گوگل و رتبه دو مربوط به فیس بوک می باشد که گاهی رتبه ی این دو سایت به علت رقابت شدید عوض می شود.

برای اطلاع از رتبه ی الکسای سایت خود ابتدا به سایت الکسا مراجعه کنید بعد ادرس دامنه را در در سایت وارد کنید.

در صفحه جدید رتبه سایت خود در ایران و جهان را ملاحظه می کنید. همچنین تعداد سایت هایی که لینکی از سایت شما را هم قرار داده اند مشخص است.

یکی از عوامل کاهش رتبه درج یک فایل کوچک است که خود الکسا به شما می دهد و شما باید آن را در فولدر public_html خود آپلود کنید. برای دریافت این فایل بر روی Get Certified Metrics کلیک کنید. البته باید در سایت عضو شوید.

یکی دیگر از عوامل کاهش رتبه ی الکسا تعداد ارسال پست در روز است. یعنی اگر شما در روز 2 پست ارسال می کنید این کار را تا آخر تداوم بدهید. هر چند این کار بی تاثیر نیست ولی تاکنون هیچ منبع موثقی صحت این گفته را تایید نکرده است.

پیج رنک

سایت گوگل به هر سایتی از 0 تا 10 نمره ای می دهد که به آن پیج رنک (page rank) می گویند. هنوز هیچ سایتی موفق به دریافت پیج رنک 10 نشده است و تمام سایت های معروف مثل فیس بوک یاهو و حتی خود گوگل پیج رنک 9 دارند! بالاترین پیج رنک موجود در بین سایت های ایرانی پیج رنک 6 است که مربوط به سایت بلاگفا می باشد.

اساس نمره دادن گوگل بر اساس بک لینک (backlink) می باشد. هرگاه یک سایت آدرس شما را لینک کند (حال چه به عنوان درج در لیست دوستان و چه به عنوان منبع در آخر مقالات) به سایت شما بک لینک داده است. این یعنی سایت شما را ارزشمند تلقی کرده اند و همین باعث افزایش پیج رنک شما می شود.

برای دیدن پیج رنک خود به سایت www.prchecker.info مراجعه کنید.

وقتی یک سایت با پیج رنک 3 به شما لینک بک لینک می دهد تاثیر بیشتری دارد تا وقتی که یک سایت با پیج رنک 2 شما را لینک کند.

معمولا وجود نام سایت شما در میان لینکدونی سایت های معروف بازدید فراوانی در پی خواهد داشت. ولی اغلب سایت های معروف با شرط پیج رنک شما باید 4 و یا بیش تر باشد تبادل لینک می کنند.

سئو یعنی میزان شناخته بودن سایت شما برای موتورهای جستجو که این بخش بیش تر برای گوگل مطرح می شود. اگر شما از قالب مناسب استفاده کنید تیتريهای شما کامل و صحيح باشند و به آخر مقاله ی خود برچسب بيفزاييد سئوی سایت شما بالا می رود و نتایج بیشتری از سایت شما در گوگل نمایش داده خواهد شد. البته سئو بیشتر در سایت های ایستا مشکل ساز می شود چرا که باید با شرایط گوگل در کدنویسی لحاظ می شده ولی امروزه کاربران سی ام اس ها یا همان سیستم مدیریت محتوا مشکل چندانی ندارند و می توانند با پرداخت هزینه ای کم سایت خود را سئوی صد درصد کنند.

بخش های قابل قبول در بهینه سازی درونی یا ON-site SEO:

1. لینک های داخلی
2. محتوای خوب و تازه
3. ساختار آدرس دهی
4. Meta Data
5. تصاویر
6. چگالی کلمات کلیدی

اگر در رابطه با موارد بالا اطلاعاتی دارید حال بهتر است به سمت کارهایی برویم که باید از ان ها دوری کنید!

نکته ی کوچک: افت رتبه وب سایت شما و عدم حضور در نتایج تا صفحات خیلی دور را پنالتی یا پنالایز شدن (Penalize) می گویند.

پنج تکنیکی که شما را برای پنالایز شدن آماده می کند!

1. لینک ها: دوری از مخفی کردن و فروش لینک ها

ایجاد لینک های غیر قابل دیدن یا invisible به این معناست که شما به صفحه ای لینک می دهید ولی برای کاربران قابل مشاهده نیست. جلوگیری از نمایش داده شدن لینک ها به کاربران می تواند برای سایت شما مشکل ایجاد کند. همین طور خرید و فروش لینک کاملاً باعث پنالتی شدن سایت شما می شود.

2. کلمات کلیدی: دوری از keyword stuffing

اضافه کردن کلمات کلیدی بدون دلیل و به صورت اسپم گونه را keyword stuffing می گویند. این کار باعث می شود تا چگالی کلمات کلیدی شما درون یک صفحه به صورت اسپم بالا برود و در بعضی شرایط می تواند خیلی سریع باعث افت و پنالتی شدن سایت شما شود. این اتفاق بیشتر در استفاده زیاد از tag ها رخ می دهد. همین طور این که یک مطلب را برای بالا بردن تعداد کلمات

درونی آن ویرایش کنید و چندین بار کلمات کلیدی خود را در آن فقط به دلیل افزایش رتبه بالا ببرید مصداق بارزی از keyword stuffing است.

3. صفحات: برگه های Doorway

Doorway ها که برایشان معادل فارسی سراغ ندارم همان صفحاتی هستند که وقتی یک عبارت را جستجو می کنید و بر روی یک نتیجه کلیک می کنید صفحه ای باز می شود که نتیجه جستجوی عبارت مورد نظر شما درون آن سایت را نمایش می دهد. این صفحات کاملاً می توانند وب سایت شما را به صفحات 30 و شاید بیشتر انتقال دهند! اگر از این صفحات استفاده می کنید همین الان خواندن این مطلب را کنار بگذارید و ابتدا آن صفحات را از بین ببرید.

4. محتوا:

هیچ گاه از محتوای تکراری یا Duplicate content استفاده نکنید. ایجاد محتوای تازه و با کیفیت زمان می برد برای همین بعضی از شرکت ها از محتواهای تکراری یا Scraped استفاده می کنند. به عبارت دیگر آنها محتوا را از دیگر سایت ها کپی می کنند و به نام خودشان درون سایتشان قرار می دهند. البته اگر به صفحه اصلی که مطلب را از آن کپی می کنید لینک بدهید جلوی پنالیتی شدن شما تا حدودی گرفته می شود ولی در هر صورت کپی محتوا کار درستی نیست حتی اگر با لینک به مرجع باشد.

5. Page Cloaking

تکنیکی است که محتوای نمایش داده به کاربر با آن چیزی که روبات های موتورهای جست و جو می بینند متفاوت است. (نویسنده: مثلاً رنگ نوشته ها را با رنگ پس زمینه یکی می کنند که بازدید کننده نتواند متون را ببیند البته این با مخفی کردن فرق می کند) یعنی اگر صفحاتی که کاربر و موتورهای جستجو می بینند متفاوت باشد شما یک صفحه را به اصطلاح Cloak کرده اید. این تکنیک می تواند سایت شما را سریع تر از آن چیزی که فکرش را می کنید پنالیتی کند! بهتر است که نگاهی به ساختار سایت خودتان بیاندازید تا ببینید که آیا مشکلات فوق را دارد یا خیر اگر دارد که هرچه سریع تر آن را رفع کنید.

معرفی سایت های مفید

سایت هاستینگ برای میزبانی وب-----www.parswebserver.com

وبسایت رسمی سی ام اس وردپرس-----www.wordpress.org

وبسایت رسمی سی ام اس وردپرس فارسی-----www.wp-persian.com

دی بی س تیم (پوسته های حرفه ای برای وردپرس)-----www.dbstheme.com

وب سایت رسمی سی ام اس جوملا-----www.joomla.com

وب سایت رسمی سی ام اس دروپال فارسی-----www.drupalcms.ir

وب سایت دانلود اسکریپت-----www.mihanscript.ir