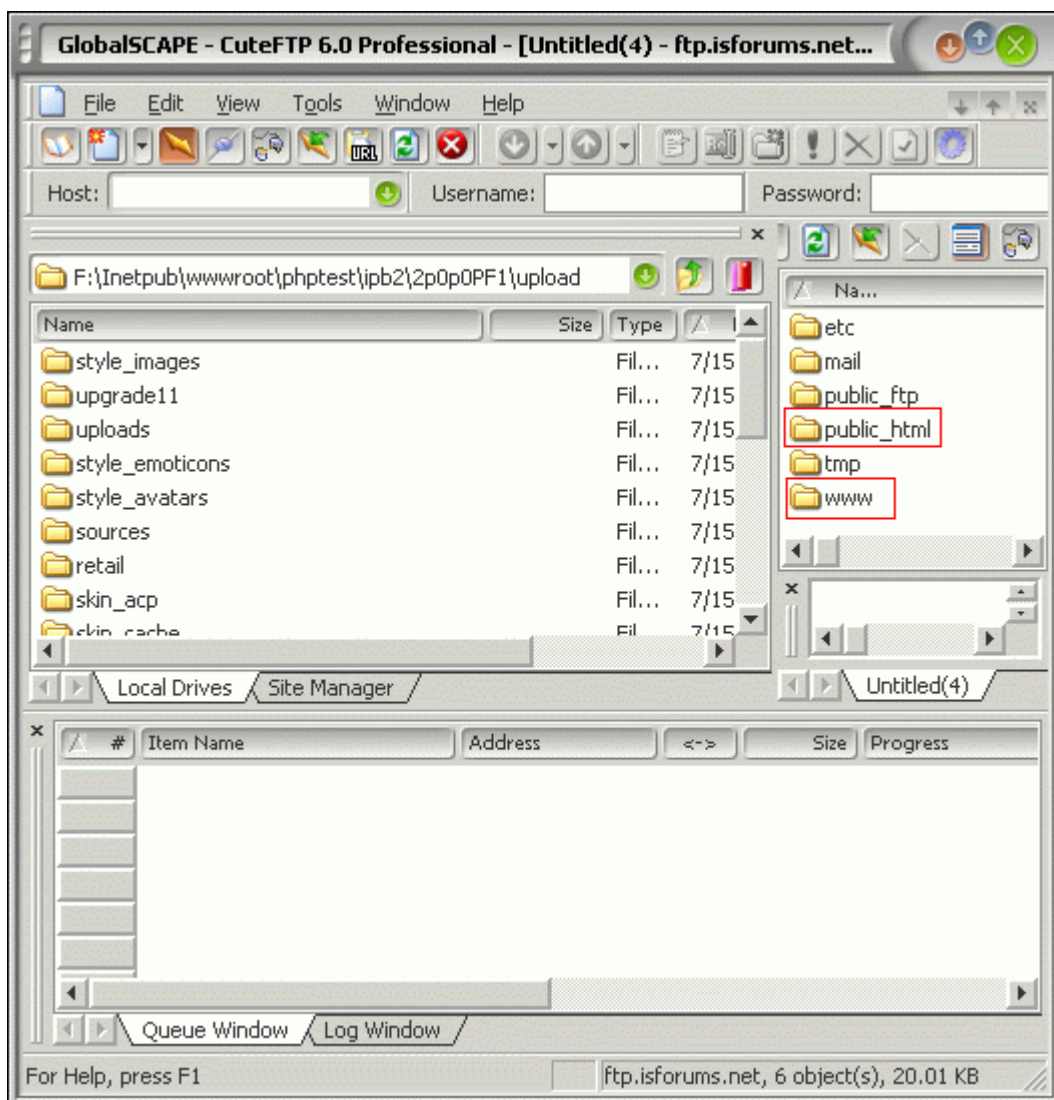


# آشنایی با نصب و راه اندازی PHP و موارد مربوطه (قسمت سوم)

مقدمه :

در این قسمت نحوه ی آپلود کردن فایلها به یک هاست و همچنین نکاتی را که درباره ی هاست های لینوکسی (با توجه به متداول بودن آنها در ایران) باید مد نظر داشت ، با هم مرور خواهیم کرد.

ساختار دایرکتوری های هاست های مجانی و غیرمجانی لینوکسی :



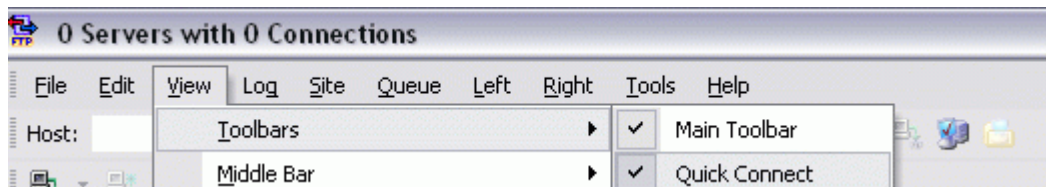
تصویر فوق پس از اتصال از طریق ftp (با استفاده از برنامه ی cuteFTP) به یک هاست لینوکسی غیرمجاننی تهیه شده است. نکته ی مهم این است که برای آپلود فایلها باید حتما فایلها و دایرکتوری های مربوطه را درون public\_html کپی نمایید. در غیراینصورت فایلهایی را که آپلود نموده اید public نبوده و قابل دسترسی برای کاربران نخواهند بود. در سرورهایی که به صورت مجانی سرویس می دهند، شما این جزئیات را نخواهید دید و تنها همان دایرکتوری پابلیک و عمومی در اختیار شما است.

## برنامه های اف تی پی جهت آپلود کردن فایلها :

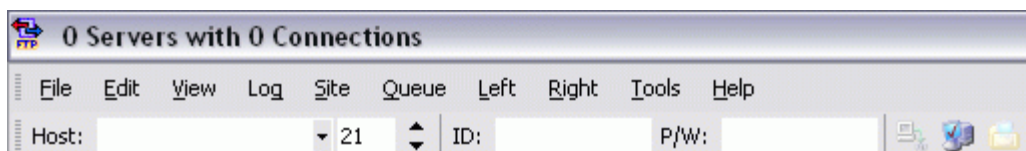
هنگام رجیستر کردن در هر سایتی به شما یوزرنیم و پسورد ftp به سایت ، برای آپلود کردن فایلها نیز داده می شود. برای آپلود کردن فایلها به هاست یا می توان دستورات ftp را حفظ نمود و از آنها استفاده کرد و یا با استفاده از نرم افزارهای حرفه ای در این زمینه ، اینکار را به سادگی هر چه تمام تر انجام داد. (در هاست های غیرمجاننی لینوکسی یوزرنیم و پسورد اف تی پی همان مشخصات کاربری ورود به کنترل پنل سایت است.) یکی از برنامه های عالی برای ftp کردن فایلها و آپلود نمودن آنها به هاست ، برنامه AceFTP می باشد. این برنامه از آدرس زیر قابل دریافت است:

[www.visicommedia.com/aceftp/](http://www.visicommedia.com/aceftp/)

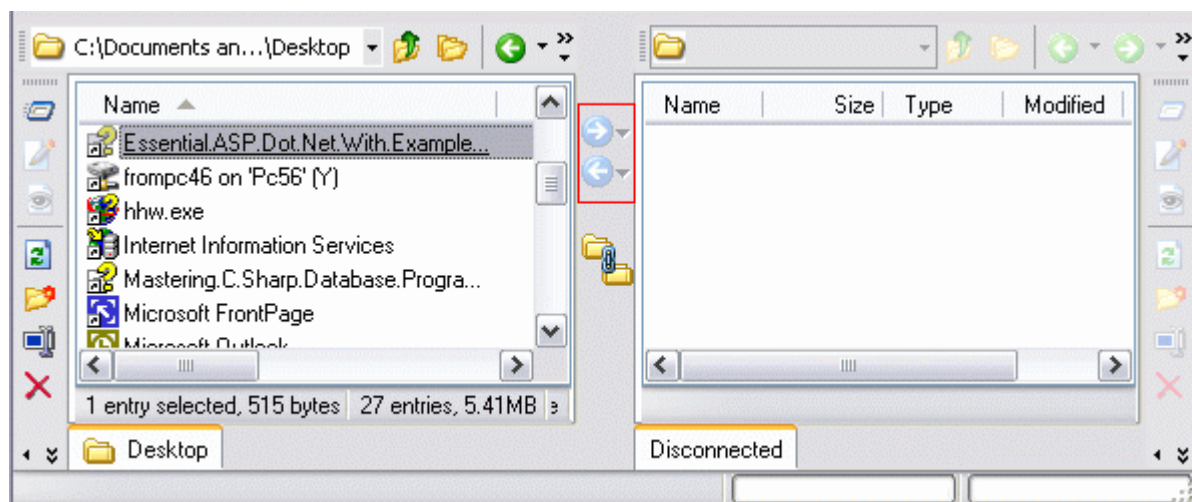
پس از دریافت آن مطابق شکل زیر quick connect آنرا تیک بزید تا تولبار مربوطه به برنامه اضافه شود :



اکنون در قسمت quick connect می توانید مشخصات ftp سایت را همانگونه که در مشخصات اکانت ، هنگام رجیستر کردن به شما داده شده است وارد نمایید. (پورت پیش فرض آن (پورت ۲۱) هم صحیح می باشد)



پس از اتصال به ftp سایت با استفاده از دو پنل پایین صفحه به سادگی می توانید فایلها را از سمت چپ ( هارد خود) به سمت راست (اکانت خود روی سرور) کپی نمایید و دقیقا کار کردن با آن همانند کار کردن با اکسپلورر ویندوز می باشد.



با استفاده از دو دکمه ی مشخص شده در شکل می توانید فایلها را به هاست کپی نمایید ( و یا برعکس ). بهتر است یک دایرکتوری برای کپی کردن فایلهای فوروم بر روی هاست نیز ایجاد نمایید ...

برنامه ی دیگری که پس از مدتی تست کارآتر به نظر می آید برنامه ی **cuteFTP** است (اولین تصویر این مقاله).

<http://www.globalscape.com>

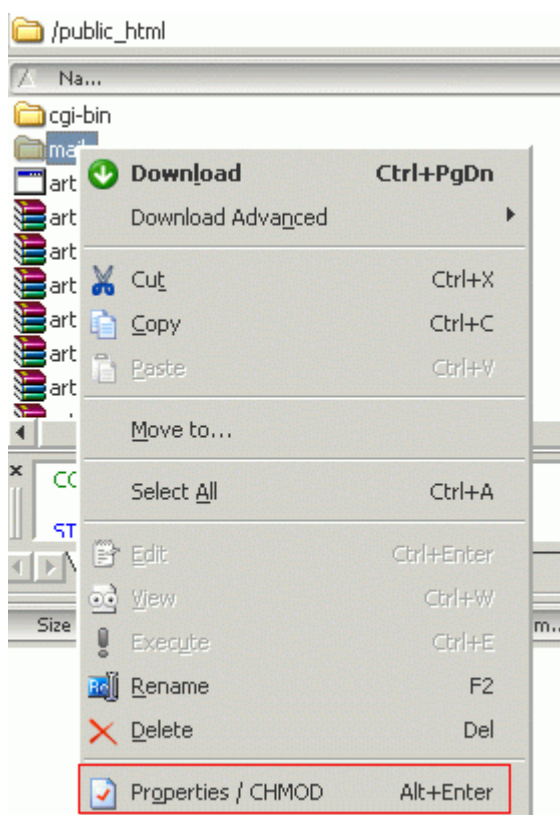
این برنامه در لیست خود کاملا مشخص می کند که کدامیک از فایلها آپلود شده اند و امکان حذف فایلهای صحیح آپلود شده را از لیست در حال انتظار آپلود مهیا می کند. این مورد از آپلود کردن مجدد فایلهایی که پس از قطع شدن اتصال به اینترنت نمی دانیم که درست آپلود شده اند یا نه بسیار مهم است.

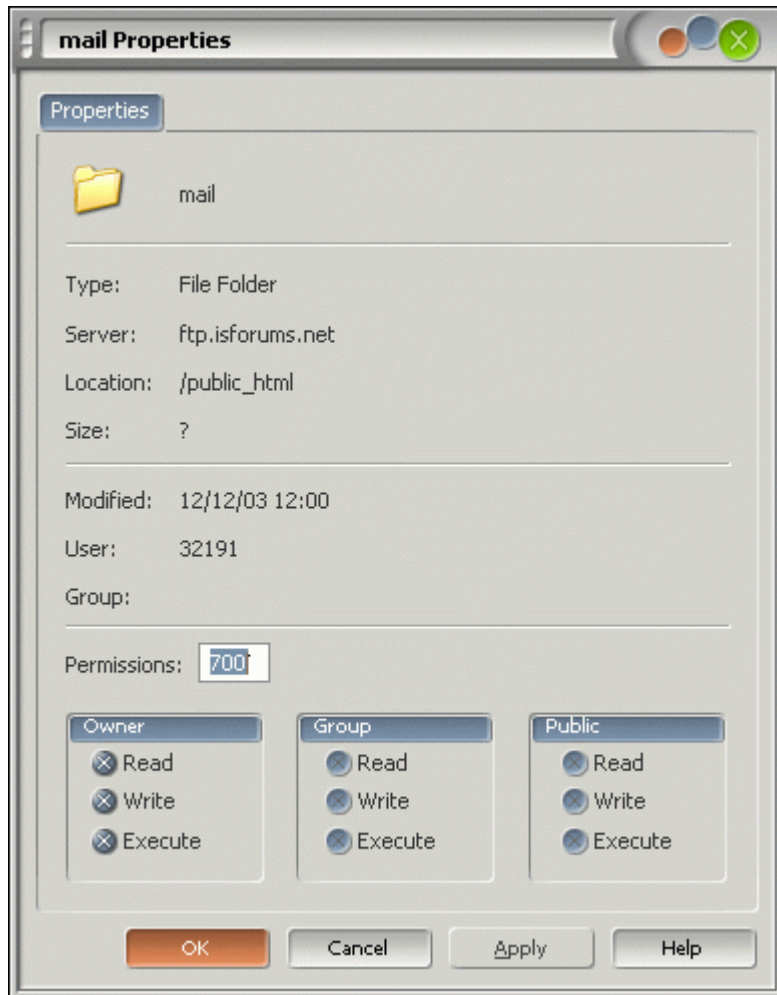
## تنظیمات امنیتی دایرکتوری ها و فایلها توسط برنامه های اف تی پی :

در مقالات قبلی در مورد chmod صحبت شد. فرض کنید که شما یک آپلود سنتر ایجاد کرده اید و می خواهید به کاربران مراجعه کننده به سایت، امکان آپلود فایلها را درون یک دایرکتوری خاص بدهید. به صورت پیش فرض در سرورهای لینوکسی چنین امکانی برای هیچ دایرکتوری مهیا نیست (برخلاف ویندوز!). یعنی هیچ کاربر خارجی مجوز نوشتن فایلها را در دایرکتوری خاصی ندارد.

برای فراهم کردن این مجوز روی دایرکتوری (در برنامه ی دلخواه FTP خود) کلیک راست کرده و سپس گزینه ی خواص را انتخاب نمایید (شکل زیر).

در صفحه ای که نمایان خواهد شد (شکل صفحه بعد) می توان مجوزهای نوشتن و یا خواندن را برای دیگران تنظیم نمود. این صفحه تقریبا در تمام برنامه های ftp حالت استاندارد ی پیدا کرده و موجود است.





برای مثال با دادن مجوز ۷۷۷ به یک فولدر، آن فولدر برای آپلود کردن فایلها توسط کاربران سایت آماده می شود. برای مطالعه بیشتر در این مورد می توانید به کتابهای آموزشی لینوکس مراجعه نمایید.

ت تهیه کننده :	وحید
تاریخ اولین نگارش:	۱۳۸۳/۴/۲۹
تاریخ آخرین به روز رسانی:	۱۳۸۳/۴/۲۹
نگارش:	۱