

روش‌های امن ارتباطی = ۴

در روش امن برای انتقال اطلاعات به صورت امن بین

دو کامپیوتر ۱ - SSH (Secure shell)

۲ - TLS (Transport layer security)

۳ - SSL (Secure Socket layer)

بر روی شبکه‌ها می‌توان استفاده کرد.

هر دو پروتکل در تونل ساز می‌توانند کار کنند.

(public-key cryptography tunneling protocol)

استفاده از روش رمزنگاری آسان است و به سبب این می‌تواند

تقریباً بر هر دستگاهی اجرا شود که بتواند آن را

پیکار کند.

OpenSSH در Linux و Mac به صورت default

وجود دارد.

در هنگام Upload و یا Download فایل به VPS نیز می‌تواند

استفاده شود.

۱ - FTP (File Transfer protocol)

۲ - SCP (secure copy program)

۳ - SFTP (SSH File Transfer protocol)

۴ - FTPS (FTP over TLS, SSL)

FTP این نسبت به سایر روش‌ها سریع‌تر است و به سبب این که

در VPS یا ProFTP، SFTP و SCP در دسترس است.

بر روی شبکه SSH استفاده می‌شود و به سبب این که

Subject.

Date.

SFTP و SCP هر دو تقریباً در صورتی که یک نسخه
از SFTP کارآمدتر و چون امکان resume در صورت

* FTP و SFTP مثل هم نیستند چرا که از یک پروتکل SSL
نداشتند و به دلیل بیشتر شدن SFTP در

مثلاً SFTP ^{مثلاً} File Zilla ، Cyber duck ، WinSCP
را می توان

* Key-based authentication :

با SFTP درگیر نیست و ثابت هویت کاربر وجود دارد

از صورتها ۱ و ۲ کلیدها را SSH

می توان کلید SSH با PuTTY و فتاب در VPS وصل کرد

API :

یک رابط کاربری برنامه نویسی ، رابطی بین برنامه ها و
نرم افزارهاست

مثلاً کلانت twitter & twitter از طریق

API ارتباط برقرار می کنند

مثلاً کلانت twitter در ipod ، smart
phones

computer

API ها در توسعه platform ها مورد استفاده

mashup (برای همگانی) و همچنین اطلاعات در داده ها ارتباط

P4PCO

Subject.

Date.

کشم یا نه عکس دیگر نرم افزارها در برنامه های مختلف استفاده می کنند
استفاده می کنند. یک mashup ایجاد می کنند

اطلاعات دیگرها را در قالب API ها به دیگران ارائه می دهند

Yelp اطلاعات هتل و مکان فریاد را دارد. پس این اطلاعات

را به google map که سن ارائه است قرار می دهد و صندلی های
این که بسته نقشه خود را ارائه می دهند

API ها در مثل twitter api و google maps api

فیکس api

ارتباطات شبکه های اجتماعی

web mashup

به هر برنامه ای که می نویسیم و می توانیم و می توانیم به هر برنامه ای

در این زبان و API ها قرار می گیرند و می توانند

مثلاً twitter و می توانند در api.wiki خود قرار دهند:

dev.twitter.com/pages/libraries