

IRC/mIRC ile alakali dokumanlar > Shell Nedir

Basitce, bir shell hesabi aldiginizda surekli ve yuksek hizda(T1,T3,Kablo vs.) internete bagli bir bilgisayariniz olacak diyebiliriz. Ancak sheller sadece bunun icin kullanilmaz, en azindan sadece bu ozelliklerinden dolayi bir shell almak gerekmez. IRC icin dusunuldugunde bir irc sunucusu kurmak, eggdrop kurmak yada bir bouncer kurmak icin sheller ideal olabilir. Bunun yaninda shell hesabinizin oldugu bilgisayarlar donanim ve yazilim olarak ust seviye bilgisayarlardir. Asil onemli olan bu ekstra ozelliklerinden faydalanabilmektir.

Ornegin bir web siteniz var diyelim ve sitenizi bir hosttan diger bir hosta gecireceksiniz. Bir kac ftp komutuyla yaklasik 10MB"lik bir siteyi en fazla bir kac dakika icinde yeni hostunuza gonderebilirsiniz. Kendi bilgisayarınıza linux kurmak yerine linux kurulu bir shell alip neredeyse tum uygulamalari kullanabilirsiniz. CGI, PHP, TCL, ASP turu programlari rahatlikla ve ekstra hic bir kurulum gerekmeden shell hesabinizde calistirabilirsiniz.

Shellerde genellikle Unix, Linux ve FreeBSD gibi isletim sistemleri kullanilir. Bunun yaninda WinNT yada Win2000 sunuculari da bulabilme imkaniniz var. BP (background process,siz shell hesabinizdan baglantinizi kestikten sonra calistirilmaya devam eden uygulamalara veya programlara verilen ad. eggdrop gibi) calistirmaniza izin veren ve bedava olan bir shell bulma olasiliginiz yolda giderken besyuz milyon bulma olasiliginizla ayni. Siz shelle bagliken BP calistirmaniza izin veren sheller var ancak siz baglantinizi kesince calistidiginiz uygulamalar ve programlar kapatiliyor. Dolayisiyla eggdrop veya bouncer kurup calistiramiyorsunuz. Cogu bedava shellde BP calistirilmasina izin verilmiyor. Bedava sheller genelde program derleme, script calistirma, yazilan bir programin veya scriptin farkli platformlarda denenmesi icin kullaniliyor.

Kisaca shell su islere yarayabilir:

Shell hesabınıza FTP ve TELNET ile baglanabilirsiniz.

Yuksek hizda internete baglandigi icin buyuk dosyalari veya acil indirilmesi gereken dosyalari kisa surede shell hesabınıza indirir daha sonra zaman buldugunuzda shell hesabından kendi bilgisayarınıza cekebilirsiniz.

Kendi bilgisayarınızda derleyemediginiz buyuk programlari shell hesabınıza gonderip burada kisa surede derleyebilirsiniz.

PHP, CGI gibi dilleri rahatlikla calistirabilirsiniz. (Hatta cogu ASP bile destekler)

Kendi IRC sunucunuzu kurabilirsiniz

E-mail gonderip alabilirsiniz

Web sitesi kurabilirsiniz

BNC(bouncer) kurabilirsiniz

Eggdrop kurabilirsiniz.

Ancak hemen belirtelim, bir shell hesabi almadan ve bir eggdrop kurmadan once mutlaka orta seviye (ileri seviye sizin icin daha iyi olur) IRC bilginizin olmasi gerekir. Eger IRC konusunda pek fazla bilginiz yoksa ve linux turu isletim sistemlerine yabanciysanız bu ise kalkismadan once biraz daha beklmenizde fayda olaktir.

Bu dokuman artiiist tarafından eklenmistir.