

Wine; Linux'tun rahatlığında Windows alışkanlıkları

Gökdeniz KARADENİZ

ODTÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü 4. Sınıf Öğrencisi

Linux'u deneyip be endiniz, ama ihtiyacınız olan programların Linux karılıklarını bulamadığınız için kullanmaya devam edemediniz mi? Ya da, Linux'u yaygın olarak kullanıyorsunuz ancak arada sırada ihtiyacınız olan bir Windows uygulaması nedeniyle bilgisayarınızı yeniden başlatmak hoşunuza gitmiyor mu? Size güzel bir çözüm önerelim, Windows programlarınızı Linux işletim sisteminde çalıştırmak nasıl olurdu?

Linux işletim sisteminize WINE kurduktan sonra, Windows programlarını Linux altından çalıştırmak mümkün hale gelecek. Wine'in adı nereden geliyor dersanız; ismin açılımı "Wine Is Not an Emulator"/"Wine bir emülatör değildir" Bu Wine'in amacı leyi konusunda da bir ipucu sağlıyor, Wine'in bir bilgisayar işletimcisini taklit etmediğini söylüyor. Wine sadece Windows programlarının çalışırken ihtiyaç duyulan dosyaları ve kütüphaneleri sağlayıp, programın doğrudan bilgisayarınızdaki işletimci üzerinde çalışmasını sağlıyor. Benzer amaçlar için kullanılan Vmware, Bochs, Plex86 gibi programlar, bir işletimcinin yaptıklarını da taklit ettikleri için Wine'dan daha düşük bir performans sağlıyorlar. Ayrıca bu taklit programlarının üzerinde çalıştırmak üzere Windows işletim sisteminin satın alınması gerekirken, Wine kullanırken böyle bir zorunluluğunuz yok.

Belirtmek istediğim bir nokta, Windows programını Wine ile kullanmaya başlamadan önce, aynı işletimci yapan bir Linux

programı var mı diye ara tırmanızın önemi. Genel bilgisayar kullanımıyla ilgili programların (web, e-posta, müzik, resim vb...) tamamının Linux sürümleri bulunmaktadır. Bazı yaygın Windows programları hem Windows hem de Linux sürümlerine sahiptir (Firefox, OpenOffice, Gaim, Eclipse vb...) mkanınız oldu u sürece bu programları tercih etmeniz daha sağlıklı ve sorunsuz günler geçirmeniz anlamına gelir. Programın Linux sürümü olmadı ndan ve Linux üzerinde çalışmayan benzeri i yapan bir program bulunmadı ndan eminseniz, Wine size güzel bir alternatif sunmakta.



Wine kullanarak Windows programlarını çalıştırmaya başlamadan önce, Linux üzerinde Wine kurmalısınız. Bunun en kolay ve zahmetsiz yolu, Linux dağıtımınızla birlikte gelen paket yöneticisini kullanmaktır. Pardus

dağıtımında "Pisi", Ubuntu ve Debian dağıtımlarında "Synaptic" paket yöneticisini kullanarak Wine'ı kolayca kurabilirsiniz. Wine'in paketlerini kendi sayfasından da indirebilirsiniz. (<http://www.winehq.org/site/download>) Bu yazıyı Pardus üzerinde yazdığım için tarifler biraz Pardus odaklı olacak, ancak başka bir Linux dağıtımı kullanıyorsanız bile, yapmanız gereken şeyler çok fazla farklı olmayacaktır.

Deneyerseniz hemen bir program çalıştırmayı deneyelim. Pardus kullanıyorsanız; dosya yöneticiniz olan Konqueror programıyla bir Windows programının bulunduğu dizine gelin, çalıştırmak istediğiniz exe dosyasına çift tıklayın ya da sağ tıklayıp "Wine ile aç" seçeneğine tıklayın. Büyük ihtimalle programınız çalışacaktır. Eğer çalışmadıysa panik yapmanıza gerek yok, Wine çok fazla sayıda windows programını çalıştırabilir, biraz ayar yapmayı deneyebilirsiniz.

