

Kimler LINUX kullanır?

Programcılar, webmaster'lar, kernel meraklıları, multimedya yazarları LINUX kullanan insanların yalnızca bir grubu.

UNIX programcılarını giderek aratan bir şekilde tam bir program geliştirme takımını bir kaç dolara alıp ucuz bir PC'de kullanmak için LINUX'u seçiyor. LINUX POSIX uyumlu ve System V'e çok benzeyen bir işletim sistemi olduğundan LINUX'da çalışan bir program diğerlerinde de çalışacaktır. Modern bir PC LINUX ile çoğu UNIX iş istasyonundan daha hızlıdır.

LINUX'un en kuvvetli taraflarından biride ağ desteğidir. LINUX toplu iletişim ağları kullanan veya dağınık şekilde bulunan UUCP ile birbirine bağlı topluluklar veya kar amacı gütmeyen firmalar tarafında da zevkle kabullenilmiştir. LINUX böyle ağlar için güzel bir merkez olmuştur. LINUX NFS ve NIS'ı desteklediğinden bir PC'yi çok rahat bir şekilde bir akademik ağa veya bir UNIX ağına dahil edebilirsiniz. Dosya paylaşımı, uzak bağlantı desteği ve diğer sistemlerde pencere çalıştırmak çok kolaydır.

Kernel meraklıları LINUX'u ilk kullananlardı -aslında Linus'a LINUX için yardım eden grup- ve hala da hatırı sayılır bir gruptur. Eğer uygulamalarınızın daha hızlı çalışması için arabellek boyu ile oynamak ve tablo giriş sayısını değiştirmek istiyorsanız LINUX sizin için en iyi seçim olacaktır. İşler yalnız gittiğinde bile ağa sempati kazanacaksınız.

Son olarak LINUX giderek multimedya uygulamalarında ilgi çekici olmaya başlamıştır. Bunun sebebi LINUX'un bir ses kartı gibi bir sürü donanımı desteklemesidir. Pek çok program -en iyi bilinen Andrew Toolkit gibi- LINUX'a uyarlanmıştır.

LINUX'un iletişimde kullanımına bir "gerçek dünya" örneği ise Kuzey Psisik'de okyanus dibi araştırma gemilerinde veri analizi ve haberleşme için kullanılmasıdır. LINUX sistemleri Antartika'daki araştırma üstlerinde kullanılmaktadır. Daha gündelik örnekler ise kuşkusuz ki bir çok hastanenin hasta kayıtlarını tutmak için LINUX kullanıyor olmasıdır. LINUX giderek gelişerek UNIX'in bütün bileşenlerini edinmektedir.

Sonuçta LINUX birçok yöne doğru gelişmektedir. Son kullanıcılar üniversiteler ve firmalar kendi kullanıcılarına LINUX'u tavsiye ettikleri sürece beğenilecektir. Ayarlamalar ve bakım birilerini gerektirir. LINUX harcama kısıtlayıcı, güçlü ve insanların kendi bilgisayarına hakim olma güdüsünü giderdiğini ispatlamıştır.