

• Neden LINUX?

Neden LINUX?

“*Bedava da ondan*” diyeceğimizi sanıyorsanız yanılıyorsunuz!

Yanıtımız: “*LINUX iyi bir işletim sistemidir de ondan...*”

Evindeki bilgisayarı eğlence için kullananlardansanız, bilgisayarı İnternet’te dolaşmak, oyun oynamak, internet sohbetlerine katılmak için kullanıyorsanız bu kitabı satın alıp paranızı ve zamanınızı boşa harcamayın!

“*Benim işim bilgisayarlarla; 2000’li yılların yükselen yıldız işletim sistemini öğrenmek istiyorum*” diyorsanız bu kitabı alın; LINUX öğrendiğiniz için pişman olmazsınız.

Yok eğer bilgisayarı internet ve intranet servisi vermek için kullananlardansanız, güvenilir ve güvenli sunucu hizmetleri vermek istiyorsanız bu kitabı almalısınız! LINUX veya UNIX işletim sistemlerini öğrenerek mesleğinizde çok değerli bir ilerleme kaydedebilirsiniz.

LINUX’un bedava olması genel kanısının ve birçok yerde ön plana çıkarılmasının tersine, bu LINUX’un çok da önemli bir özelliği değildir. LINUX’un bizce en önemli özelliği güvenilir ve güvenli olmasıdır. Zaten Google, Yahoo gibi dünyanın en büyük internet sunucularını işleten kuruluşların yatırımlarını LINUX üzerine kurmuş olmaları da bundandır. Hatta Microsoft bile uzun süre Hotmail servisini FreeBSD (aslında FreeBSD, LINUX değildir, ancak gerek felsefesi gerekse teknolojisi eşdeğerdir) ile vermiştir. LINUX bir işletim sistemidir. İnsanlar kullansın diye insanlar tarafından geliştirilmiş bir programdır. Kitabı da vardır, dökümantasyonu da, desteği de...

Kim Korkar LINUX'tan?

Bir de üstüne üstlük bedavadır... İşte bu kitabı LINUX'un korkulacak bir yazılım olmadığını vurgulamak için yazdık. LINUX; daha doğrusu UNIX; felsefesi ve gelenekleri olan bir işletim sistemidir. Öğrendikleriniz yıllarca geçerliliğini korur. İşletim sistemi küçük, basit ama işini çok iyi yapan programlardan oluşur. Çok hızlıdır. Az kaynakla çok iş yapabilir. Bu sayede eski bilgisayarlar, geri planda web sunucusu, e-posta sunucusu, güvenlik barajı (firewall) gibi önemli işlerde değerlendirilebilmektedir.

“Ama Windows işletim sistemini kullanması kolay!” sözlerini çok duyuyoruz. Evet, masaüstü uygulamalar ve ev kullanımı için yerinde bir söz; ama sunucu hizmetleri ve güvenilirlik gerektiren ciddi işler söz konusu olduğunda Windows tabanlı sistemlerin yöneticileri için hayat gerçekten çok zor oluyor. Bunu deneyerek öğrendik. Örneğin Bilkent Üniversitesi'nde 10 kadar Windows tabanlı sunucudan oluşan büyükçe bir ağı ayakta tutmak için sistem yöneticilerine nöbet yazmak, vardiyalı iş programları düzenlemek gibi işlerle uğraşırken, bu sunucuları UNIX ortamına geçirerek normal mesai saatlerinde çalışan tek yöneticiyle daha iyi hizmet verdik.

LINUX, “açık sistem” bir işletim sistemidir; yani, kaynak koduna her isteyen erişebilir. Bu sayede, yazılım hataları çok kısa sürede bulunabilmekte ve düzeltme yamaları birkaç saat içinde dünyada yayınlanmaktadır.

Sözün kısası; LINUX güvenli, güvenilir, tutarlı, hızla gelişen, her tür yeni teknolojiye çok kısa sürede uyum sağlayan, ciddi, profesyonel bir işletim sistemidir.

Bu kitap LINUX'u öğretmek için yazılmamıştır. LINUX öğretmek için “kütüphane” yazmak lazım... Bu kitap, LINUX denizine atlamak isteyenlerin ayaklarını ıslatıp, varsa korkularından arındırmak için yazılmıştır.

LINUX dünyasına hoş geldiniz...