



Monitörden Yansıyanlar

Levent Daşkiran
leventdaskiran@yahoo.com

Yeni Windows Yüzünü Gösterdi

Microsoft, geçtiğimiz yıl piyasaya sürdüğü Windows XP işletim sistemiyle birçok yeniliği bir araya toplamış ve kullanıcılardan büyük ilgi görmüştü. Sonrasında, ortalıkta bir Longhorn kelimesi dolanmaya başladı. Microsoft'un ilk planlarına göre Longhorn, Windows XP üzerine bazı ufak eklentilerin yerleştirilmesiyle ortaya çıkacak olan bir güncelleme sürümünden ibaret olacaktı (<http://www.microsoft.com/windowsxp/mediacenter/> adresindeki Windows XP Media Center Edition gibi). Ancak sonradan planlar değişti ve Longhorn'un 2004 yılı sonlarıyla 2005 yılı başları arasında çıkacak yeni bir Windows sürümü olması kararlaştırıldı. Sonunda geçtiğimiz aylarda bu yeni işletim sisteminin Alpha sürümüne ait ekran görüntülerinin İnternet'e yayılması ardından, Alpha sürümünün kendisinin de Microsoft'tan sızarak İnternet'te dolaşmaya başladığının haberi geldi.

Peki, yeni Windows neler getirecek? Aslında şu anda elde çok fazla kesinleşmiş bilgi yok; çünkü en erken 2004 yılı sonunda çıkması planlanan bir işletim sistemi için geçecek olan iki yıllık geliştirme sürecinde birçok şeyin değişmesi olası. Bununla birlikte, Windows Longhorn'un, çıkış tarihine kadar değişmesi beklenmeyen bazı temel özellikleri de bulunuyor. Bunlardan ilkinin, Windows XP'nin renkli ve bol fonksiyonlu görünümüne hayran olan kullanıcıların hoşuna gidebilecek türden arayüz güncellemeleri ve Başlat (Start) menü tasarımındaki değişiklikler oluşturuyor. Üç boyutlu olarak düşünülen yeni arayüz, daha gerçekçi ve fonksiyonel bir görünüme kavuşabilmek için günümüzün modern üç boyutlu görüntü hızlandırıcı ekran kartlarının özelliklerinden faydalanmayı ihmal etmeyecek. Ayrıca Windows XP'nin kullanıcının yapmak istediği şeyleri sezerek ihtiyaç duyabileceği seçenekleri önüne koyan sezgisel yapısının da, bu yeni sürümle daha üst bir seviyeye taşınması hedefleniyor.

Görünüm dışında sözü edilebilecek diğer iki önemli özellikse, işletim sisteminin sahip olacağı güvenlik seviyesi ve dosya sistemi yapısına yönelik. Microsoft, Windows Longhorn sürümünde daha yüksek güvenlik seviyesi elde edebilmek amacıyla Intel ve AMD firmaları tarafından geliştirilen Palladi-



um adlı bir güvenlik sistemini, yeni işletim sistemine isteğe bağlı olarak entegre etmeyi planlıyor. Dosya sistemi olarak da Microsoft, SQL Server 2003'ü temel alan veritabanı bazlı WinFS dosya sistemini Windows Longhorn'la birlikte tanıtmayı amaçlıyor. Bunların yanında DVD kayıt özelliği ve ayrıntıları belirlenmemiş diğer birçok ufak yenilik de Windows Longhorn'dan beklenebilecekler arasında.

Windows Longhorn ile ilgili ilk izlenimlere http://www.winsupersite.com/reviews/longhorn_alpha.asp adresinden ulaşabilirsiniz. Ayrıca <http://www.extremetech.com/article2/0,3973,729317,00.asp> adresinde de birkaç değişik ekran görüntüsü mevcut. Bu arada, Longhorn'un yeni Windows'un kod adı olduğunu ve final ürünün adının olasılıkla farklı olacağını da belirtelim.



Teknoloji geliştikçe insanların elektrikli cihazlara, dolayısıyla prizlere ve adaptörlere olan bağımlılıkları da o derece artıyor. Diğer yandan MobileWise adlı bir firma, "kablolu elektrik" olarak tanımladığı bir ürün sayesinde her ne kadar elektriği havadan taşıyor olsa da, bu konuda sıkıntı çekenler için bir ara çözüm üretmeyi başarmış. MobileWise'in ortaya koyduğu çözüm, masaüstüne koyabilmeniz için çeşitli boyalarda üretilmiş, elektrik sağlayan baz istasyonlarından ibaret. Bu baz istasyonları üzerinde çok sayıda altın kaplama kontakt noktası ve bazı kontrol yongaları bulunuyor. Elektrik ihtiyacı duyan taşınabilir cihazınıza da, içinde küçük bir kontrol yongası

Taşınabilirler İçin Masaüstündeki Güç

barındıran denetçiyi yerleştirdiğinizde, cihazı çalıştırabilmek veya şarj edebilmek için artık tek yapmanız gereken şey, onu baz istasyonu üzerine gelişigüzel yerleştirmekten ibaret. MobileWise baz istasyonu, aynı zamanda eşzamanlı olarak üzerine konan birden fazla taşınabilir cihazı besleyebilme veya şarj edebilme özelliği de sunuyor. MobileWise yetkilileri, geliştirdikleri bu teknoloji sayesinde hemen her yüzeyin bir elektrik prizi veya şarj cihazı haline getirilebileceğini belirtiyorlar. Kısacası bu cihaz yaygın olarak kabul görmeye başlarsa, cep telefonunuzu şarj edebilmek için masa üzerinde herhangi bir yere bırakmak veya dizüstü bilgisayarınızı elektrikle çalıştırabilmek için masaüstüne koymak yeterli hale gelecek. Hatta gelecekte havaalanlarında ve kamuya açık diğer bazı yerlerde bu cihazlarla donatılmış köşelere rastlamak, günlük hayat için alışıldık uygulamalar arasında yer alabilir.

Ancak cihazın yaygın olarak kabul görebilmesi için, taşınabilir cihaz üreticilerinin MobileWise uyumluluğunu sağlayacak denetçileri, ürünlerine entegre etmeleri şart. Neyse ki sektör bu konuya ilgisiz kalacak gibi görünmüyor. Örneğin Acer firması, MobileWise uyumlu ilk ürünlerini 2003'ün ilk çeyreğinde çıkaracağına dair açıklamasını yapmış durumda. Bu ilginç teknolojiye ilişkin ayrıntılı bilgiye <http://www.mobilewise.com> adresinden ulaşabilirsiniz.

