

Memphis'in Beta Test Sürümü Çıktı

Windows 95'in varisi olan "Memphis" kod adlı işletim sistemi beta test programına girdi.

Microsoft ürün grubu müdürü Adam Taylor'a göre, Internet Explorer 4.0'ı esas arayüz olarak kullanacak Memphis 10000 test sitesine yollanıyor.

Memphis her ne kadar Windows 97 adıyla anılsa da kullanıcılara 1998'den önce ulaşamayacak. Microsoft bu konuda herhangi bir tarih vermekten kaçınıyor.

Adı ne olursa olsun şirket Memphis'in Windows 95'ten farkını gösterildiği Internet Explorer 4.0 üzerine bu konferansı düzenledi.

Üzerine dikkat çekilen nokta haber yayını mimarisindeki yeniliği ki burada işletim sistemine televizyon tuner'ını entegre edilmeye çalışılıyor. Microsoft mühendislerinden bir üçlü Memphis'in nasıl aynı anda sayısal ve analog videoyu, uydü, kablo ve normal televizyon yayınından ayarladığını gösterdi.

Memphis aynı zamanda, kablolu sistemin tüm kanalları bir anda gösterdiği kanalda olduğu gibi, televizyon programlama listesine birçok yayın kaynağından program planlamasını düzenleyecek.

Şimdilik Memphis'in televizyon ekranı ActiveX video kontrollü bir HTML sayfası olduğundan, kullanıcı, ilgili arşivlere, verilere ve oyunlara bağlanıp aynı zamanda TV şovlarında canlı tartışmalara katılabilecek.

Şirketin başka bir işletim sistemi olan Windows NT 5.0 aynı zamanda Memphis için geliştirilen TV-tuner yayıncılığı teknolojisini de içinde bulunduracak. Windows ürün müdürü Phil Holden'e



Tabii NT kullanıyorsanız setup etmeniz için MS-DOS'a geçmeniz gerekiyor.

göre, NT 5.0 bir dahaki sene piyasaya sürülecek.

Microsoft aynı zamanda daha iyi bilinen işletim sisteminin yeni sürümlerindeki özellikleri anlattı. Şirket içinde bilinen işletim sisteminin yeni özelliklerini gösterdi. Şirket içinde kullanıcıya yazılımları güncelleştirmesini sağlayan, virüsleri taratan ve otomatik olarak WWW tarayıcısının tampon belleğini boşaltmaya yarayan araçta içinde bulunduran Memphis "yardım sırasını" (help desk) tanıttı.

Sorularla Memphis

- Memphis'te ne gibi özellikler olacak?
İçinde Microsoft Internet Explorer 4.0'ın bulunduğu entegre bir şekilde Internet ve Intranet taraması.

En son multimedia araçları;
Otomatik olarak sistem güncelleştirme yeteneği;

leri Konfigürasyon ve Güç Arayüzü (Advanced Configuration and Power Interface - ACPI) adıyla anılan yeni endüstri standardı için güç yönetimi desteği.

Şu anda Windows 95'te, FAT32 desteği dahil, OEM Servisi Sürüm 2'de (OSR2) bulunan bütün özellikler,
- Duyduğuma göre Memphis'in iki sürümü olacak. Biri FAT32, diğeri ise FAT16.

Memphis'in sadece bir tek sürümü olacak. Kullanıcı FAT32 ve FAT16 arasında seçim yapmasını sağlayacak bir değiştiriciye sahip olacak. Memphis'in sistemi konfigürasyonu gereksinimi ne olacak?
Şu an için Memphis'in sistem konfigürasyonu desteği daha belirlenmedi.

- Memphis kaçta mal olacak?
Fiyatı daha belirlenmedi.

Yükseltmeyi kolaylaştırmak için, Memphis, kullanıcının sabit sürücüsünde sistem bilgilerini içeren küçük bir veritabanı muhafaza edecek. Kullanıcı "Yükseltici Yönetici"si (Upgrade Manager) WWW arşivine bağlandığı zaman, Memphis veritabanını mevcut en son sistem yazılımlarıyla karşılaştıracak.

"Otomatik olarak sisteminizden ilgili bilgileri alacağız" diyor Windows Platform Genel Müdürü Bill Veghte.

Kullanıcılar daha önce Microsoft'u işletim sistemini kullanırdan kendi kullanıcı masa üstü bilgilerini topladığından eleştirmişlerdi. Ancak Microsoft, "Yükseltici Yöneticisi"nin kullanıcının izni olmadan çalışmayacağını özellikle vurguladı.

Microsoft aynı zamanda Internet bağlantılarını hızlandıracak ağ mimarisinde değişikliklerde bulunacak. Örneğin Memphis bilgisayarların Internet bağlantısı koptuğunda kendiliğinden tekrar bağlanma özelliklerine sahip olacak.

Memphis, yerel ağa bağlanan bir kullanıcının aynı zamanda modem üzerinden bir ISS'ine (Internet Servis Sağlayıcısı) erişmesini sağlayan yeni ağ özelliği sunacak.

Veghte'e göre, Memphis bununla birlikte sanal özel ağlara destek verecek ve yüksek bant genişliğine sahip kullanıcılar için veri paketlerini daha iyi idare edebilecek.

Öte yandan Memphis, donanım üreticilerinin beklentisinin aksine Microsoft'un iddia ettiği en azından bir özelliği destekleyen Memphis ve Windows NT için donanım sürücülerini birleştireceğini açıklamıştı. Bu da donanım üreticileri 2 yerine bir tek işletim sistemi için sürücü (ya da kişisel bilgisayarın, yazıcı gibi çevresel aygıt bağlanmasını sağlayan yazılımları) yaratmak zorunda bırakıyor.

Her ne kadar ses, görüntü tarama, evrensel seri bus ve video görüntüsü yakalama (video capture) sistemlerini birleştirmeyi hedeflese de, Veghte, Microsoft'un Memphis ve NT için tek video gösterici sürücüsü yaratamayacağını kabul ediyor.

Şirket iki sürücü takımını birleştirmek için en azından bir sene daha harcamak zorunda. Holden'a göre, Microsoft hem Memphis hem de NT 5.0 sürümlerini birleştireceği üzerinde çalışmayı devam etmeyi hedefliyor.

Microsoft hâlâ Windows 95 ve NT'yi birbirlerine yaklaştırmayı planlıyor. Aktif Masa Üstünü Windows NT 5.0'a getirmeyi hedefleme de olduğu gibi tek aygıt sürücüsü de bu planları başlatan nedenlerden sadece biri.

Memphis'in diğer özellikleri arasında: Masaüstüne "push" kanalları bilgilerini koyan Aktif Masaüstü. Holden'e göre, Memphis 10 ile 20 arası önceden belirlenmiş kanala bağlanacak; tabii kullanıcılar diğer kanallara da bağlanabilecekler. "OnNow" adlı, bilgisayarı bir-iki saniyede açmayı (boot etmek) sağlayan özellik.

Kaynaklar
www.news.com
www.microsoft.com