



Monitörden Yansıyanlar

Levent Daşkiran
leventdaskiran@yahoo.com

Bilgisayarınızdan Garip Sesler Geliyorsa

Bazen bilgisayarınız çalışırken içindeki bileşenlerden bazı sesler geldiğini duyabilirsiniz. Gelen bu sesler bariz bir şekilde bilgisayar içindeki soğutucu pervanelerin bir şeylere sürtmesinden kaynaklanmıyorsa, çoğu zaman seslerin kaynağı bilgisayarınızdaki sabit disklerdir. Sabit diskler, bilgisayarınız içinde mekanik aksamaya sahip en çok çalışan cihazların başında geliyor. Üstelik çoğu bilgisayarda bütün verilerinizi saklayan yegane araç olduğunu düşünüldüğünde, hepimiz için ne kadar önemli oldukları da tartışılmaz. Bu nedenle bilgisayarınızdan bir ses geliyorsa ve bunun sabit diskinizden kaynaklandığını düşünüyorsanız, <http://www.hitachigst.com/hddt/knowledge.nsf> adresinde yer alan Hitachi Hard Disk Knowledge Base sayfasının "Drive Errors" başlığı altındaki "Noises that indicate a defective drive" adresini mutlaka ziyaret edin. Burada sabit disk üretimi konusunda tecrübe-



Bilgisayarınızın çıkardığı garip sesler, sabit diskinizin arızalanacağına dair ciddi sinyaller anlamına geliyor olabilir.

li firmalardan olan Hitachi'nin, sabit disklerde bir arıza gerçekleşmesi durumunda genellikle karşılaşılan seslere ait ses kayıtları yer alıyor. Bu kayıtları dinleyerek bilgisayarınızdan gelen seslerle karşılaştırabilir, böylece sabit diskinizin arıza belirtileri gösterip göstermediği konusunda bir ön fikir sahibi olabilirsiniz. Bu denemenin sonucunda seslerin sabit diskinizden gelen seslere benzediğine hükmederseniz, vakit kaybetmeden tüm önemli verilerinizi sağlam bir konuma yedeklemenin yoluna bakın. Bilgisayar arızaları arasında en çok can yakan ve en fazla uğraştıran arızanın sabit disk arızası olduğu tecrübeyle sabittir.



Bilgisayarınız Sizi İzleyecek



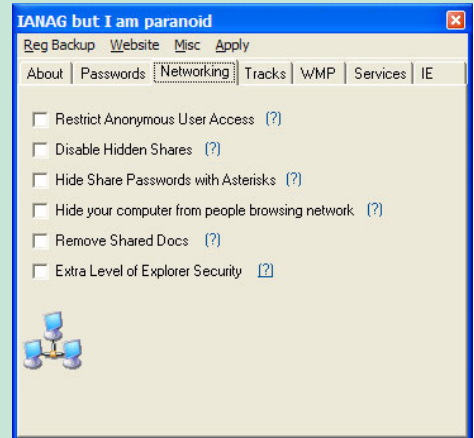
i2i teknolojisi, bir yerine iki adet kamera kullanarak görüntülü iletişim deneyimini daha iyi bir noktaya çekmeyi hedefliyor.

Klasik Webcam teknolojileriyle görüntülü iletişimin nasıl olduğunu çoğunuz biliyorsunuz. Bilgisayarınıza bir Web kamerası bağlarsınız, uygun yazılımları iki tarafa kurup İnternet bağlantınız yardımıyla birbirinizi görerek iletişim kurarsınız. Microsoft'un Cambridge'deki araştırma birimi, şu aralar bu

basit ama son derece faydalı deneyimi bir adım daha ileri götürmeyi hedefliyor. Buldukları çözümün temeli görüşme için bir yerine iki adet Web kamerası kullanmaktan, diğer bir anlamda gerçek gözü taklit etmekten geçiyor. Yeni geliştirilen bu teknolojinin faydaları arasında konuşmacı hareketlerinin otomatik olarak takip edilebilmesi, görüş açısının sadece o anda aktif olan objelere odaklanması, hatta iki kameranın görüntüsünden stereoskopik olarak karşı tarafa üç boyutlu gözlüklerle veya ekranlarla seyredilebilecek görüntüler gönderilebilmesi gibi ilginç noktalar bulunuyor. i2i olarak isimlendirilen bu teknolojinin detaylarına <http://research.microsoft.com/vision/cambridge/i2i/> adresinden ulaşabilirsiniz.

Arkanızda İz Bırakmamak İçin

Bilgisayarlarınızı kullanırken yaptıklarınızla ilgili arkanızda ne kadar çok iz bıraktığınızı farkında bile olmazsınız. En son girdiğiniz Web sitelerinin adresleri, son giriş yaptığınız servisteki kullanıcı adınız, indirdiğiniz veya görüntülediğiniz dosyalar, arama veya diğer kutucuklarına yazdığınız kelimeler arkanızda bıraktıklarınıza sadece birkaç örnek. Bu durum şahsi olarak kullandığınız bilgisayarlar için sorun olmayabilir. Ancak bilgisayarınızı başkalarıyla paylaşmak zorunda kaldığınız ortamlarda, size özgü olan tüm bu bilgilerin diğer kullanıcılar tarafından görüntülenmesini engellemek isteyebilirsiniz. İşte tüm bu işlerin ayarını ve takibini sizin için yapacak pratik ve ücretsiz bir yazılım ilginizi çekerse, <http://www.iamnotageek.com/articles.php?aid=116&page=1&topic=Security> adresindeki IANAG Security Tweaking programını deneyin. Basit bir arabirime sahip küçük bir yazılım olan IANAG Security Tweaking, Windows altında tutulan tüm kayıtların başlıkları hakkında bilgi vererek size bunları açıp kapatabilme imkanı sunuyor. Açılıp kapatılabilen fonksiyonlar arasında otomatik tamamlama metinlerinin ve şifrelerin depolanmaması, en son açılan dosyaların listesinin tutulmaması, Windows kapatılırken takas dosyası içeriğinin boşaltılması gibi birçok güvenlik önlemi bulunuyor. Her bir ayarın yanında yer alan soru işaretlerine tıklayarak İnternet üzerinden bu başlıkla ilgili geniş bilgi edinebiliyorsunuz. Bu küçük ve faydalı yazılım sayesinde, artık paylaşılan bilgisayarlarda bir kullanıcının kendinden öncekilere ait bilgileri görmesini kolayca engelleyebilirsiniz mümkün. Programı direkt olarak <http://www.iamnotageek.com/uploads/paranoid.exe> adresinden indirebilirsiniz.



Özellikle çok kişi tarafından dönüşümlü olarak kullanılan bilgisayarlarda, bu basit yazılım sayesinde kullanıcılarınızın güvenliğini sağlayabilirsiniz.