



İzi Kohen'den Çevreci IT Açıklaması

Geçtiğimiz günlerde düzenlediğimiz 'Green IT' etkinliğimiz kapsamında Arena Genel Müdürü İzi Kohen, görüşlerini bizimle paylaştı.

IT PRO'ya yaptığı açıklamada Arena Genel Müdürü İzi Kohen şunları belirtti: "Son yıllarda küresel ısınmanın olumsuz etkilerinin daha fazla hissedilmeye başlanması, bu konuda bir dizi önlemin alınmasına neden oldu. Uluslararası çapta birçok anlaşma devreye girerken daha çevreci ve tasarruflu ürünlerin kullanımı da gündeme geldi. Bu ürünler doğayı korumasının yanı sıra enerji maliyetlerini düşürdüğü için de şirketlerden büyük talep görüyor. Son yıllarda özellikle uluslararası şirketlerin çevresel faktörlere olan duyarlılığını artırdığına şahit oluyoruz.

Günümüz koşullarında şirketlerin üretim ve operasyon maliyetlerini azaltmaları, düşük enerji tüketimli ürünleri tercih etmeleri büyük önem taşıyor. Ancak 'Green IT' stratejisini geliştirmek şirketler açısından birtakım sorumlulukları da beraberinde getiriyor. Bu stratejiyi hayata geçirebilmek için güç ve ısı tüketiminin azaltılması, video konferansa yönelmesi, geri dönüşüme ağırlık verilmesi gerekiyor.

Geri dönüşüm, maliyeti, performansı ve kaynakları optimize ederken şirketlerin teknoloji harcaması açısından yüzde 90'a kadar tasarruf sağlanmasını olanaklı kılıyor.

Video konferans, kuruluşlara seyahat-



sız toplantı şansı tanımamasını yanı sıra karbon emisyonunun düşmesine, zaman ve maliyet tasarrufu elde edilmesine yol açıyor. Ayrıca video konferans teknolojisini kullanan şirketler maksimum verimlilik ve hedef pazara daha hızlı erişim gibi avantajlar da elde ediyor.

Güç ve ısı tüketiminin azaltılması ise çevreci IT yaklaşımının en önemli unsurlarından biri olma özelliği taşıyor. Bu kapsamda şirketler son yıllarda ince istemci (Thin client) teknolojilerine yöneliyor. İnce istemci kuruluşlara,

PC'ye göre ortalama 10 kat daha düşük toplam sahip olma maliyeti ve yüksek performanslı kesintisiz çalışma ortamı sunuyor. İnce istemciler öte yandan en az seviyede donanım arzısı ve yazılım sorun oluşumuyla merkezi yönetim ve kullanım kolaylığı da sağlıyor.

Çevreci ve tasarruflu ürünlerin kullanım kapsamında pil ve ekran yenilikleri de dikkat çekiyor. Günümüzde yaygınlaşan yüksek çözünürlüklü renkli ekranlar, kullanıcıya avantajlar sunarken yüksek enerji tüketimine de neden olu-

yor. Organik LED (OLED) ekranlar ise bu gereksinimden ortaya çıkarak daha az enerji tüketimi, daha yüksek karşıtlık oranı ve daha ince tasarımlarıyla öne çıkıyor.

Sanallaştırma ise, şirketlere maliyet düşüklüğü sağlamanın yanında, daha az enerji tüketimiyle bir organizasyonun çevreye karşı sorumluluğunu yerine getiriyor. Sanallaştırma sayesinde, daha az insan gücü ve fiziksel alana ihtiyaç duymadan yeni uygulamalar şirket tarafından hayata geçirilebiliyor." ▀