Güçlü kurumsal modüler **POS** sistemi



Panasonic, yüksek teknolojiye sahip ve güçlü JS-970, Core i5 model POS iş istasyonunu tanıttı. Ürün, çeşitli Windows işletim sistemleri ve mevcut Panasonic POS cihazı kablo ve aksesuarlarıyla (bozuk para ve kasa çekmecesi gibi) uyumlu olmanın yanında hepsi bir arada esnek, modüler bir tasarıma sahip. Bu tasarım perakende, hızlı tüketim restoranları ve konaklama sektörlerinde kullanım için ürünü ideal kılıyor.

Panasonic JS-970 serisi, net görüntü sağlayan 15 inç, XGA (1024×768) ekran ve dirençli dokunmatik ekran becerisiyle birlikte geliyor. Özel proje seçenekleri için opsiyonel olarak 17 inç SXGA dirençli dokunmatik ekran ve 15 inç kapasitif dokunmatik ekran da sunuluyor. Ekranlar yatırılabiliyor ve cihaza harici ekranlar eklenebiliyor. Panasonic JS-970 ayrıca, bir dizi güç kaynaklı ve standart COM ve USB arayüzlerini içinde barındırıyor. Bu sayede perakendeciler, ihtiyaç duydukları tüm çevresel arabirimlere bağlanabiliyorlar.

Diğer ek seçeneklerin arasında manyetik şerit okuyucu (ISO track 1,2,3), güvenli şerit okuyucu (T-DES ve AES şifreleme), optik taramalı parmak izi okuyucu ve güvenli manyetik şerit & parmak izi birleşik kullanımı yer alıyor. Tüm bunlara ek olarak sunucuya giriş ve kimlik doğrulama için I-button ve Dallas Key seçenekleri ve sistemin olası güç kesintilerinde güvenli olarak kapatılabilmesini sağlayan opsiyonel bir pil kapama seçeneği de sunuluyor.

SanDisk'in **fotoğraf transferini kolaylaştıran** mobil bellekleri satışta

Strategy Analytics'in güncel bir raporuna göre, 2016 yılında handset cihazların yüzde 12'si C konektörlerine sahip olacak. Bu yeni platforma yönelik artan talebi değerlendiren SanDisk, C konektörüne sahip ilk USB flash sürücüsünü, ilk etapta 32GB kapasiteyle piyasaya sürdü. Yeni nesil cihazlar ve PC/Mac bilgisayarlar arasında hızlı ve kolay transfer için yeni Dual USB Sürücü'nün bir ucu C konektörü, diğer ucu ise USB 3.0 olarak tasarlandı. C konektörlü yeni Dual USB Sürücü, aynı zamanda kullanıcılara mobil cihaz hafıza ve depolama yönetimi kolaylığı sunan SanDisk Memory Zone uygulamasıyla uyumlu çalışıyor. Google Play'den ücretsiz olarak indirilebilen ve kullanıcıların verilerinin yerini tespit etmesini, düzenlemesini, transfer etmesini ve yedeklemesini sağlayan uygulama, Android cihazların neredeyse tamamıyla uyumlu. Cihazda internet bağlantısı varken Memory Zone uygulaması otomatik olarak açılıyor ve kullanıcıların mobil cihazlar ve sürücü arasında kolaylıkla içerik transferi ve yönetimi yapmasını sağlıyor.



iPhone ve iPad kullanıcıları için App Store'da yerini alan iXpand Sync uygulaması, kullanıcıların otomatik olarak fotoğraf ve videoları senkronize etmesini, yedeklemesini ve transfer etmesini sağlıyor. İyi reyting alan uygulama, iXpand Flash Sürücü iPhone veya iPad'lere bağlandığında otomatik olarak çalıştırılıyor.

Gülder DEMİR | *Editör*
gulder.demir@dunya.com



Yeni: **Eplan Design Space Exchange**

Kontrol teknolojisini özelleştirilmiş kontrol dolabı çözümleriyle birleştirirken, yapıyı daha kompakt hale getirmenin yanında makineler ve kurulumların ihtiyaç duyduğu alanı küçültmek zorlu olabilir. Yeni Eplan Design Space Exchange (DSE), elektrik ve kontrol sistemleri mühendislerinin sanal model oluşturma işlemini basitleştirirken, aynı anda elektrik ve mekanik tasarım mühendislikleri arasındaki engelleri ortadan kaldırır. DSE, kontrol dolabı ve şalt tertibatı yapılarında bulunan mekanik yapı ve kontrol sistemi teknolojisi arasındaki disiplinler arası verialışverişini destekler.

DSE, montaj paneli veya dolabının kurulum alanına ait özel gereksinimleri dikkate alan mekanik tasarımın, tamamen parametrik bir 3B geometrik veri modeline dayalıdır. DSE, kontrol dolabı kasası tasarımının 3B CAD verilerine erişir ve bunları Eplan Pro Panel aracılığıyla montaj düzeninin temeli şeklinde Eplan Platform'un kullanımına sunar. Bu tasarım alanı dâhilinde 3B montaj düzeni, elektriksel tasarıma ait otomasyon konseptine bağlı olarak oluşturulur. Kurulumu yapılmak istenen elektrikli ekipmanların tümü sanal olarak monte edilecek, mekansal koşullar ve asgari boşluk mesafeleriyle ilgili üretici şartnameleri dikkate alır.

Sanal montaj düzeni tamamlandıktan sonra, Eplan DSE tek bir düğmeye basma yoluyla kurulum delikleri, kordonları, yuvaları ve devre kesicilerinin 3B makine mühendisliği modeline entegre edilmesi için gerekli verileri sağlar. DSE bundan sonra Autodesk Inventor sayfasındaki veri ve cisimleri yorumlar ve tüm bileşenler, delikler ve devre kesiciler dahil olmak üzere mekanik tasarım için tutarlı bir ürün veri modeli oluşturur.

Microsoft Lumia 640 ve Lumia 640 XL ile her şeye hazırlıklı olun!



Microsoft yenilikçi akıllı telefon deneyimleri sunmaya devam ediyor. Yeni tanıtılan cihazlar farklı boyut ve kamera seçeneklerine sahip temel donanım unsurlarının kusursuz bileşimine sahip olmanın yanı sıra Lumia 640 ile Lumia 640 XL kullanıcıları işte, evde ve her yerde her an her şeye hazırlıklı olabiliyor. 1.2GHz hıza sahip dört çekirdekli CPU ile güçlü Qualcomm Snapdragon işlemci ile dahili 1 GB bellek sayesinde önemli belgelere, popüler web sitelerine, uygulamalara ve oyunlara hızlı ve sorunsuz erişim sağlıyor. İster Lumia 640 ile 5 inç, ister Lumia 640 XL ile 5,7 inç yüksek çözünürlüklü (HD) ekranda net fotoğraf ve video keyfi yaşatıyor.

Lumia 640'ta 8MP, Lumia 640 XL'de 13MP ZEISS lense sahip kamerayla yetersiz aydınlatmalarda bile detaylı fotoğraf çekebilme özellikleri bulunuyor. Her iki telefonda da LED flaş, görüntülü Skype görüşmeleri için ön kamera ve kullanıma hazır Lumia Camera yazılımına sahip.

Çift SIM kartlı modellerde LTE desteği de ilk kez bu telefonlarda sunuluyor. Ayrıca tüm iki SIM kartlı modellerde hiçbir çağrıyı kaçırmamanız için Smart Dual SIM aplikasyonu da var.

Lumia 640 ve Lumia 640 XL kullanıcıları yeni Windows 10 özelliklerine Windows Insider Programı yoluyla erişebiliyor.

Asmolen uygulamalarında **doğru tercih** Ytong



Türk Ytong, Cepli Asmolen Blokları ile asmolen döşeme uygulamalarında hafifliği, uygulama kolaylığını ve yalıtım avantajını bir arada sunuyor. Asmolen uygulamalarında en çok ihtiyaç duyulan malzeme hafifliği ihtiyacını karşılayan ve bu özelliğiyle uygulamada hız kazandıran Ytong Cepli Asmolen Blokları, fire vermeden şekillendirilebilir yapısı sayesinde inşaatlarda ekonomi sağlıyor.

Mineral bazlı, yanmayan ve masif bir ürün olan Ytong Cepli Asmolen, aynı zamanda ses ve ısı yalıtımı da sağlıyor. Yapılarda ısı yalıtımı ve enerji tasarrufu performansını artıran Ytong Cepli Asmolen Blokları, uygulama sırasında içerisine beton sızdırmayan boşluksuz yapısı sayesinde inşaatlarda %15'e varan beton tasarrufu sağlıyor. Döşeme kolaylığı sağlayan cepli ve hafif yapısının yanı sıra, düz yüzeyler ve estetik bir görünüm elde etme fırsatı sunan Ytong ile sıva uygulamalarında ise %30-40 oranında tasarruf elde ediliyor.

A1 sınıfı hiç yanmaz özellikteki Ytong Cepli Asmolenler, Yangın Yönetmeliğine uygun, güvenli yaşam alanları oluşturulmasına da olanak sağlıyor. Asmolen uygulamalarında sıklıkla sorun oluşturan avize vb. ağırlıkların tavana montajı işi Ytong'da sorunsuzca yapılabiliyor. İnşaat verimliliğini büyük oranda etkileyen şantiyedeki bedensel işlerin kolaylaşmasına hafif yapısı ve uygulama kolaylığı ile katkıda bulunan Ytong Cepli Asmolen Blokları, bu sayede çalışanların motivasyonunu ve iş kapasitesini de artırıyor.