



Uluslararası Standardizasyon Organizasyonu (ISO) RFID Standardını EPCglobal UHF Nesil 2 Hava Arayüz Protokolünü İçerecek Şekilde Değiştirdi

EPCglobal UHF Nesil 2 (Gen2) hava arayüz protokolünün ISO/IEC 18000-6 Düzeltme 1 standardı içerisinde Tip C olarak eklenmesi kabul edildi. Standarda ISO Web sitesinden erişilebilmekte.

BRÜKSEL, Belçika – 11 Temmuz, 2006 – EPCglobal Inc, tedarik zinciri mükemmelliği için Elektronik Ürün Kodu (EPC)'nin küresel olarak benimsenmesine adanmış kar amacı gütmeyen standartlar kuruluşu bugün, UHF Nesil 2 (Gen2) hava arayüz protokolünün Uluslararası Standardizasyon Organizasyonu tarafından UHF RFID ile ilgili *ISO/IEC 18000-6 Düzeltme 1'in içerisinde* Tip C olarak yerleştirildiğini açıkladı.

Düzeltilen standart yakın zamanda ISO tarafından onaylanmış ve dağıtım için yayınlanmıştı.

ISO standardı içerisinde düzeltme, EPCglobal tarafından Aralık 2004'te bir donanım standardı olarak onaylanmasından sadece 18 ay sonrasında geldi. Bugün bir düzineden fazla RFID okuyucu, etiket ve yerleşik devre EPCglobal tarafından Gen2 uyumlu olarak sertifikalandırılmış ve ticari olarak mevcuttur. Protokol ISO'ya geçen yıl ISO küresel standardı olması için değerlendirilmek üzere sunulmuştu.

“Bu önemli bir kilometre taşıdır çünkü EPCglobal topluluğunun yapmakta olduğu dünya çapında tedarik zincirlerinde EPC/RFID teknolojilerinin benimsenmesini artırmak için kullanıcı-odaklı teknik standartlar oluşturma işinin kabul gördüğünü göstermektedir” dedi EPCglobal Inc. Başkanı, Chris Adcock.

“Bu ISO/IEC 18000-6 Düzeltmesinin yayınlanması EPCglobal UHF Gen 2 teknik şartnamesine küresel onay vermekte ve daha geniş bir uygulama yelpazesi için kullanılabilir hale getirmektedir. Bu umarız daha pek çoğunun gerçekleşeceği EPCglobal ve ISO işbirliği fırsatının ilkidir” dedi standarttan sorumlu ISO alt-grubu Başkanı, Steve Halliday.

EPCglobal Gen 2 standardı ilk olarak 60'tan fazla dünyanın önde gelen teknoloji firması tarafından geliştirilmiştir ve son kullanıcı topluluğu tarafından gerekli görülen performans gereksinimlerini karşılamak için gerekli temel yetileri tanımlamaktadır. EPCglobal Gen 2, tedarik zincirlerinde doğru, düşük maliyetli bilgi görünürlüğü sağlamak için yeni RFID donanım ürünlerinin geliştirilmesi amacıyla standart arayüzler ve protokoller oluşturmak için temel bileşendir.

EPCglobal Inc Hakkında

EPCglobal Inc, GS1 ve GS1 US'nin ortak girişimidir ve tedarik zincirinde doğru ürün bilgisi ve ürünlerin görünürlüğünü sağlamak için Elektronik Ürün Kodu'nun bir küresel standart olarak küresel çapta benimsenmesini desteklemektedir. EPCglobal Inc hakkında daha fazla bilgi www.epcglobalinc.org veya www.epcglobaltr.org adreslerinde bulunabilir.