

Mitsubishi Electric Yeni Nesil Evler için “Mitsubishi Electric Akıllı Ev” Konseptini Tanıttı

13.02.2015

Akıllı yaşam alanları konsepti, vücut sensörleri ile aygıt/ekipman bağlantısını birleştiriyor.

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503), bireylerin zihinsel ve fiziksel durumları hakkındaki bilgileri kolaylıkla paylaşmalarını mümkün kılarak ailelerin gündelik yaşamlarını desteklemek için sensörleri, bağlantılı aygıtları ve diğer ev aygıtlarını bir araya getiren, evde yaşam için yeni nesil Mitsubishi Electric Akıllı Ev konseptini tanıttığını açıkladı.



Mitsubishi Electric Akıllı Ev girişi ve mutfağı

Bilişim teknolojisi marifetiyle ileri aygıt ve diğer cihazların kullanımını içeren mevcut akıllı ev konsepti, konutlarda enerji tüketimini görselleştiriyor ve optimal olarak kontrol ediyor. Mitsubishi Electric, rahat, keyifli ve stresten arındırılmış hayat tarzlarının yanı sıra aile üyelerinin zihinsel ve fiziksel koşullarına odaklanarak konsepti bir adım ileriye götürüyor. Mitsubishi Electric Akıllı Ev konseptinin uygulamaları aşağıdakileri içeriyor:

Giriş

- Kamera, ön kapıya yaklaşan her bir aile üyesinin kimliğini tanımlıyor ve doğruluyor.
- Kapı tokmağı sensörü, kişinin fiziksel durumunu değerlendirmek için vücut ısısı ve kalp atımı gibi biyolojik bilgileri topluyor. - Her bir aile üyesinin sağlığı ve günlük programı girişte gösteriliyor.

Mutfak

- Buzdolabı kapısında, buzdolabında mevcut gıdalar ve algılayıcı cihazlarla toplanan vücut verilerine göre tavsiye edilen reçeteler gösteriliyor.
- Tezgahta pişirme ipuçları ve kalan pişirme süreleri gibi faydalı bilgilerle birlikte hazırlama talimatları gösteriliyor.
- İndüksiyonlu ocak, iki ya da daha fazla kişinin aynı anda yemek pişirmesini mümkün kılmak için tencerelerin pişirme yüzeyinde herhangi bir yere yerleştirilmesine izin veriyor.
- Çıkarışız ve temassız enerji temini sistemi, evin her noktasındaki cihazlara enerji verilmesini sağlıyor. Mitsubishi Electric Akıllı Ev için özel ticari uygulamalar henüz tespit edilmemiş olmakla birlikte, Mitsubishi Electric akıllı ev ve ev aygıtı faaliyet kollarında konsepti uygulamak için araştırma ve geliştirme çalışmaları yapıyor.

Mitsubishi Electric Corporation Hakkında

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503), güvenilir ve yüksek kaliteli ürünler üretmekte 90 yılı aşkın tecrübeye sahip ve bilgi işlem ve iletişim sistemleri, uzay geliştirme ve uydu iletişimleri, tüketici elektronik cihazları, sanayi teknolojileri, enerji, nakliye ve inşaat makinelerinde kullanılan elektrikli ve elektronik donanımlar üretimi, pazarlaması ve satışında bir dünya lideri kabul ediliyor. Mitsubishi Electric, kurumsal ilkesi “Changes for the Better” ve çevre ilkesi “Eco Changes” doğrultusunda küresel ve önde gelen çevre dostu bir şirket olmayı ve toplumu teknolojileriyle zenginleştirmeyi hedefliyor. Şirket 31 Mart 2014’te sona eren mali yılda 4.054,3 milyar Yen (39,3 milyar USD*) konsolide satış geliri elde etti. Ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.MitsubishiElectric.com> * Tokyo Döviz Piyasası’nda 31 Mart 2014’te ilan edilen 1 USD = 103 Yen kambiyo kurundan hesaplanmıştır.