



YENİ NESİL KAMPÜS KART SİSTEMİ

Solidus & SoliClub

Biz Kimiz?



Utarit, 1995 yılından bu yana OT / VT (Otomatik Tanımlama / Veri Toplama) teknolojilerinde, özellikle “ödeme ve geçiş kontrol” sistemlerine odaklanmış, alanının lider teknoloji şirketidir.

-%100 Türk sermayesi ile Ayşe Burcu Tüzün ve Ömer Burak Tüzün tarafından kurulduk.

-Aynı yıl içerisinde geliştirdiğimiz barkod sistemini Coca Cola, Arçelik, TAI, Siemens gibi binlerce yerli / yabancı firma ve TSK, bakanlıklar gibi birçok devlet kurumu kullandı.

-İlerleyen yıllarda; puantaj sistemi, kargo takip sistemi, akıllı kart sistemi, geçiş kontrol sistemleri, yemekhane kontrol sistemi, demirbaş takip sistemi, hayvancılık takip sistemi, fiziksel ve sanal ödeme sistemi gibi onlarca teknolojiyi tümüyle yerli kaynaklar kullanarak ülkemize kazandırmayı başardık.

-Bugün, 40'ın üzerinde takım arkadaşımız, Ankara ve İstanbul ofislerimiz ile yerli ve yabancı binlerce özel ve kamu kurumuna en yeni teknolojileri sağlamaya devam ediyoruz.

Kalite Belgelerimiz

- ISO 9001:2008 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ
- ISO 45001 İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ
- ISO 20000:2011 BİLGİ TEKNOLOJİLERİ HİZMET YÖNETİM SİSTEMİ
- TS 12540, TS 12963, TS12162, TS12498, 13149 TSE HİZMET YETERLİLİK BELGESİ
- ISO 22301:2012 TOPLUMSAL GÜVENLİK İŞ SÜREKLİLİĞİ SİSTEMİ
- ISO 140001:2004 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ
- YERLİ ÜRETİCİ BELGESİ
- KAPASİTE RAPORU
- TESİS GÜVENLİK BELGESİ
- NATO GÜVENLİK BELGESİ

Sistemin Amacı

Tek bir kart ile kampüs içerisindeki tüm imkanlardan faydalanılması amaçlanmaktadır. Sistem, merkezileştirme konsepti içerisinde çalışmaktadır. Kampüs bünyesindeki geçiş güvenlik, harcama ve yükleme noktalarının kontrolü tamamen sistem üzerinden sağlanmaktadır. Kapalı devre veya banka entegrasyonu üzerinden kurulum sağlanabilmektedir.



Sistem Modülleri



Geçiş Kontrol Sistemi

Kampüslerde “Geçiş Kontrol Sistemleri” artık kaçınılmaz bir gereksinimdir. Bu sistemle giriş – çıkış yapan kişilerin takibi ve denetimi yapılabildiği gibi kurum güvenliği de denetim altına alınmaktadır. Sistemin kurulu olduğu alanda sadece yetkilendirilmiş kişiler giriş çıkış yapabilmektedir. Sistemde kartlı veya biyometrik cihaz kullanılabilir.

Yemekhane Sistemi

Yemekhane ücretlerinin ödenmesi işlemleri Akıllı Kart ile gerçekleştirilmektedir. Tabldot veya alakart yemekhane otomasyonlarına uyumludur. Tabldot yemekhaneye turnike konularak, turnikeden geçildiğinde otomatik olarak yemek ücreti kart bakiyesinden düşülür. Çeşitli kart tiplerine (öğrenci, burslu öğrenci, akademik, doktor, idari personel vb.) ayrı fiyat uygulaması yapılabilir. Kart tipinin değişmesi durumunda bu değişiklik sahada otomatik olarak gerçekleşir.

Turnikenin dönmemesi durumunda para iadesi sağlanır. Kart üstünde farklı sektörlerde farklı harcama bakiyeleri tutulabilmektedir. Harcama noktalarında yapılan harcamalar ayrı ayrı hesaplara aktarılabilmektedir.

Yurt Geçiş Kontrol ve Otomasyon Sistemi

Öğrencilerin güvenli bir şekilde yurda giriş çıkış yapmalarını sağlar. Sistemde, sadece saat aralığına göre yetkilendirilmiş öğrenciler yurda giriş yapabilir. Ortak kullanım alanlarına sahip yurtlarda tüm öğrencilerin giriş yapması sağlanabilir. Yurt kapısının uzun süre açık kalması durumunda sesli uyarı vermektedir. İstenildiğinde yurt kapısının belli saatlerde açık kalması sağlanabilir. Söz konusu sistemde farklı lokasyonlarda bulunan yurtları tek bir noktadan yönetmek mümkündür. Sistemde kartlı veya biyometrik cihazlar kullanılabilir.

Kart Baskı Sistemi ve Kişiselleştirme

Öğrencilerin ve personelin Kimlik Kartlarını hazırlamak amacıyla Kart Baskı ve Kişiselleştirme Sistemi kullanılır. Kart Yazıcı ile, ISO 7810 (54 mm x 86 mm) ebadında beyaz veya zemin baskılı kartlar üzerine eş zamanlı tek /çift yüze renkli veya siyah baskı yapılabilir. Kart yazıcılara isteğe bağlı olarak manyetik bant, temaslı ve temassız kart kodlayıcı modülü takılabilir.

Personel ve Öğrenci Otomasyonları Entegrasyonları

Personel ve öğrenci işleri entegrasyonları ile sistem uçtan uca otomatik çalışır. Manuel olarak bir işlem yapmaya gerek kalmaz ve bu sayede verimlilik artarken, hata oranları ve maliyetler düşer.

Kontör / Para Yükleme

Sistemde karta kontör/para; veznelerden, kiosklerden, GSM Entegrasyonu ile Mobil Cüzdan üzerinden, sanal POS'tan, anlaşmalı banka kanallarından ve ATM'lerden yüklenebilir.

ALTERNATİFLİ MODELLER

KAPALI DEVRE

- Öğrenciler sadece kampüs içerisinde geçerli fiziksel Mifare kart ya da SoliClub mobil uygulaması ile geçiş ve ödeme işlemlerini yapar
- Bakiye yüklemelerini sanal pos, kiosk, BKM Express, banka ATM'si gibi kanallardan 7/24 ücretsiz yaparlar

BANKA SPONSORLU MODEL

- Kampüsün ihtiyacı olan tüm sistemin maliyetini anlaşmalı banka karşılar
- Öğrencilere ilgili bankada hesap açılır ve ödemeler bu banka hesabı üzerinden yapılır
- Üniversitenin anlaşma süresi boyunca bakım, kart gibi maliyetleri olmaz

ESNEK BANKA SPONSORLUK MODELİ

- Öğrencilere zorunlu banka hesabı açılmaz
- Öğrenciler kapalı devre Mifare kampüs kartlarına ATM'lerden ya da bankanın dijital kanallarından ücretsiz 7/24 bakiye yükler
- Üniversitenin sistem ihtiyacını ve anlaşma süresi boyunca bakım maliyetini anlaşmalı banka karşılar

E-PARA MODELİ

- Öğrencilere Mastercard altyapılı ön ödemeli dijital kart sağlanır
- Öğrenciler bu kartlara 7/24 ücretsiz bakiye yükleyebilir ve bu bakiyeyi hem kampüs içinde, hem de kampüs dışında harcayabilir
- Üniversitenin ihtiyacı olan kampüs kart sistemi ve bakım maliyetlerini anlaşmalı E-Para kuruluşu öder

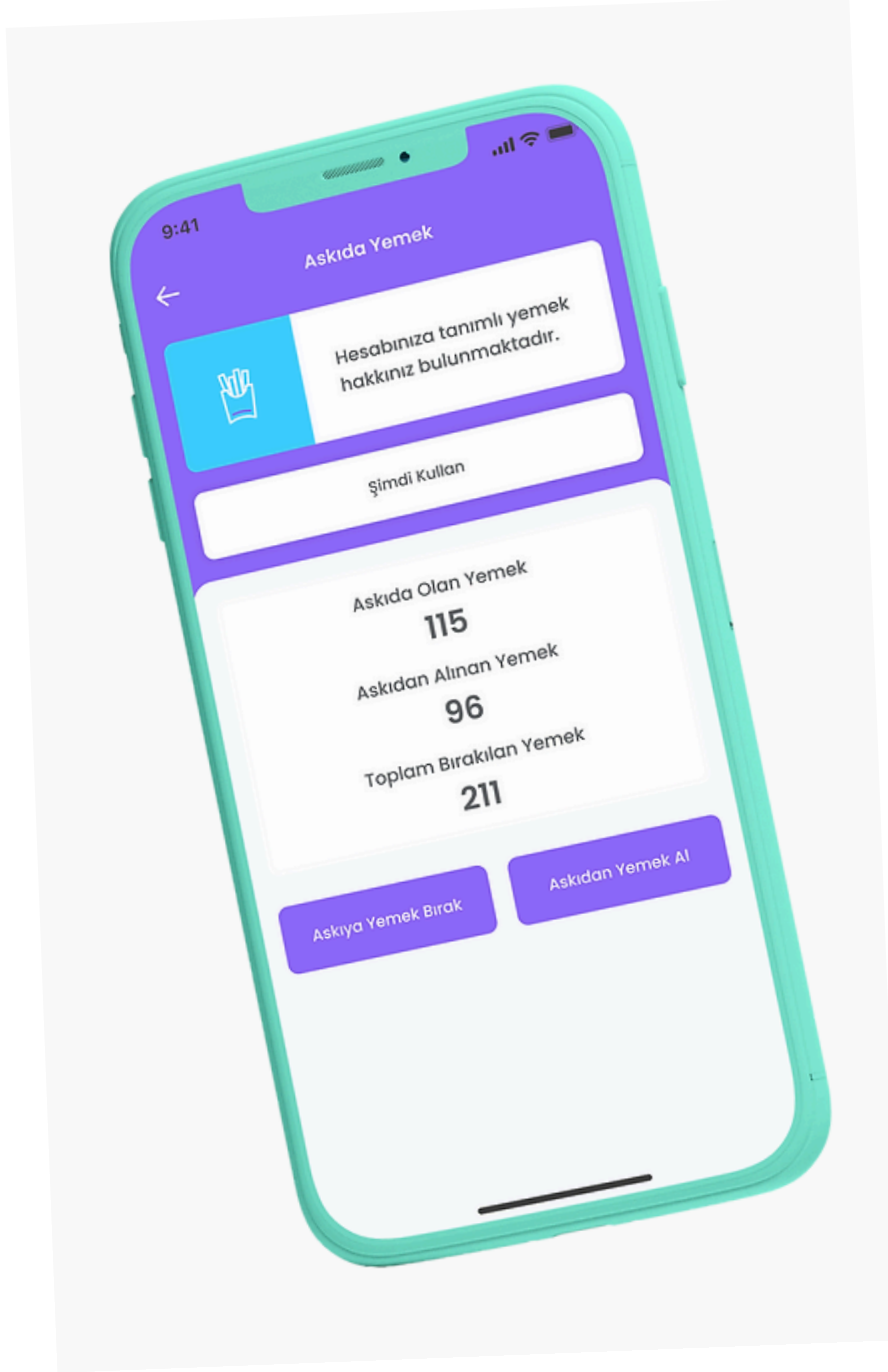
SoliClub Nedir?

SoliClub, #MobilÖzgürlük vaadiyle üniversite kampüslerindeki ödeme altyapıları ve geçiş kontrol sistemlerinin tümüyle akıllı telefonlar aracılığıyla yönetilebildiği yeni nesil bir kampüs kart sistemidir.



Hızlı Geçiş

Ek Servisler

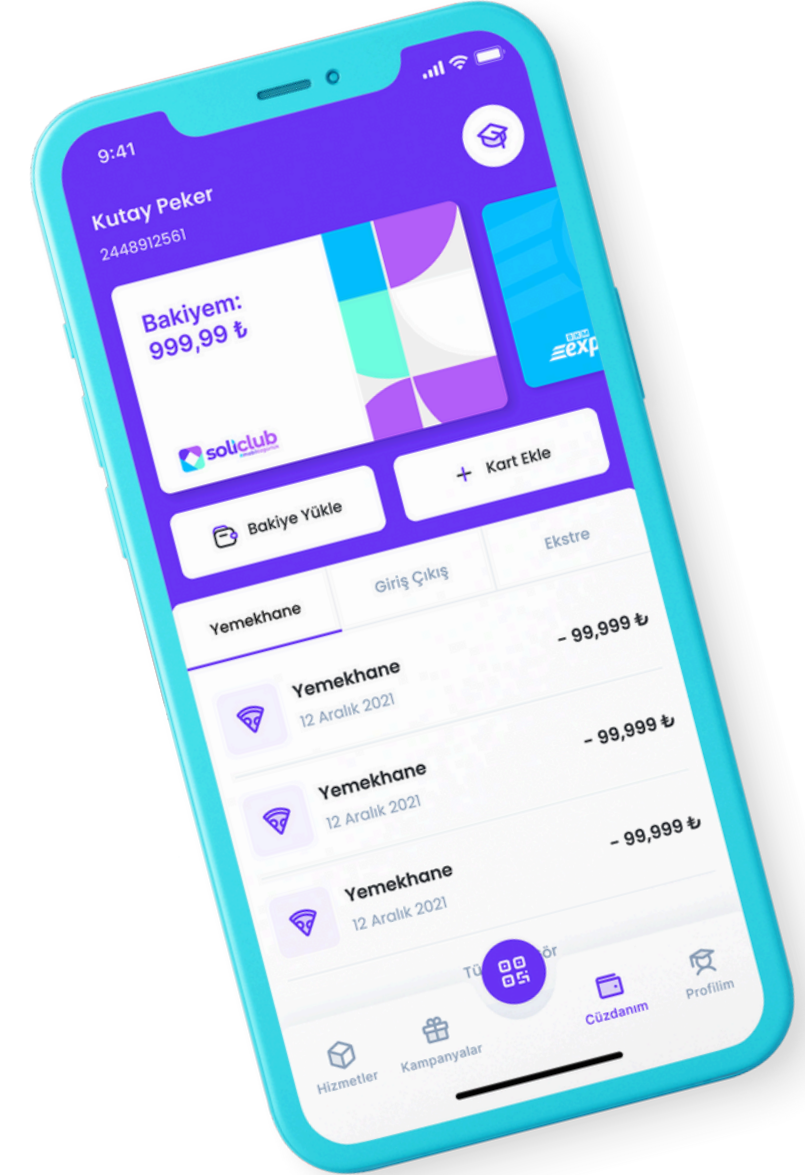


Askıda yemek,
kampanyalar, hızlı duyuru



Kare kod ya da NFC ile
turnikelerden akıllı
telefonlarla
hızlı geçiş

Tek Tıkla Ödeme



7/24 tek tıkla
bakiye yükleme
imkanı

Solidus Ekran Arayüzleri





Referanslarımız











Teşekkürler!

Yaşamkent Mahallesi
3164. Sokak No:28
Çankaya ANKARA

T : 0 312 234 17 70

utarit.com
info@utarit.com