

PROJE : DACTYLOGRAM SHOPPING SYSTEM

PROJE KODU : 5

PROJE ALANI : TİCARET

DACTYLOGRAM SHOPPING SYSTEM

Dactylogram shopping system projesi kredi kartı ve nakit ödeme sistemini tamamen değiştirecek bir projedir. Cihazın sahip olduğu sistemde her kişiye ait bir parmak izi hesabı vardır. Cihaz , üzerinde 2 parmak izi okuyucu ve rakamlar bulunacak şekilde tasarlanmıştır. Cihazın 3 farklı fonksiyonu vardır. İlk fonksiyon herhangi bir marketten bir şey satın alınmak istenildiğinde müşteri parmağını kasadaki parmak izi okuyucusuna okutarak şifresini girer. Bu durum sonucunda ürünün ücreti kişinin hesabından düşer. Ürünün ikinci fonksiyonu bir kişi başka bir kişiye para göndermek istediğinde kullanılır. Para göndermek isteyen kişi parmağını okuyucunun ilk bölümüne okutarak şifresini girer. Daha sonra ikinci kişi ikinci bölüme parmağını okutur ve belirtilen miktarda para akışı ilk hesaptan diğerine gerçekleşir. Üçüncü fonksiyon ise internetten alışverişte kullanılır. İnternetten bir ürün satın alınmak istendiğinde cihaz USB kablosu ile bilgisayara bağlanır. Ödeme bölümünde parmak izi okutularak şifre girilir. Ödeme gerçekleştirilir.

PROJE KULLANIM ALANLARI

- Yeni bir alış-veriş sistemi
- Güvenli bir alışveriş sistemi

PROJE RESMİ



DACTYLOGRAM SHOPPING SYSTEM PROJESİ

POTANSİYEL MÜŞTERİLER

- **Kişisel müşteriler**
- **Şirketler**
- **Hastaneler**
- **Özel ve devlet kurumları**
- **Marketler**
- **AVM ler**

PROJE AMACI

- İnsanların hayatına konfor ve teknoloji katmak
- İnsanların hayatını kolaylaştırmak
- Yeni nesil bir kilit ödeme sistemi oluşturmak
- Güvenli bir sistem yaratmak

PROJE BEKLENİLEN HEDEFİ

- Dünyada yeni bir ödeme sistemi oluşturması
- Kredi kartı sistemini güvenli bir sistemle değiştirmesi

PROJEDE KULLANILACAK MALZEMELER

- Parmak izi okuyucu
- Rakamlar ve giriş tuşları
- Ekran
- Hesap-biyometri yazılımı

PROJE KAZANCI (YAKLAŞIK)

- Bilinmiyor

GELİŞTİRMELER

- Sistemde iki yerine tek bir parmak izi okuyucusu kullanılabilir. Kişilerin sıra ile parmağını okutması istenir.
- Sistemin ödeme sisteminin yanında yeni sistemlerde kullanılması düşünülebilir.

PROJENİN ÖNÜNE GEÇECEĞİ SORUNLAR

- Kredi kartı taşıma derdi
- Kredi kartı çalınma tehlikesi

PROJE FİKİR SAHİBİ / SAHİPLERİ

Tuna ÖZTÜRK