

모바일 예스셈

스마트폰 결제



다양한 무선통신방식을 이용할 수 있는 장치와 컴퓨터의 운영체제와 흡사한 OS를 채택하여 사용자들에게 모바일(Mobile)환경에서 인터넷이 이용가능하도록 만든 휴대전화기



스마트폰 분류(OS)



안드로이드 : 구글



갤럭시S2



옵티머스2X



베가S



IOS : 애플



아이폰



윈도우 : 마이크로소프트



HTC7 PRO



삼성I8700

스마트폰 결제 서비스



스마트폰

웹브라우저

주문페이지

결제페이지

◆ 스마트폰 서비스 개요

- ▶ 아이폰과 안드로이드폰, 아이패드, 갤럭시 탭 등의 스마트 유저들을 위한 결제 서비스
- ▶ 사파리와 같은 웹 브라우저를 호출하여 모바일 쇼핑에서 이용 가능한 결제서비스
- ▶ 웹 브라우저로 직접 접속하여 웹 결제모듈을 이용한 방식 가능
- ▶ 쇼핑몰 앱에서 웹 결제 모듈을 호출할 수 있는 주소를 연동하여 서비스 구현 가능

◆ 스마트폰 서비스의 장점

- ▶ 웹 방식을 지원함으로써 쇼핑몰 웹과 앱에서 유연한 서비스 연동 가능
- ▶ 키패드 보안프로그램으로 키입력 보안 강화
- ▶ 거래인증코드를 통한 거래인증 등록으로 거래건 보호 강화

* 거래인증이란 : 결제를 진행하는 거래건에 대한 정보를 결제시도 이전에 KCP 거래인증서버에 등록하여 결제건에 대한 보호 기능.

거래인증이 완료되면 거래인증코드 (approval_key)를 생성함

✓ 신용카드

★ 아이폰

- 모바일ISP카드 : 비씨, 국민, 우리
 - 30만원 미만/이상 모두 거래 가능 (30만원 이상 시 공인인증서 복사기능을 통한 인증)
 - App을 통한 인증방식
- 안심클릭용 카드 : 신한, 삼성, 현대, 롯데, 광주
 - 30만원 미만 거래만 가능
 - Mobile Web (카드사 인증 웹)을 통한 인증방식

☆ 안드로이드

- 모바일ISP카드 : 비씨, 국민, 우리
 - 30만원 미만/이상 모두 거래 가능 (30만원 이상 시 공인인증서 복사기능을 통한 인증)
 - App을 통한 인증방식
- 안심클릭용 카드 : 삼성
 - 30만원 미만 거래만 가능
 - Mobile Web (카드사 인증 웹)을 통한 인증방식

※ 태블릿(아이패드 / 갤럭시탭등)의 경우 스마트폰 모듈과 동일한 서비스를 제공받으며 사이즈조절을 위한 **tablet_size** 변수에 값을 조정하시어 태블릿 사이즈에 결제모듈을 최적화하여 운영하실 수 있습니다.

신용카드



◆ 신용카드 결제

➤ 인증방식

- 모바일 ISP : 비씨, 국민, 우리
(아이폰, 안드로이드 이용가능)
- 모바일 웹 안심클릭 : 신한, 삼성, 현대, 롯데, 광주
(아이폰 이용가능)

➤ 아이폰 :

- 모바일 ISP용 카드 : 30만원 미만 / 이상 전거래 이용 가능
 - 30만원 이상 거래시 스마트폰으로 PC 공인인증서를 복사하여 이용
- 모바일 웹 안심클릭 : 30만원 미만 거래만 이용 가능

➤ 안드로이드 :

- 모바일 ISP용 카드 : 30만원 미만 / 이상 전거래 이용 가능
 - 30만원 이상 거래시 스마트폰으로 PC 공인인증서를 복사하여 이용
- 모바일 웹 안심클릭 : 30만원 미만 거래만 이용 가능(삼성카드)

신용카드

★ 스마트폰에서 공인인증서 이용 방법 안내 (모바일ISP용)

- 스마트폰으로 결제서비스 이용 시 30만원 이상 거래건의 경우 비씨, 국민, 우리카드와 같은 모바일 ISP 인증카드에서는 PC에 저장된 공인인증서를 스마트폰으로 복사하여 결제가 가능합니다.

(2010년 11월 18일 안드로이드폰 적용완료)

- 스마트폰에서 모바일 ISP를 구동한 후 PC에서 www.vp.co.kr에 접속하여 오른쪽 스마트폰 공인인증서 복사 아이콘을 클릭하고 인증서를 선택한 후 인증서 비밀번호를 입력합니다.

- 스마트폰의 공인인증서 복사 페이지의 다음버튼을 누르면 주민번호 입력 화면이 보이며 주민번호를 입력한 후 확인을 누르면 인증번호 8자리가 아래에 표시됩니다.

- 공인인증서를 복사하는 PC화면에서 주민번호를 입력한 후 단말기 접속현상을 확인한 후 스마트폰에서 확인한 인증번호를 입력하면 스마트폰용 공인인증서 복사가 완료가 됩니다.

신용카드

Step 1. 스마트폰에서 ISP를 실행 > 공인인증센터 복사 > 주민번호 입력 > 인증번호 확인

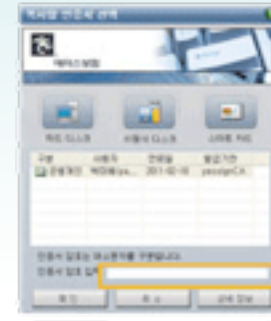


신용카드

Step 2. PC 홈페이지(vpay.co.kr) > 킷메뉴에 스마트폰 공인인증서 복사 아이콘 클릭



Quick Menu > 스마트폰 공인인증서 복사



공인인증서 선택 > 공인인증서 압도입력

www.vpay.co.kr 접속화면



신용카드

Step 3. 고객님의 사용하실 주민등록번호 입력 후 “확인” 버튼 클릭

스마트폰, PC와 공인인증서를 확인합니다.
본인의 주민등록번호를 입력하고 확인버튼을 클릭합니다.
스마트폰에서 생성된 승인번호 문자열을 승인번호란에 입력하고 확인버튼을 클릭합니다.

고객님의 주민등록번호를 입력



스마트폰에 전송된 승인번호를 입력



감사합니다



Copyright 2011 YES STUDY Co., Ltd. All right resered