< 스마트폰 일반카드 결제 샘플 가이드 (아이폰) >

1. 구현방법

- 아이폰(가맹점)앱에서 결제정보를 입력할 수 있는 웹페이지 호출
- 각 카드사에서 제공하는 앱들을 호출
- 인증 후에 아이폰(가맹점)앱으로 리턴되어 결제결과 웹페이지 호출

2. 구현방식

- 아이폰(가맹점)앱에서 WEBVIEW를 이용한 결제페이지 호출방식

3. 개발관련 정보

(1) 호출주소

- 결제정보입력 웹호출(테스트)

http://testpay.kcp.co.kr/shop/kcpApp/ax_hub_linux_jsp_test/mobile_sample/order_mobile_card_app.jsp?AppUrl=KCPPaymentSDSample://card_pay

- 결제결과 웹호출(테스트)

https://devpggw.kcp.co.kr:8100/app.do?ActionResult=app&approval_key=%@&AppUrl=true

- 결제정보입력 웹호출(리얼)

실결제 진행 시 상점 측 URL로 진행해주셔야 합니다.

- 결제결과 웹호출(리얼)

https://smpay.kcp.co.kr/app.do?ActionResult=app&approval_key=%@&AppUrl=true

(2) 쿠키정책 설정

```
NSHTTPCookieStorage *cookieStorage = [NSHTTPCookieStorage
sharedHTTPCookieStorage];
[cookieStorage setCookieAcceptPolicy:NSHTTPCookieAcceptPolicyAlways];
```

4. ISP 계열 적용에 대한 참고사항

신용카드결제 페이지에서 설치를 눌렀을 때 호출되는 URL

itms-apps://itunes.apple.com/kr/app/id369125087?mt=8

또는 itms-appss://itunes.apple.com/kr/app/id369125087?mt=8

ISP 앱스토어 전체 주소

http://itunes.apple.com/kr/app/mobail-anjeongyeolje-isp/id369125087?mt=8

ISP 인증완료 후 승인키를 결제결과 웹페이지에 포함하여 호출

KCPPaymentSDSample://card_pay?&approval_key=1U4o7afhafcialhfilsan.RSGsgm.fasdfasfas5ei0000

*빨간색은 ISP앱의 스키마

*녹색은 ISP승인키

5. 카드사 앱 관련 스키마 등록

IOS9부터 보안을 강화하는 목적으로 앱을 호출할 때 앱스키마 리스트를 등록해주어야 합니다. 카드사에서 사용하는 앱의 리스트가 추가될 경우 리스트 업데이트가 필요합니다. 등록하지 않을 경우 해당 앱이 호출되지 않을 수 있습니다.
Info.plist 파일에 LSApplicationQueriesSchemes 배열을 정의하여 앱 스키마 리스트를 등록합니다.

(1) Information Property List에 LSApplicationQueriesSchemes를 Array 타입으로 추가
(2) LSApplicationQueriesSchemes 하위 리스트에 String 타입으로 Item 추가
(3) Item 마다 앱 스키마를 입력

앱 종류	앱 스키마
PAYCO간편결제	payco, paycoapplogin
신한 앱카드	shinhan-sr-ansimclick
신한 공인인증	smshinhanansimclick
현대 앱카드	hdcardappcardansimclick
현대 공인인증	smhyundaiansimclick
삼성 앱카드	mpocket.online.ansimclick
삼성 공인인증	scardcertiapp

하나 앱카드	cloudpay
농협 앱카드	nhappcardansimclick
농협 올원페이	nhallonepayansimclick
농협 공인인증	nonghyupcardansimclick
롯데 앱카드	lotteappcard
롯데 스마트	lottesmartpay
국민 앱카드	kb-acp
ISP 앱	ispmobile
씨티 앱카드	citicardappkr
씨티 공인인증	citispay
씨티(신규 앱) 공인인증서 / 스마트 간편결제	citimobileapp