

청구대장

기능 설명서 및 특징점

- 01 청구대장 정의
- 02 사용자 관리(청구대장 관리)
- 03 비대면 알림톡 카드결제 및 CMS 청구
- 04 장기미납자 채권추심 문자 통보
- 05 청구대장 + 특징점

청구대장이란?

다양한 사업장에서 각종 청구비용을 모바일 알림톡 간편하게 청구서 발송 후 청구, 결제, 수납 관리가 가능한 플랫폼입니다.

주요 업종		
학원 및 교습소  학원비 정기결제, 학원 미납 결제 등 각종 학원비 수납	병원  병원비 결제, 정기 결제, 미납비용 청구	쇼핑몰  각종 쇼핑몰 비용 청구
호텔  숙박비용 선납 또는 후청구 가능	골프장  골프장 각종 비용 청구	배달  각종 배달비용 선납 및 후청구 가능

청구대장을 써야하는 이유	
01	카드 단말기를 대신할 수 있는 플랫폼의 각종 기능과 저렴한 카드수수료 (신용카드 수수료 0.5% 수취)
02	CMS(자동출금이체)를 통한 자동예약 출금 청구 기능 (카드,계좌이체) 저렴한 CMS 월 수수료

사용자 관리 (청구대장 관리)

사용자 관리

사용자 관리

성함		핸드폰	
이메일		비고	
주소			
생년월일		성별	남 ▾
사용자그룹	▾	사용자과거청구내역 ⓘ	조회

저장

추가

- 사용자 관리를 통해 1명에 대한 각종 정보를 기입하고 저장할 수 있습니다.
- 특히 사용자 과거 청구내역을 통해 지난 과거 발송 내역을 조회할 수 있습니다.

핸드폰

핸드폰번호를 입력해주세요.

검색

전체 사용자 리스트

전체 삭제

선택 삭제

엑셀 다운로드

엑셀 템플릿

엑셀 업로드

☐	이름	성별	핸드폰	내용	사용자그룹	관리
건별추가/엑셀업로드 기능을 통해 발송 대상을 입력해주세요.						

개별 사용자들을 그룹으로 구분지어 관리할수 있습니다. 특정 그룹 (시간, 소속 등)으로 구분지어 단체로 청구서를 발송할 수 있습니다.

사용자 관리 (청구대장 관리)

사용자그룹 추가

×

사용자그룹명		비고	
--------	----------------------	----	----------------------

닫기

저장

사용자 그룹관리를 통해 사용자그룹을 추가할 수 있습니다.

비대면 알림톡 카드결제 및 CMS 청구

카카오톡 알림톡 전송된 청구서
메시지입니다. 해당 청구서내에서
신용카드 및 CMS를 선택하여
결제할 수 있습니다.

청구서

발급처	에듀소프트
청구사유	7월분 학원비
결제금액	1,000원
결제수단	☐ 신용카드 ☐ 계좌이체 ☐ 가상계좌 ☒ CMS자동이체

안
내
메
세
지

결제하기

신용카드 결제 선택 시 나타나는
결제창 화면입니다 결제 방식,
신용카드, 할부기간 등을 선택하여
결제할 수 있습니다.

NICE NICEPAY 신용카드 결제

상품명	7월분 학원비
제공기간	별도제공기간 없음
상품금액	1,000원
결제금액	1,000원

이용약관 동의 ☒ 전체 동의

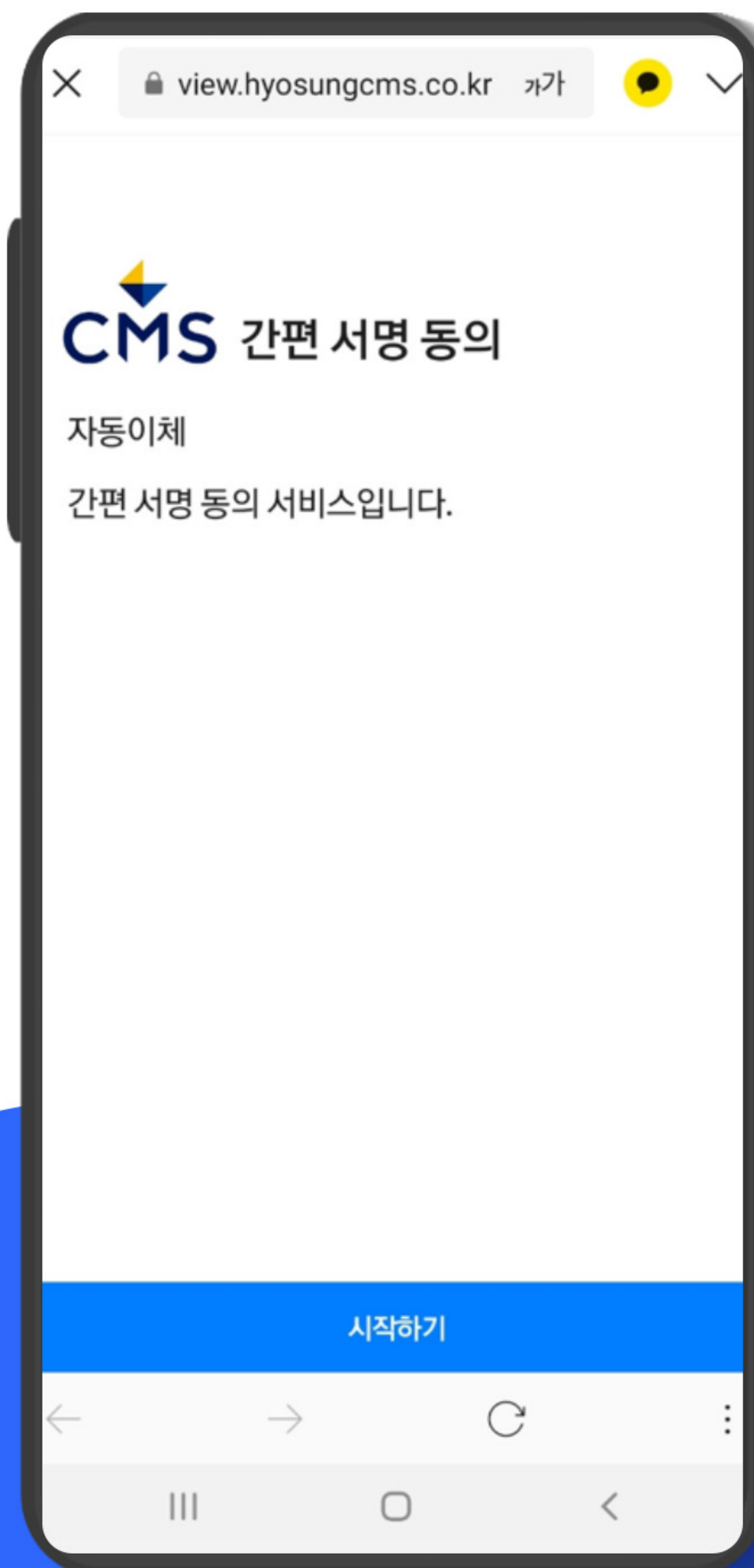
- ☒ 전자금융거래 약관 동의 [전문보기 >](#)
- ☒ 개인정보 수집 약관 동의 [전문보기 >](#)
- ☒ 개인정보 제 3자 제공약관 동의 [전문보기 >](#)

결제방식 선택 +

신용카드 선택 +

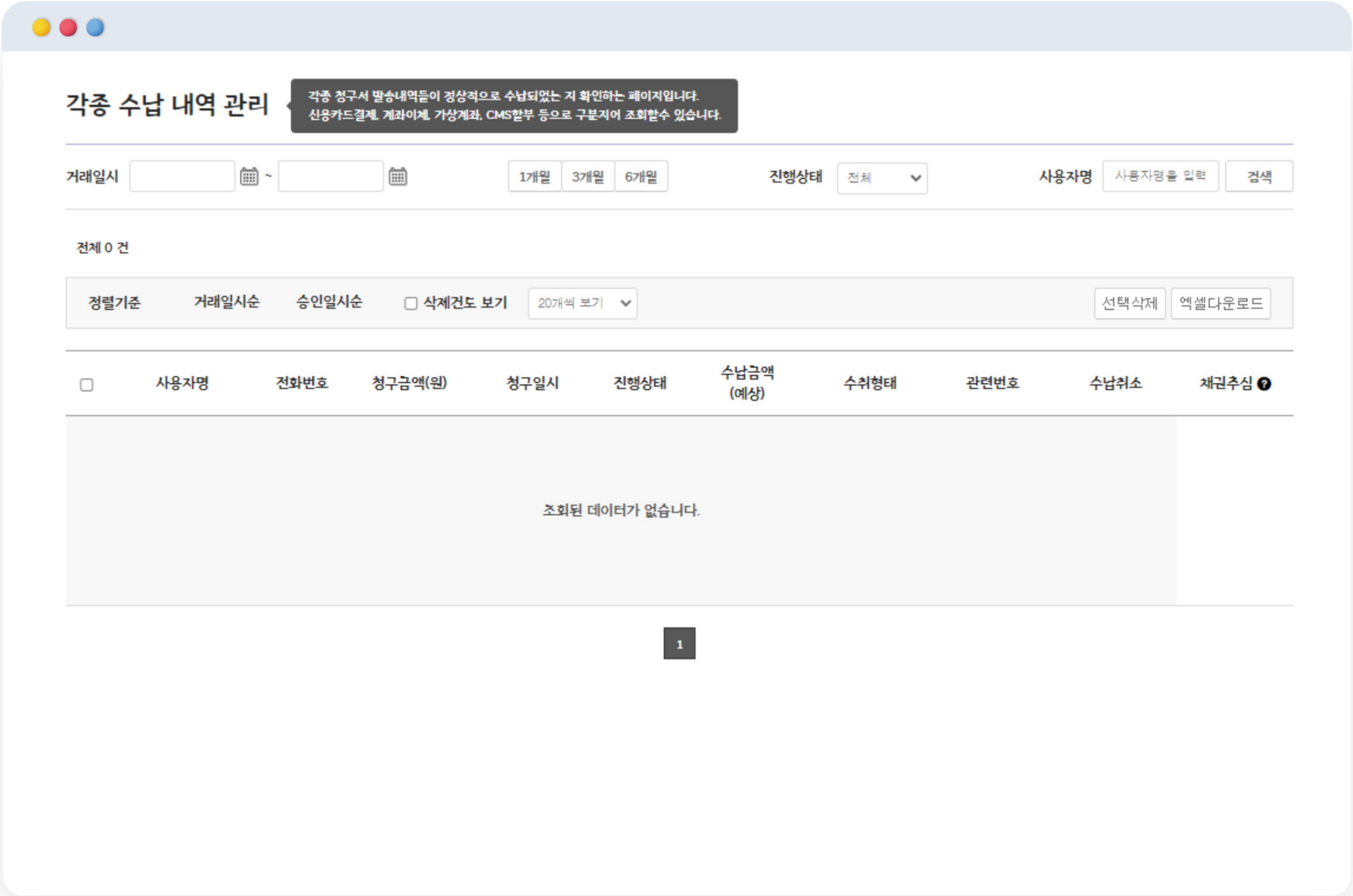
할부기간 선택 +

비대면 알림톡 카드결제 및 CMS 청구



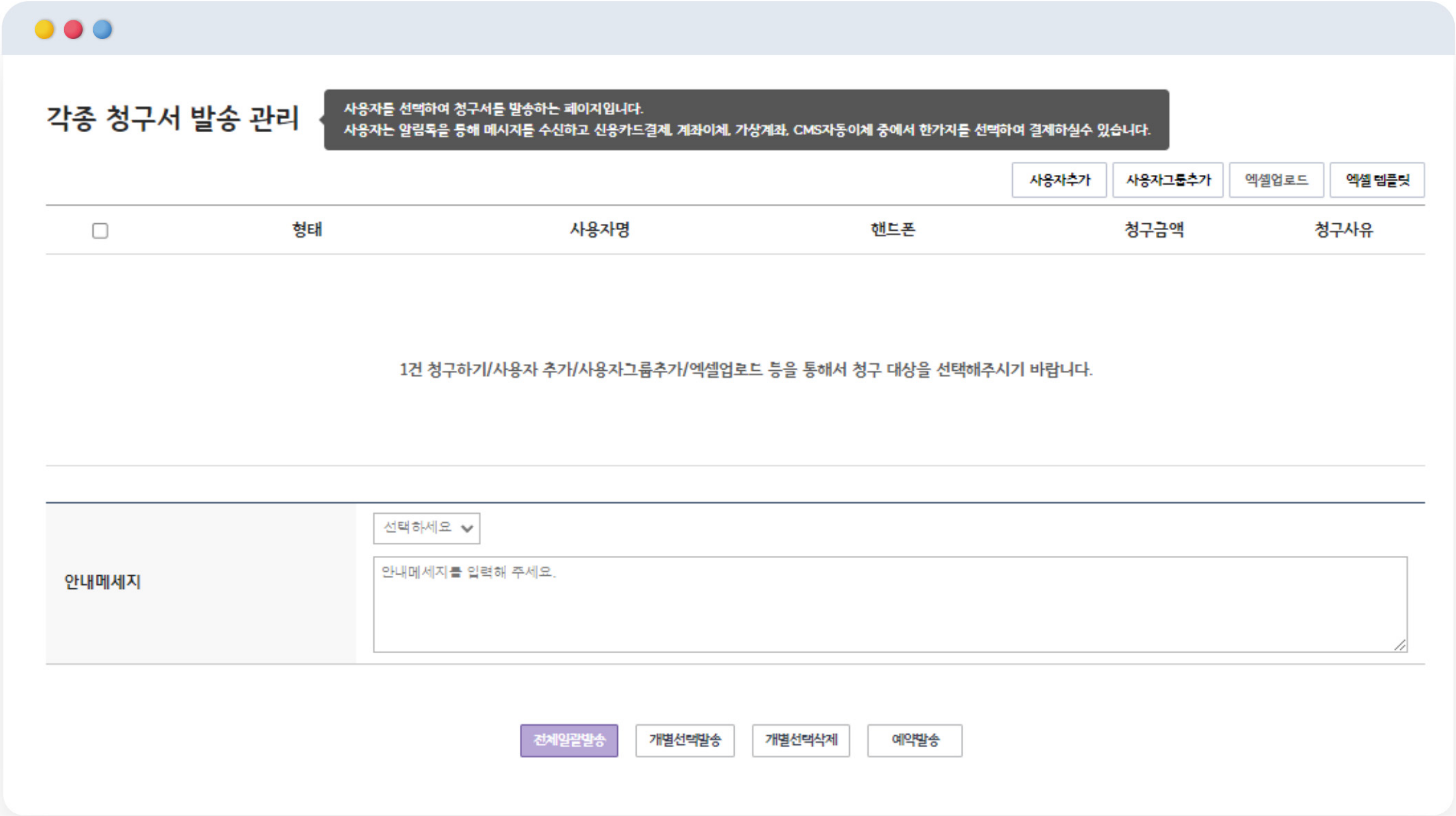
CMS 자동 할부 이체 서비스 페이지입니다.
비대면 간편 서명 동의를 통해, 서면(지류) 계약 없이 자동으로
사용자의 계좌에서 출금하는 서비스입니다.

장기미납자 채권추심 문자 통보



각종 수납 내역 관리입니다. 카드결제 및 CMS 수취가 완료되었는 지 조회하는 화면입니다. 장기 미납 중인 사용자에게 채권추심 버튼을 통해 채권추심 절차 진행 예정임을 안내하는 메시지가 전달됩니다. 현재 채권추심전문회사와도 연동 개발 진행 예정입니다.

장기미납자 채권추심 문자 통보



- 1건 청구하기

기존에 사용자로 추가되지 않는 1건에 대해 알림톡을 청구하는 기능입니다.
- 사용자추가

기존에 사용자로 추가되어 있는 사용자에 대해 알림톡을 청구하는 기능입니다.
- 사용자그룹추가

사용자 그룹으로 추가되어 있는 그룹에게 알림톡을 청구하는 기능입니다.
- 엑셀업로드

기존 추가되지 않은 엑셀 파일로 새로 업로드하여 알림톡을 청구하는 기능입니다.
- 안내메세지

기존에 저장된 알림톡을 안내메세지를 선택하는 기능입니다. 예를 들어, 저장된 메시지 선택 시, 자동으로 메시지가 입력되어 편리하게 메시지를 보낼수 있는 기능입니다. 알림톡 메시지는 새로 저장이 가능합니다.
- 전체개별발송

추가된 청구대상들을 전체 선택하여 일괄 발송하는 기능입니다.
- 개별선택발송

1건의 청구대상만 선택하여 발송하는 기능입니다.
- 예약발송

자동청구서발송기능입니다.매달지정일에선택한기간동안알림톡을예약발송하는기능입니다.

청구대장 서비스 특징점

1. 국내 1위 VAN사 나이스정보통신 (www.nicevan.co.kr) 과의 제휴를 통한 국내 모든 신용카드 전업카드사(비씨,삼성,신한,롯데,하나,농협,현대,우리,토스 등)와의 신용카드 결제 통신 전문 연동 개발 완료

- VAN(Value added netwoking) 카드 수수료를 적용 (평균 신용카드 수수료 0.5%)
- 카드사의 안정적인 VAN 가맹점 결제대금 직접 입금과 입금 주기 (D+ 2-5일)
- 국내 모든 신용카드 전업 카드사와 다이렉트 가맹점 계약 진행

2. 국내 1위 CMS 회사 효성에프엠에스(주) 와 제휴를 통한, HTTP 통신 표준 프로토콜을 활용한 API(Application Programming Interface) 연동을 통한 각종 은행 수납 프로세스 개발 완료

- 협력사 계약을 통한 저렴한 CMS 월 이용료 (월 2-3만원 대, 경쟁사 5-10만원 가량)
- 효성에프엠에스(주)의 CMS 수납 대금 직접 입금
- 효성에프엠에스(주)의 다이렉트 가맹점 계약 진행

3. 경쟁사 비교

비교	기능	사용료	카드 수수료	CMS 계약서 수취	변경 및 취소	카드사 가맹점 가맹대행비	플랫폼 형태
청구대장	1. 신용카드결제	월 3,000원	0.5%		간편취소	건당 11,000원	Web, App
	2. 가상계좌	건당 250원(사용시 부과)					
	3. CMS(카드정기이체)	월 40,000원		알림톡 간편서명	간편 변경		
	4. CMS(계좌정기출금)						
기타 경쟁사	1. 신용카드결제	월 40,000원	2~3%		카드필요		Web
	2. 가상계좌	건당 250원(사용시 부과)				건당 30,000원	
	3. CMS(카드정기이체)	월 80,000원		지류 계약	지류 수취 변경		
	4. CMS(계좌정기출금)						

청구대장 도입효과

01

신용카드
결제수수료
1.5~2.5% 절감

02

CMS
월 사용료
40,000원 절감

03

고객과의 CMS(자동이체)
출금서비스 계약 시,
간편한 모바일(알림톡)
간편서명 계약 (비대면)

04

수납취소 버튼 클릭으로
심플한 신용카드
결제 취소 가능
(카드번호 불필요)

05

CMS 각종 청구정보
(수납금액,계좌정보,
재출금시도 등)
변경 가능

06

카드사
신규가맹점
개설 대행비 절감

07

모바일(어플)을 통한
빠르고 간편한
청구서 전송(신용카드,
CMS,가상계좌 등)

08

자동(예약) 청구서
(신용카드)
발송 및 자동(예약)
CMS(카드,계좌이체) 기능

09

다양한 청구서 수취 방식
(신용카드,cms 자동이체,
cms 카드이체, 가상계좌,
계좌이체) 및 현금영수증 및
세금계산서 발행 가능