

# 회사소개서



# 회사 소개

01. 회사 개요

02. 조직 구성

03. 회사 연혁

04. 기업 비전

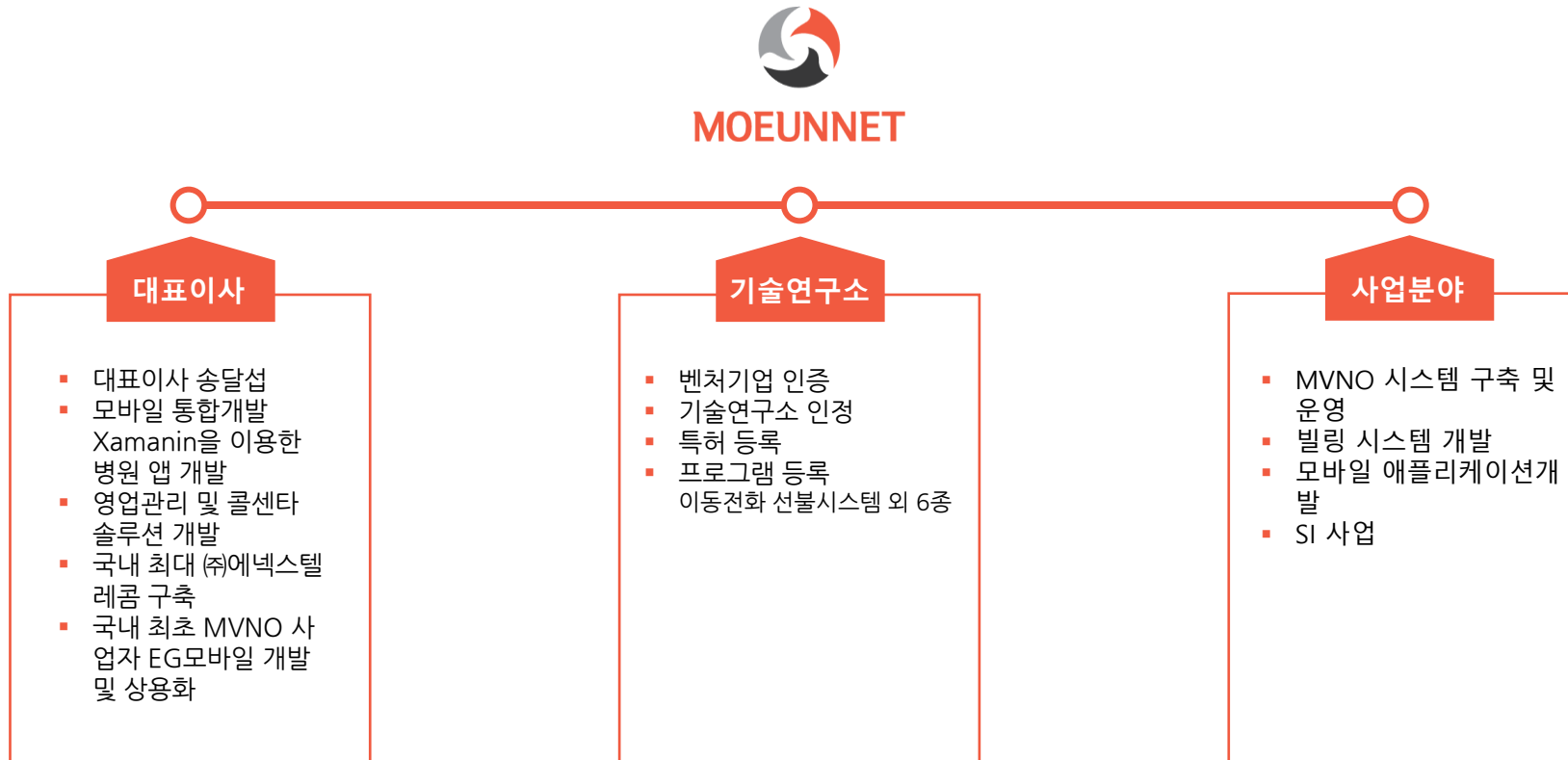
05. 사업 분야

06. 지적재산권 현황

07. 주요고객사 및 제휴사

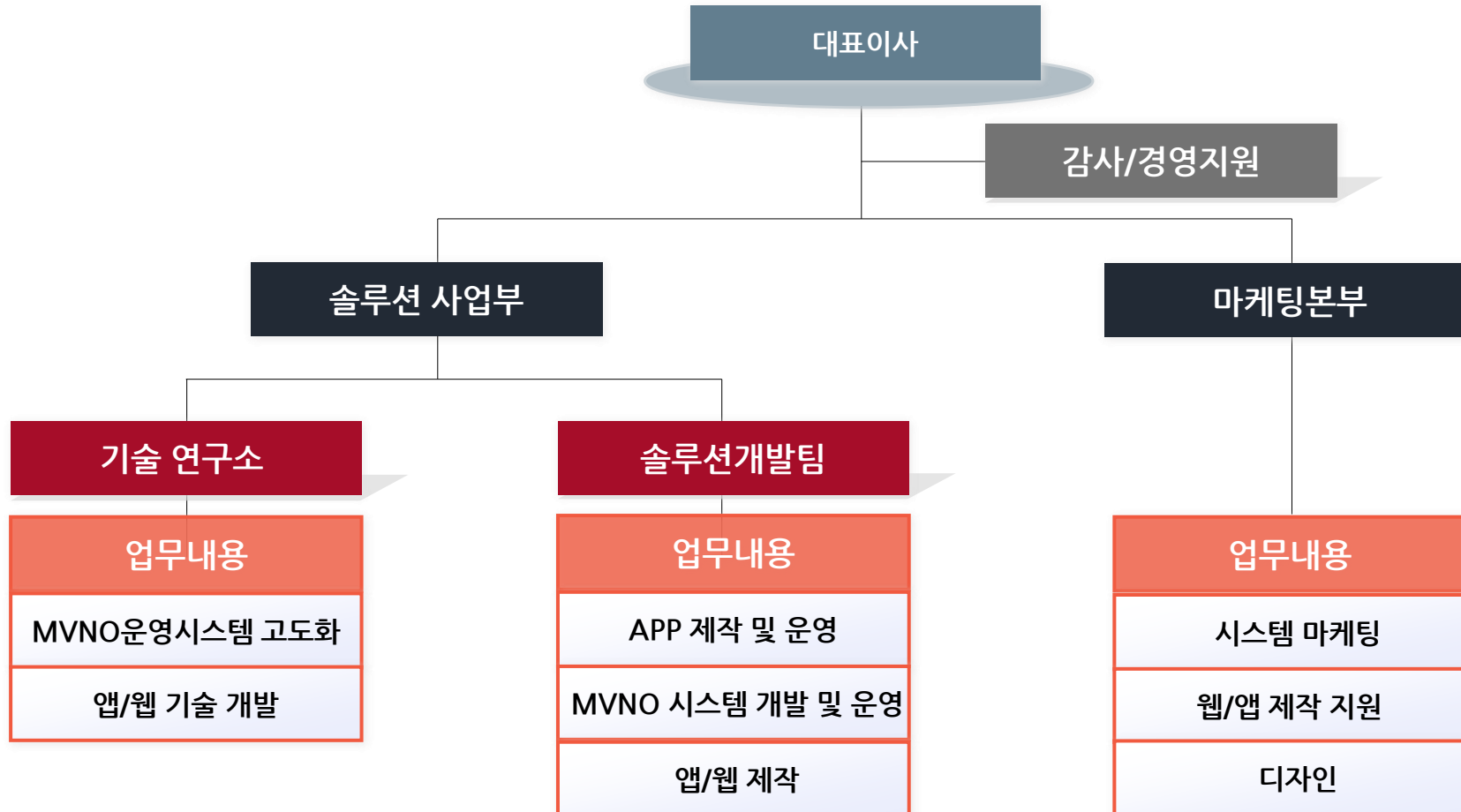
## 01. 회사 개요

(주)모은넷은 2012년 설립 이래 MVNO 기반 시스템 구축 및 모바일 서비스 등을 비즈니스 모델로 하여 고객가치를 창조하고 있습니다.



## 02. 조직구성

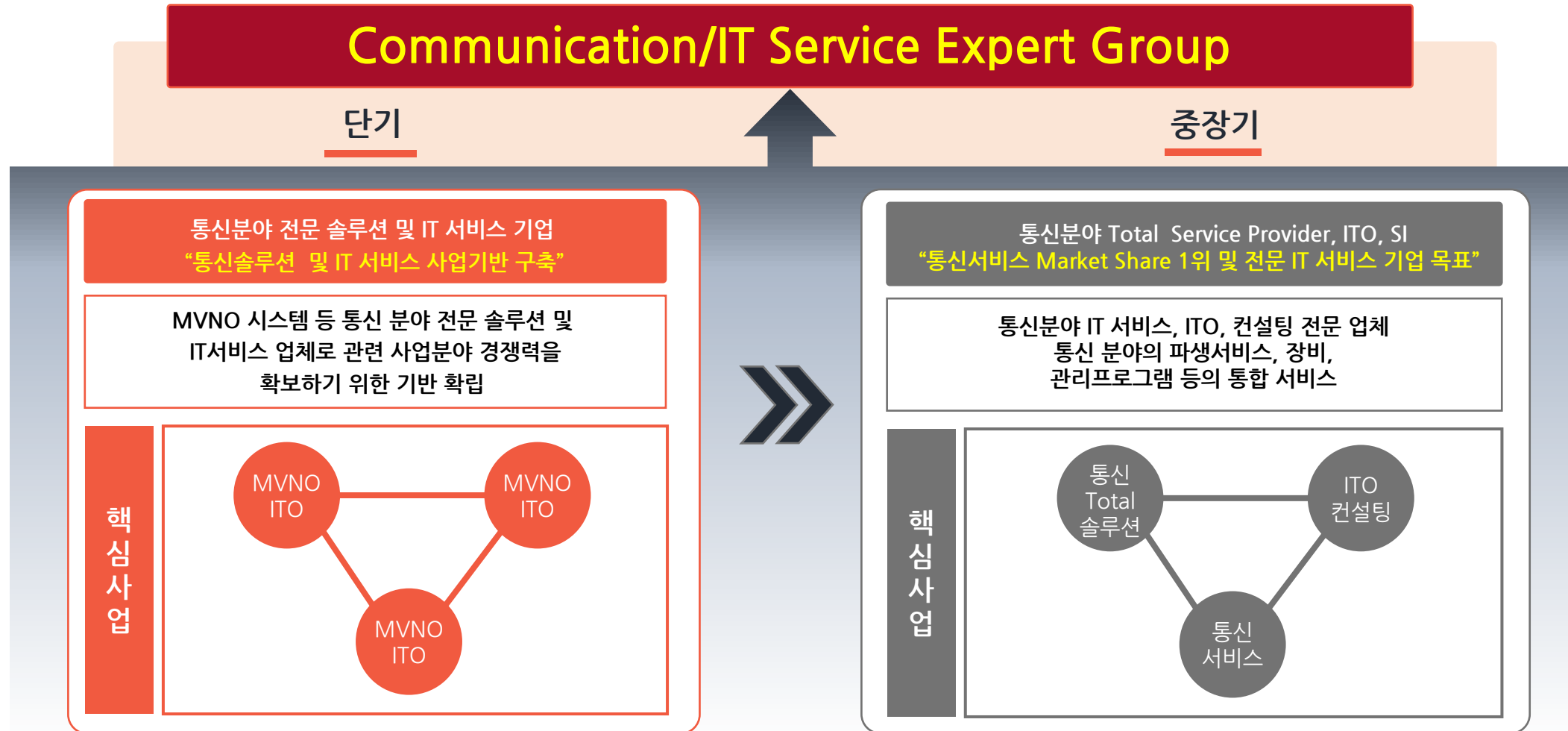
(주)모은넷의 조직구조는 “기술개발과 고객 가치”를 중심에 두고 구성되어 있습니다.

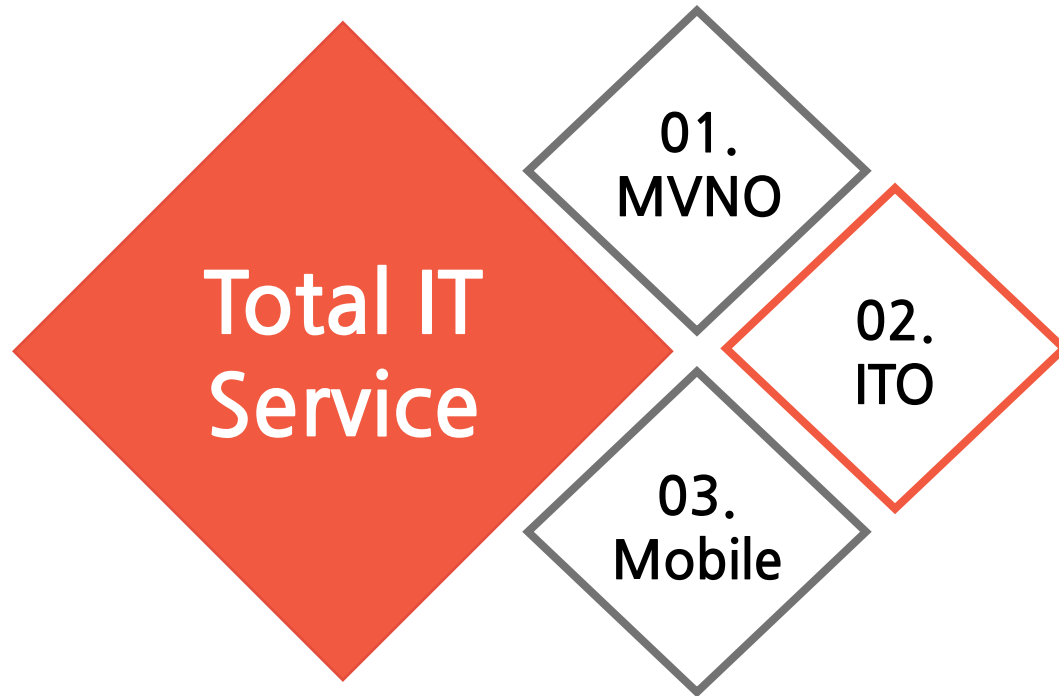


## 03. 회사 연혁



## 04. 회사 비전





### 01. MVNO

- MVNO 솔루션을 기반으로 한 System 구축 및 컨설팅
- 통신 분야 활용 솔루션 제공 및 컨설팅
- 모바일, 빌링 VOIP, 콜센터, 상용 S/W 등
- 콜센터, 인터넷 전화 서비스

### 02. IT Outsourcing

- ITO 수행
- 우수한 자원을 핵심분야에 집중 투자
- IT 전문가 조직을 활용함으로써 서비스 품질 유지
- 효율적인 정보자원 관리를 통한 비용절감 및 최신 IT기술의 적용

### 03. Mobile

- 모바일 앱(App.) 솔루션 구축 및 운영
- iOS, Android 최적화 모바일 앱 기획 및 개발
- 모바일 기업 솔루션 및 유무선 연동 서비스
- 애플 앱 스토어, 구글 플레이 등 국내외 앱스토어(App Store)에 런칭 대행 서비스

## 06. 지적재산권 현황

(주)모은넷은 의료 특허, 앱, MVNO 솔루션 등 8개의 프로그램 등록을 보유하고 있습니다.

### 다국어 상담사 자동 매칭 방법 및 장치

외국인 고객이 방문 국가에서 자신이 사용하는 언어를 이용하여 용이하게 상담사와 통화를 수행하도록, 상담사 자동 매칭 시스템

특허번호:10-1654538

### 사용자 인증 방법 및 시스템

고객이 실시간으로 촬영한 사진 또는 동영상이 모션 난수에 대응하는 지를 판단하여 본인 확인을 하는 방법 및 시스템

특허번호:10-1861080

### 세일즈버디

여러 PG사와 연동된 PG사 거래,정산조회 및 멀티레벨 마케팅 수수료 정산 솔루션

등록번호:C-2021-037045

### 선불 통합 충전 앱/관리자

MVNO 선불 고객을 위한 MVNO 선불 통합 충전 앱 및 관리 시스템

등록번호:C-2021-037044



## 06. 지적재산권 현황

(주)모은넷은 의료 특허, 앱, MVNO 솔루션 등 8개의 프로그램 등록을 보유하고 있습니다.

### 의료예약 어플리케이션

의료정보시스템과 연동된  
실시간 진료예약  
어플리케이션

등록번호: C-2016-012950

### 크로스플랫폼 통합 어플리케이션

크로스 플랫폼 개발 도구를 이  
용한 통합 어플리케이션

등록번호: C-2016-012951

### CCTV 설치 위치 분석 시스템

방범용 감시카메라 우선 설치  
지점 분석 프로그램

등록번호: C-2016-008539

### 이동전화 선불 시스템

MVNO사업자를 위한  
선불 관리 시스템

등록번호: C-2014-000375

### 분양 실적 실시간 뷰어

부동산 분양 실시간  
실적 확인 시스템

등록번호: C-2014-003764

### 부동산 관리 시스템

REMS (Real Estate  
Management System)

등록번호: C-2014-000376

## 07. 주요 고객사 및 제휴사

(주)모은넷은 MVNO 사업자의 영업관리 시스템을 유지보수 및 운영을 성실히 지원하고 있습니다.

~2016년



~2019년



2020년



2021년



# 기술 경쟁력

01.

시스템 특징점

02.

시스템 구성도

03.

시스템 소개

04.

모바일 솔루션

## 01. 시스템 특징점

### 구축 비용 절감

- 1) 구축기간 단축
- 2) 운영비용 정감
- 3) 인력 재배치

### 노하우 활용

- 1) 기존 운영중인 시스템과의 호환성 확보 기술 보유
- 2) 운영에 필요한 다양한 기능 제공

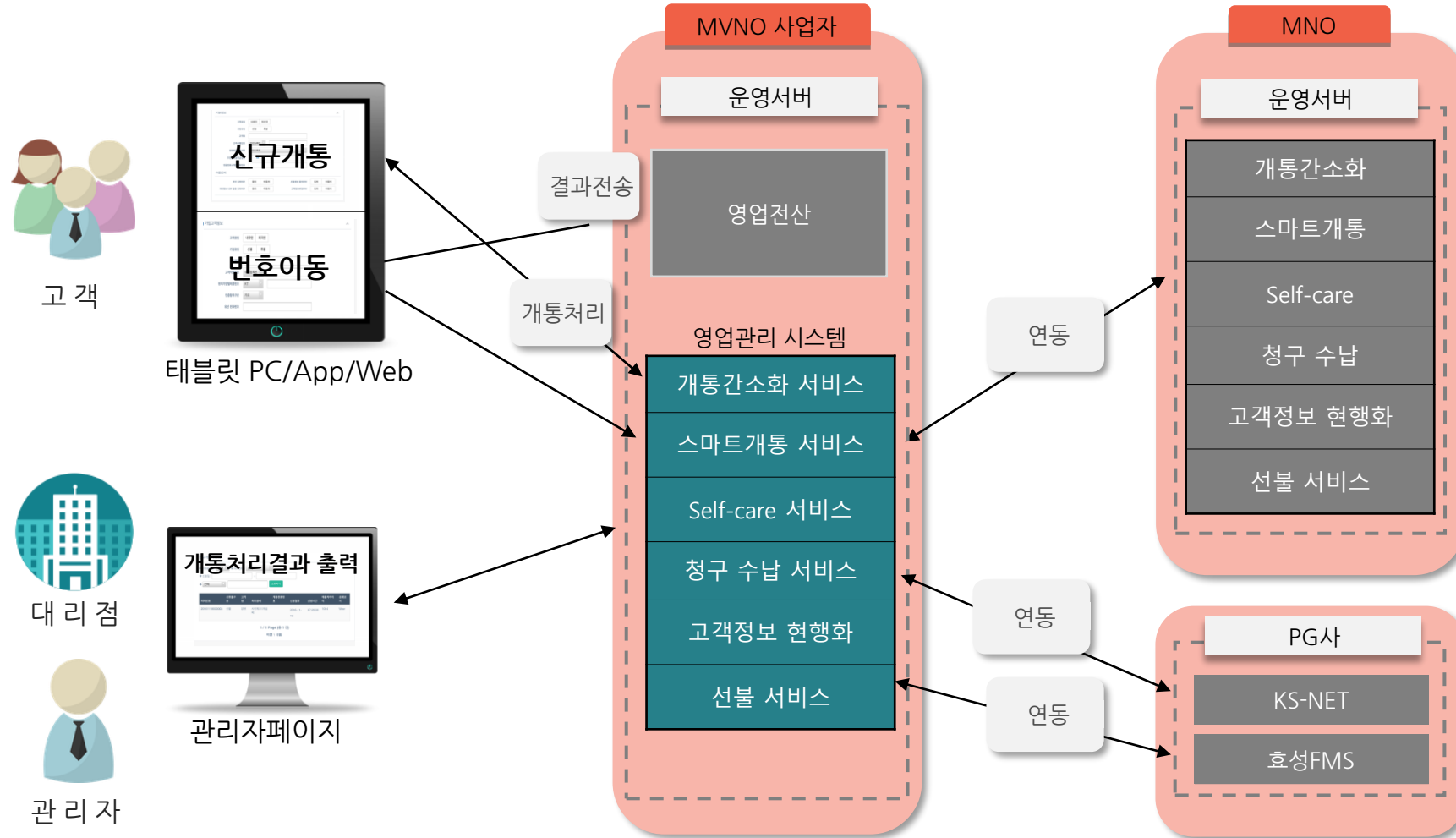


### 빠른 안정화

- 1) MVNO 시스템 개발 인력 투입
- 2) 통신시장에 이해력 있는 인력 투입
- 3) 현재 운영중인 MVNO 전산인프라 및 운영 소프트웨어 현황 완벽분석

☞ 검증된 기술력과 수행 능력을 기반으로 성공적 사업 수행

## 02. 시스템 구성도



## 1. 개통 간소화 서비스

기존 KOS/유큐브에서 진행하던 개통작업을  
별도의 API를 통하여 MVNO사업자를 위한 영업관리 시스템을 통해 효율적으로 개통합니다.



고객이 Tablet , Web , App.. 등 을  
이용하여 직접 사전체크, 희망번호 채번  
그리고 개통까지 처리할 수 있습니다.

고객이 요청한 정보로 개통간소화  
API를 이용하여 MNO에 실시간으로  
연동하여 요청사항에 응답처리 합니다.

개통간소화 API 를 이용하여  
실시간으로 연동합니다.

### 2. Self Care 서비스



월별 요금 조회,  
실시간 요금조회 등  
현재 사용중인 요금제에 대한 정  
보를 조회할 수 있습니다.



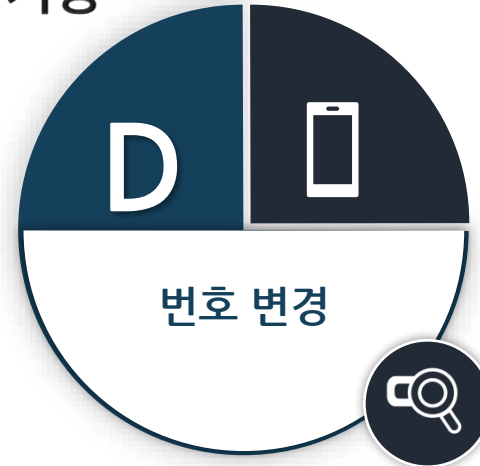
#### 주요 기능



사용중인 요금제 변경 및  
부가서비스 신규 가입을  
할 수 있습니다.



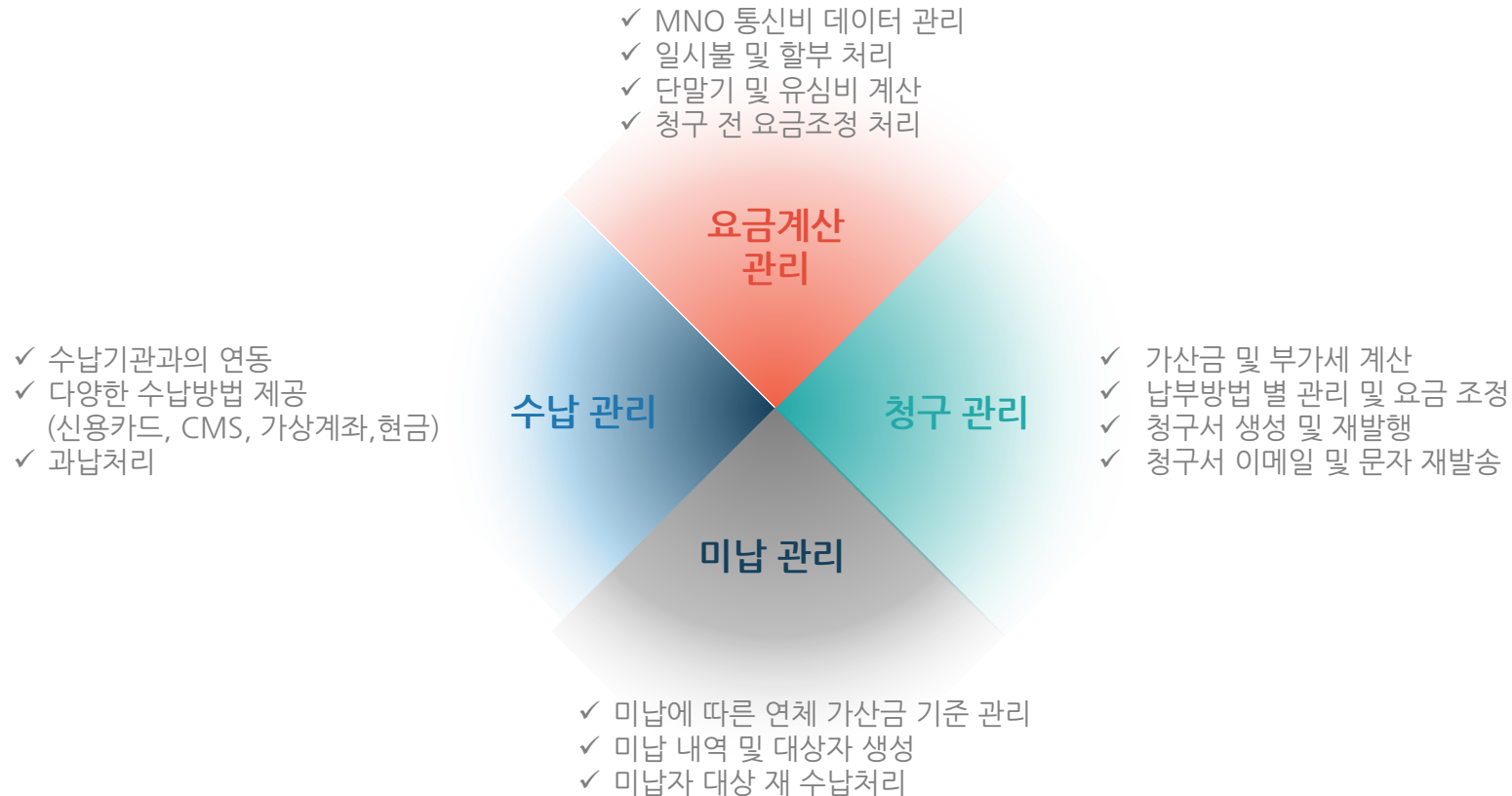
사용중인 핸드폰에 대하여  
일시정지 및 일시정지 해제를  
신청할 수 있습니다.



현재 사용중인 전화번호를  
다른 전화번호로 즉시 변경  
할 수 있습니다.

## 3-1. 청구 수납 서비스 개요

빠르고 정확한 요금계산 및 청구 작업을 통해 대행비용을 절감할 수 있으며 다양한 청구 항목을 유연하고 신속하게 적용할 수 있어 고객 만족도 향상의 효과를 기대할 수 있습니다. 고객이 사용한 통신 요금 데이터 및 다양한 청구 항목을 계산하고, 청구하고, 납부 및 미납을 관리하는 기능 등을 제공합니다.





### 3-2. 청구 수납 서비스 특징점



#### Rule based

사업자가 정의한 Rule을 기준으로  
청구요금계산을 처리 가능



#### 재처리기능

특정 고객 대상으로 발생한 예외상황에  
대해 유연한 대응을 할 수 있게 지원하며,  
요금 계산 및 청구 작업을 재처리할 수 있게  
하는 기능을 제공함



#### 실시간 수납

특정 고객 대상으로 실시간 계산하여 즉시  
수납하고, 익월 요금 계산 과정에서 해당  
고객에 대한 수납 완료 작업 수행



#### 컴포넌트 기반

주요 기능들이 컴포넌트 기반으로  
되어있어 사업자 필요에 따라 기능 선택  
및 추가가 가능하며 각종 서비스에  
유연하게 수용 가능



#### 대사기능

MNO로 수신 받은 청구 데이터와  
실제 고객들 대사 가능 및 익월 발생 예정 요금을  
미리 확인할 수 있음



#### 실시간 청구 조정

익월 청구 요금 계산 과정에서 추가 조정  
작업 수행

## 4. 선불 서비스 시스템

다양한 결제 솔루션을 연동하여 선불 시스템의 각 서비스를 지원합니다.

**A. 선불 충전카드 관리**

- ✓ 선불카드 발행/발행 차수 관리
- ✓ 현물/비현물 카드 관리
- ✓ 선불카드 불출 처리
- ✓ 선불카드 사용내역 조회

**D. 다양한 충전 지원**

- ✓ KS-NET 연동
- ✓ 효성 FMS 연동
- ✓ ARS / APP / WEB 충전 지원

**B. 예치금 관리**

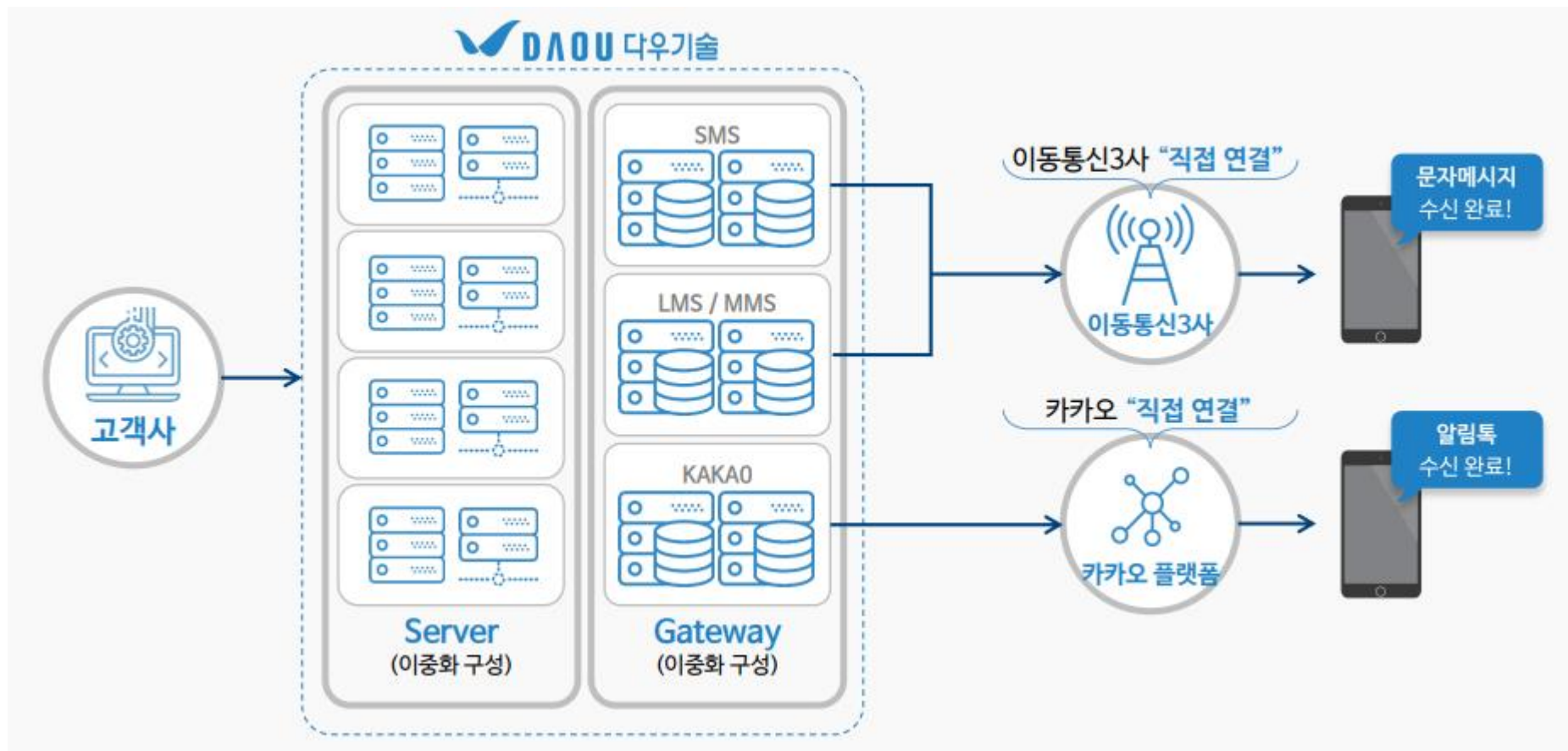
- ✓ 예치금 입/출금 관리
- ✓ 예치금 사용내역 조회

**C. 자동 충전 시스템**

- ✓ 매월 정기적인 자동 결제 지원
- ✓ 하한 금액 설정 지원

## 5. 카카오 알림톡/SMS 서비스

이동통신3사/카카오 직연동을 통해 기업형 문자 & 카카오톡 알림톡 서비스 통합 제공합니다.



## 1. 모바일 앱(App.) 솔루션 개요

- ✓ 애플사의 ios와, 구글사의 Anroid 기반의 최적화 모바일 앱 기획 및 개발
- ✓ 모바일 기업 솔루션 및 유무선 연동 서비스
- ✓ 애플 앱스토어, 구글 플레이 등 국내외 앱스토어(AppStore)에 런칭 대행 서비스

## 모은넷 모바일 앱 특징



## 1. 멀티 디바이스

유니버설 앱 플랫폼을 통해 어떤 디바이스에서도 사용 가능한 앱을 제공합니다.



## 2. 개발기간/비용 절감

UAP를 이용하여 OS별로 따로 개발하지 않아 저렴한 비용으로 빠른 개발속도를 자랑합니다.



## 3. 고객지향적 UI

고객 중심적인 디자인을 통해 편리하고 깔끔한 UI를 제공합니다.



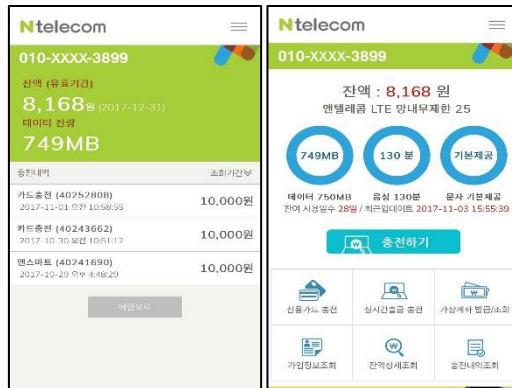
## 4. 기존시스템과의 연동

기존에 사용하는 시스템과의 연동을 통해 전환비용을 줄이고 사용자의 편의를 보장합니다.

## 2. 포트폴리오

- ✓ 기존 웹사이트(PC)에 최적화된 모바일 웹 솔루션 구축 및 서비스
- ✓ 모바일 사용자 경험에 특화된 UI설계 및 디자인
- ✓ CMS(Contents Management System)를 이용한 PC 웹사이트와 모바일 웹사이트 연동
- ✓ 모바일 웹 ASP 서비스 제공
- ✓ 다양한 화면 크기에 대응하는 앱 개발 (반응형 앱)
- ✓ 안드로이드, IOS, 윈도우 모바일 등을 가로지르는 크로스 플랫폼 앱 개발

## 포트폴리오



## NRC 선불 멤버십

NRC (엔알커뮤니케이션) 선불 고객의 현재 잔액, 충전 내역 등 멤버십 관련 기능



## 웨스틴 조선 호텔

이벤트, 객실패키지 실시간 확인  
호텔 리뷰 및 고객 평점 비교

# 포트폴리오

01.

## 에넥스텔레콤

MVNO 선불 운영 시스템 - 프론티어

02.

## 애틀커뮤니케이션

LGU+ MVNO 운영시스템 - 관리자  
엔스마트, 앤스마트L망, 앤텔레콤 멤버십,

03.

## 한국케이블텔레콤

MVNO 후불 운영 시스템 - 프론티어  
MVNO SKT 선불 운영 시스템 - 프론티어

04.

## 드림라인

MVNO 선불/후불 운영 시스템 - 프론티어

05.

## 이비카드

MVNO 선불/후불 운영 시스템 - 프론티어

06.

## 머천드코리아

하부대리점 정산시스템  
선불 통합 충전 어플

07.

## 프로젝트 관리 사이트

08.

## 시스템 모니터링

09.

## 지에이티글로벌

선불 통합 충전 및 와이브로 충전 서비스

10.

## 지에스페이먼트

PG재정산 및 수수료 정산 서비스

11.

## 한국피엠오

MVNO 선불 운영 시스템 - 프론티어

12.

## 에이프러스

MVNO KT, LG 선불/후불 운영 시스템 - AIS

13.

## 코나아이

MVNO 후불 운영시스템 - 프론티어  
고객사 홈페이지

14.

## 승지화이팅

통합충전앱

15.

## 커뮤니티코리아

통합충전앱

16.

## 웰네트웍스

통합충전

17.

## 쇼핑몰

# 01. 에넥스텔레콤

## MVNO 선불 운영 시스템 - 프론티어

- 01. KT/LGU+ 와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
- 02. 신분증, 신청서 등 서식지 업로드 가능
- 03. 가입 및 번호이동 내역 조회 등 통계 기능 제공
- 04. 일괄 개통/일괄 해지 기능 제공

프론티어 메인



일괄개통

**대량개통**

> 1. 사전체크 > 업기

**고객정보** | 개인정보 활용동의

1. 고객정보 (현재등록 필수) | 에넥스 기본정보 세팅

고객유형: 개인(내국인) | 고객식별번호구분: 주민등록번호 | 주등록번호: | 선등록번호: | 후불: |

고객명: | 주민등록번호: | 고객 연락처번호: |

실명인증서류: 주민등록증 | 주민등록증 발급일자: YYYYMMDD |

2. 상세정보 (※ 필수항목입니다.)

생일일자: YYYYMMDD | 성별/양력 구분: | 선택안함 | 직업: | 선택안함 |

이메일주소: | 전화번호: | 매출자번호: |

3. 개통수납 > 업기

[영구정보]

영구서: 로바일 | 주소: 우편번호: 우편번호 찾기 | 상세주소: |

[수납정보]

납부방법: 신용카드 | 납기일: 매월25일 |

납부자명: | 생년월일: YYYYMMDD |

신용카드: BC M.COM카드 | 카드번호: | 유효기간: |

[요금제정보]

요금제: 아띠 10000 |

[단말정보]

유심번호: 등록 | 유심 수납방법: |

## 02. 앤알커뮤니케이션

### NSMART (앤스마트)

01. KT와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 개통간소화(즉시개통) 시스템을 태블릿 앱(Android / iOS)으로 개발
03. 신분증, 신청서 등 서식지 즉시 촬영, 업로드 기능 제공
04. 고객 개통 관련 통계 기능 제공

#### N스마트 메인



### 앤티레콤 멤버십

01. 앤티레콤 멤버십 앱 (Android / iOS) 개발 및 제공
02. 앤티레콤 개통 고객 인증 기능 제공
03. 현재 사용량 조회 기능 제공
04. 다양한 PG사 연동을 통한 결제, 충전 기능 제공

#### 멤버십 앱



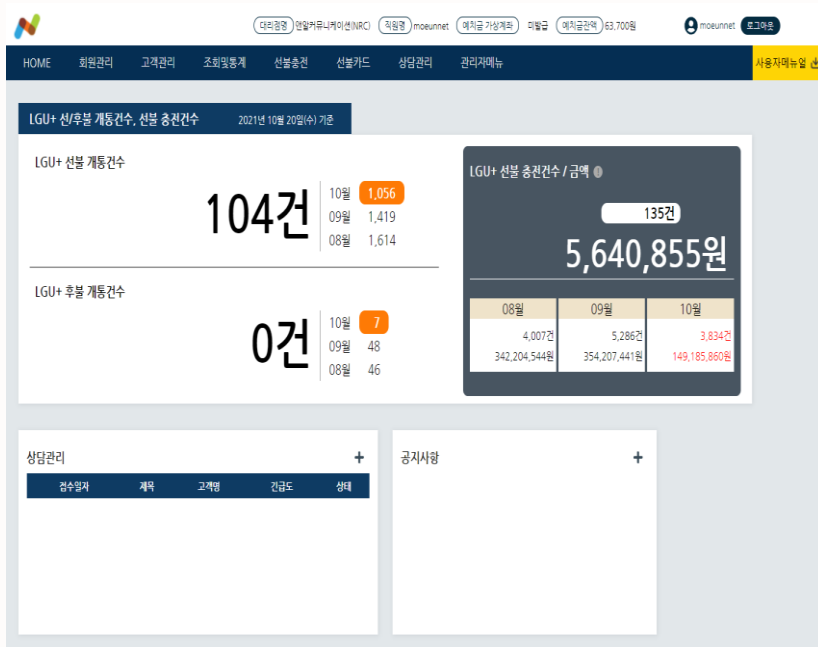


## 02. 앤알커뮤니케이션

### LGU+ MVNO 운영시스템 - 관리자

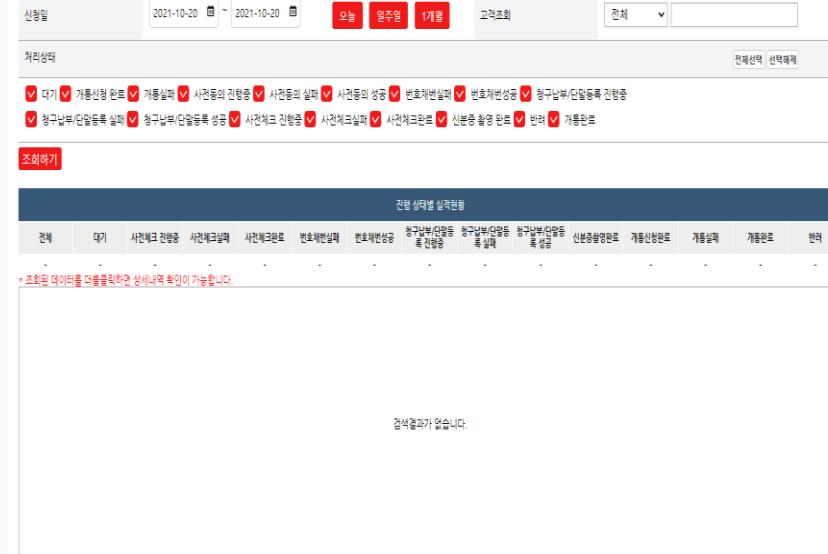
- 01. LGU+ 와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현황화
- 02. 신분증,신청서 등 서식지 업로드 및 편집 가능
- 03. 신규개통, 번호이동 내역 조회 등 통계기능제공
- 04. 선불 고객 충전/자동충전 신청 기능 제공

메인



신규개통 내역조회

#### 셀프개통 - 신규가입 결과조회

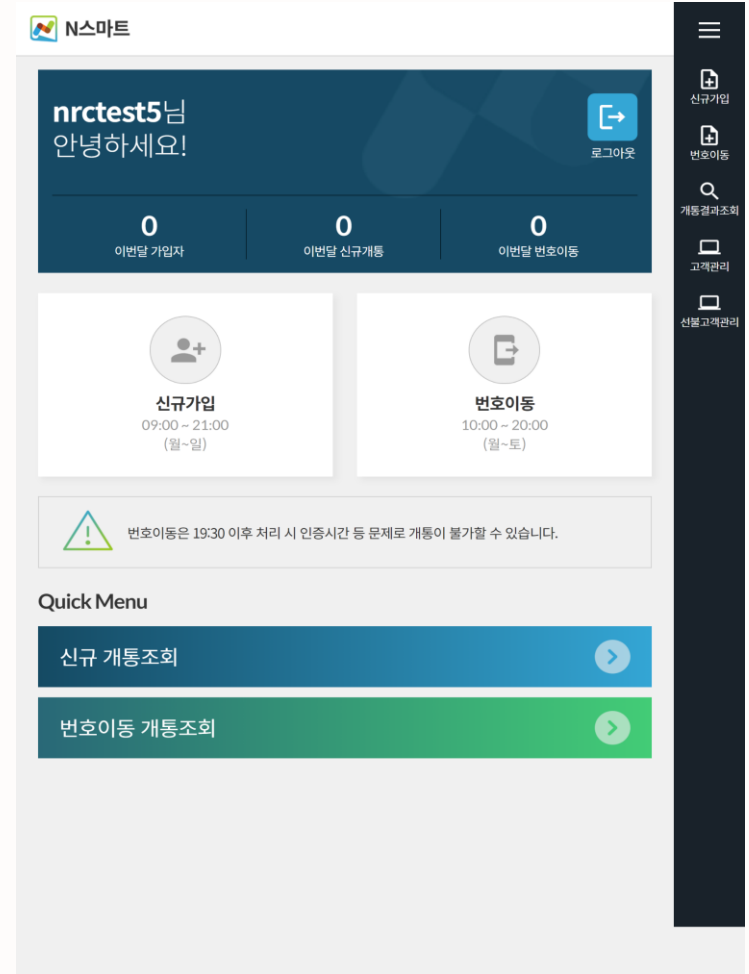


## 02. 앤알커뮤니케이션

### 앤스마트 L망

01. LGU+ 와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 셀프개통(신규개통,번호이동) 시스템을 태블릿 앱(Android / iOS)으로 개발
03. 신분증,신청서 등 서식지 즉시 촬영, 업로드 기능 제공
04. 선불고객 충전 기능 제공

#### 메인화면

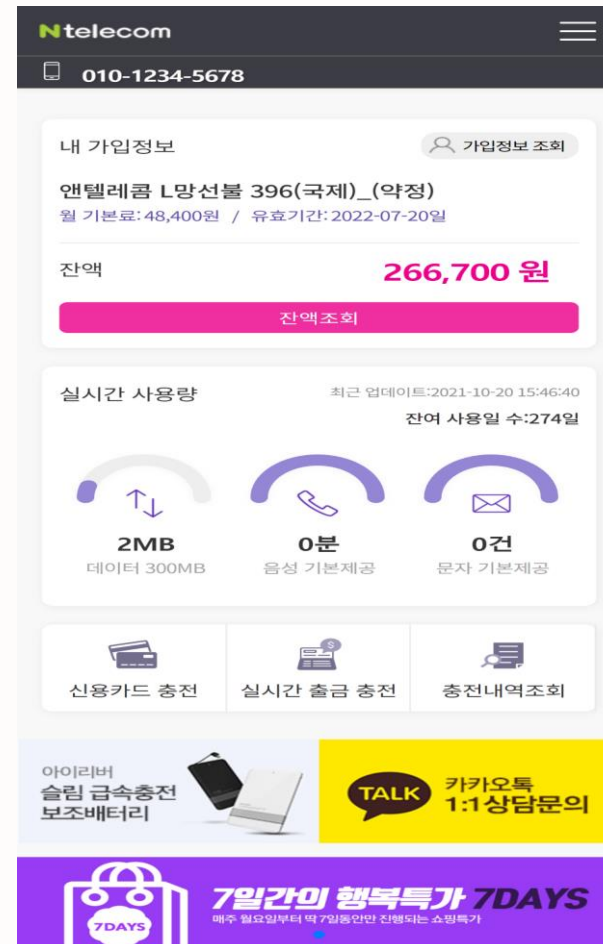


## 02. 애플커뮤니케이션

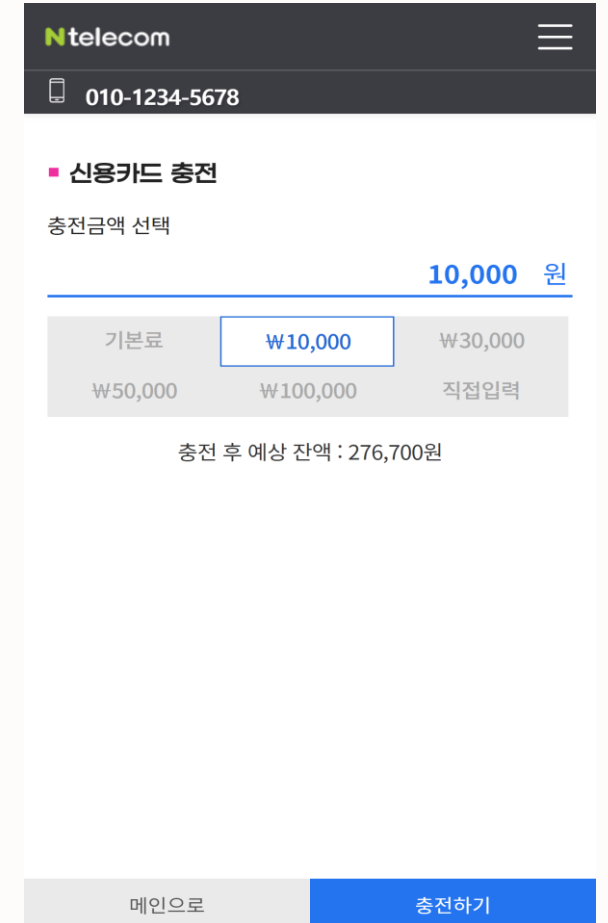
### 애플 스마트 멤버십 L망

01. 애플레콤 멤버십 앱 (Android / iOS) 개발 및 제공
02. 고객 정보 및 현재 잔액, 사용량 조회 기능 제공
03. PG사 연동을 통한 신용카드, 계좌이체 충전 기능 제공
04. 온라인 가입 신청 기능 제공

메인화면



충전화면



## 03. 한국케이بل텔레콤

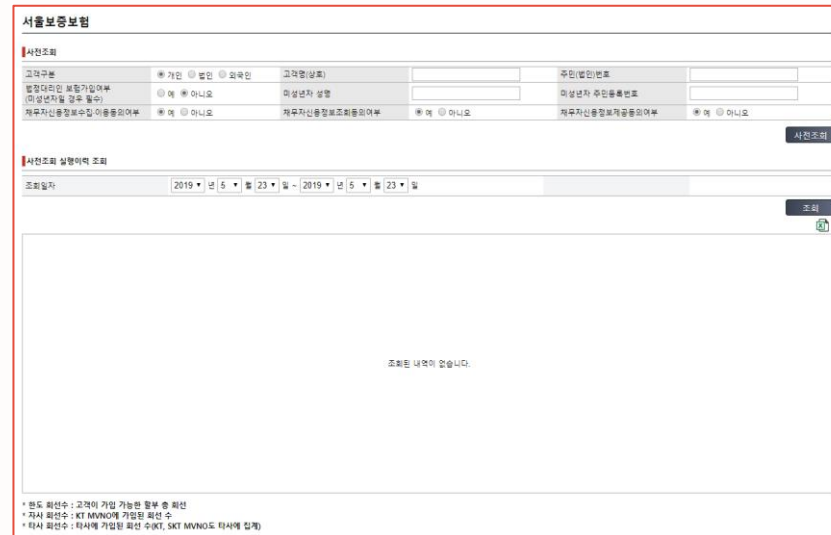
### MVNO 후불 운영 시스템 - 프론티어

01. KT와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 상담 센터와의 연동을 통해 실시간 상담 관리 기능 제공
03. 서울보증보험 연동을 통한 단말기 할부금 관리 기능 제공
04. 청구/수납 관리 및 청구서 관리 기능 제공

#### 프론티어 메인



#### 보증보험 관리



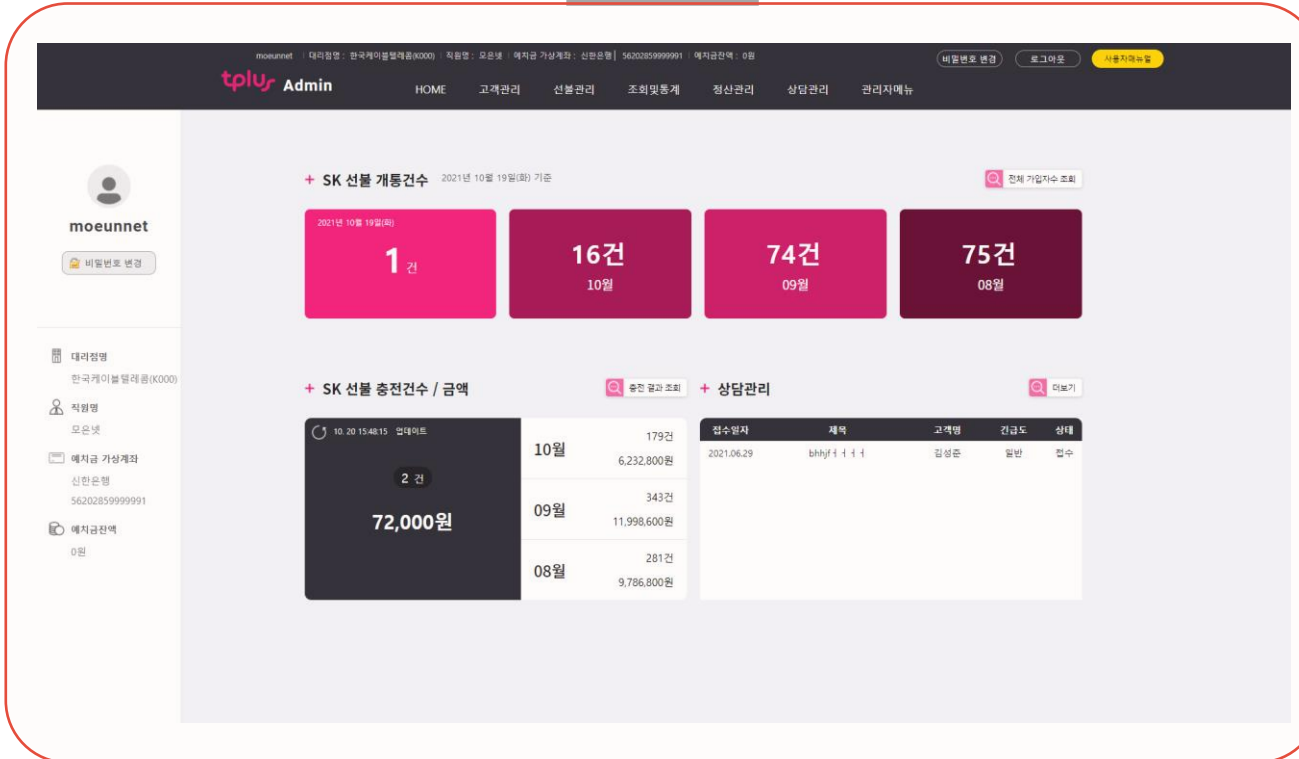
The screenshot shows the '서울보증보험' (Seoul Guarantee Insurance) management form. It includes a '사건조회' (Case Search) section with fields for '고객구분' (Customer Type), '보험종류' (Insurance Type), '보험기간' (Insurance Period), '보험금액' (Insurance Amount), '보험회사' (Insurance Company), '보험일자' (Insurance Date), '보험금액' (Insurance Amount), '보험회사' (Insurance Company), and '보험일자' (Insurance Date). Below this, there's a '사건조회 실행이력 조회' (Case Search Execution History Inquiry) section with a table showing the history of searches. The table has columns for '조회일자' (Inquiry Date), '조회시간' (Inquiry Time), '조회인원' (Inquiry Person), and '조회결과' (Inquiry Result). The table is currently empty, and a message at the bottom says '조회된 내역이 없습니다.' (No records found).

## 03. 한국케이بل텔레콤

### MVNO SKT 선불 운영 시스템 - 프론티어

01. SKT 익일 고객 정보 현행화
02. 신청서/서식지 업로드 기능 제공
03. 선불 충전 기능 및 통계 기능 제공
04. 월별 정산 기능 제공

#### 프론티어 메인



The screenshot displays the MOEUNNET Admin interface for the SKT prepaid system. The interface includes a sidebar with navigation links and a main content area with various data cards and tables.

**Navigation Links:** HOME, 고객관리, 선불관리, 조회및통계, 정산관리, 상담관리, 관리자메뉴

**User Profile:** moeunnet, 비밀번호 변경

**SK 선불 개통건수** (2021년 10월 19일(화) 기준)

2021년 10월 19일(화)	16건	74건	75건
1건	10월	09월	08월

**SK 선불 충전건수 / 금액** (10.20 15:48:15 업데이트)

10월	09월	08월
179건	343건	281건
6,232,800원	11,998,600원	9,786,800원

**상담관리**

접수일자	제목	고객명	건급도	상태
2021.06.29	bhhyf4444	김성준	일반	접수

## 04. 드림라인

### MVNO 선불/후불 운영 시스템 - 프론티어

01. KT와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 신청서/서식지 업로드 및 대리점 오프라인 접수 기능 제공
03. 고객사 홈페이지 개발 및 유지보수
04. 청구/수납 관리 및 청구서 관리 기능 제공

#### 개통내역조회

개통내역 조회

기종: 2017-03-26 ~ 2017-06-07

기종: ...대역부... \*전역번호: ...을 제외한 숫자만 입력

\*대리점: ...대리점 목록... \*다리점선택...

No	개통일	고객명	생년월일	개통번호	요금제	상품사명	단말모델	발부(원)	발부금	발부계정	가입일	신(구)	내지점	상태	신청서업로드
1	2017-05-23	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
2	2017-05-18	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
3	2017-05-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
4	2017-05-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
5	2017-05-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
6	2017-05-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
7	2017-05-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
8	2017-05-15	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
9	2017-05-12	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
10	2017-04-28	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
11	2017-04-26	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드
12	2017-04-17	김민지	1990-01-01	010-1234-5678	[요금제]	한국통신	SM-N960	-	-	-	-	주점	신(구)대리점	가동	신청서업로드

#### 고객사 홈페이지



## MVNO 선불/후불 운영 시스템 - 프론티어

01. KT와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 청구/수납 관리 및 청구서 관리 기능 제공
03. 이비카드 자사 ERP 프로그램 및 세이프빌(세금계산서 발행) 연동/매출 관리 기능 제공
04. 선불 충전 기능 및 충전 관련 통계 기능 제공

### 프론티어 메인



### 고객정보 조회

## 06. 머천드코리아

### 하부대리점 정산시스템

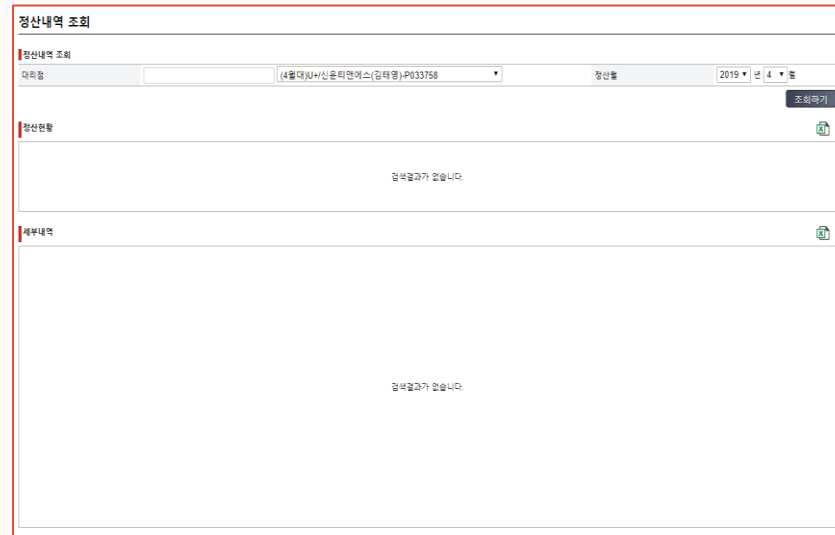
01. KT와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 환수/정산 내역 조회 및 환수내역 업로드 기능 제공
03. USIM 재고 관리 기능 제공
04. 정책 조회 및 등록/이관 기능 제공

#### 정산시스템 메인



The screenshot shows the main interface of the Allnet Merch Korea Settlement System. At the top, there's a navigation bar with 'HOME', '정산/개통조회', '재고관리', and '관리자 메뉴'. Below this, there are two bar charts showing '일별 개통자 수' (Daily Activation Numbers) and '월별 개통자 수' (Monthly Activation Numbers). A central area contains four icons for '월 정산내역 조회' (Monthly Settlement History), '개통내역조회/업로드' (Activation History/Upload), '충전' (Recharge), and '신청서 다운로드' (Download Application Form). On the left, there's a table of recent transactions with columns for '번호' (Number), '내용' (Content), and '개시일' (Start Date). On the right, there's a section for '예치금 충전' (Prepaid Recharge) with a list of items and prices. At the bottom, there are two promotional banners for '마이월드 선불정액 요금제' (My World Prepaid Fixed Rate Plan) and '선불 LTE데이터 선택 15G' (Prepaid LTE Data Select 15G).

#### 정산내역 조회



The screenshot shows the '정산내역 조회' (Settlement History Search) page. It features a search bar with a dropdown menu for '다리점' (Store) and a date range selector. Below the search bar, there are two sections: '정산현황' (Settlement Status) and '재무내역' (Financial History). Both sections display a message: '검색결과가 없습니다.' (No search results found).

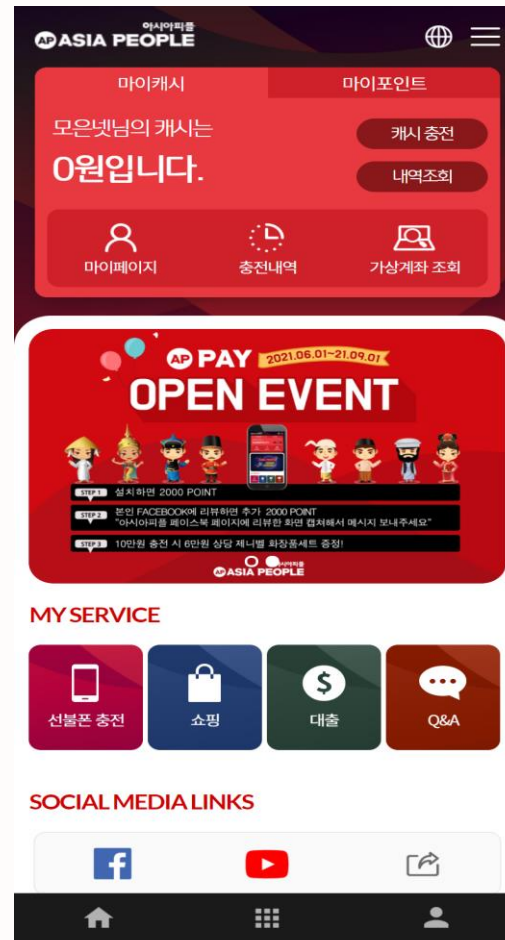


### 선불 통합 충전 어플

01. 선불충전, 대출, 쇼핑물
02. 앱을 통하여 알뜰폰 통신사 상관없이 충전
03. 조건에 맞는 대출가능금액 조회 기능
04. 딜러 시스템을 적용하여 구매대행 쇼핑물 제작
05. 다국어를 지원하여 여러 국가의 고객이 사용 가능

메인화면

충전화면



# 07. 프로젝트 관리 사이트

## 프로젝트 관리 사이트 운영

- 01. 거래처 개발요청사항 관리 기능
- 02. 프로젝트 관리 기능(거래처, 담당자, 시작일, 종료일, 지연일, 소요일 등)
- 03. 개별일정 관리 기능(담당 프로젝트, 실적, 일정 등)
- 04. 거래처관리 및 공지사항 등록 기능

### 프로젝트 관리

The screenshot displays the 'Project Management' section of the MOEUNNET system. It features a table with columns for 'Project Name', 'Status', 'Start Date', 'End Date', and 'Progress'. The table lists various projects, some with yellow highlights indicating specific statuses or dates. Navigation tabs at the top allow switching between different views or filters.

### 개별일정 관리

The screenshot shows the 'Individual Schedule Management' section. It includes a table with columns for 'Date', 'Time', and 'Activity'. The table provides a detailed view of a specific project's schedule, with rows representing different time slots and activities. Navigation tabs and filters are visible at the top of the interface.

## 08. 시스템 모니터링

### 시스템 모니터링

01. 실시간으로 서비스 프로그램에 대해 에러 발생여부를 실시간으로 확인하는 기능
02. 배치 프로그램에 대해 정상작동 여부, 에러발생여부 등을 실시간으로 확인하는 기능
03. 서버의 상태에 대해 에러 발생여부를 실시간으로 확인하는 기능
04. 주요 프로그램 및 서버 상태의 실시간 모니터링, 에러 발생 시 담당 관리자에게 알림을 주어 실시간 대처 가능

#### 시스템 모니터링

SYSTEM MONITORING				에러 발생		
2019.11.18 10:42:33						
사업자	서비스 명	서비스 상태	상태 확인 시간	사업자	서비스명	에러 발생시간
ANX	ARS 서버	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	초기판매점 가상계좌 충전 서비스	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	잔액소진 통보 서비스	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	일차갈 서비스	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	결탁시아 서버	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	지능망CDR GateWay	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	효성FMS 서버	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	JUICE 파싱 서버	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	JUICE 서버	정상	2019-10-15 16:11:30			
ANX	지능망CDR Buffer	정상	2019-10-15 16:11:30			

## 선불 통합 충전 및 와이브로 충전 서비스

01. 웹/앱을 통하여 알뜰폰 통신사 상관없이 충전
02. 고객 또는 대리점에서 웹/앱을 통하여 충전
03. API 연동 통신사에 한하여 실시간 충전 서비스 (API 미 연동 시에도 충전 신청 가능)
04. 와이브로 신규 가입 및 충전 서비스 / 해외 송금 / 쇼핑몰 연계 / 교육 / 구인 / 국제전화카드 연동

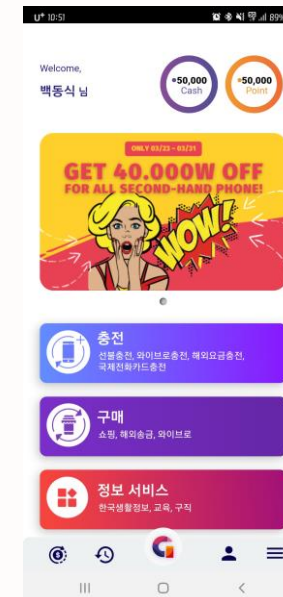
관리자사이트



웹사이트



어플





## MVNO 선불 운영 시스템 - 프론티어

- 01. LGU+ 와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
- 02. 신분증, 신청서 등 서식지 업로드 가능
- 03. 가입 및 번호이동 내역 조회 등 통계 기능 제공
- 04. 충전 및 각종 조회 기능 제공

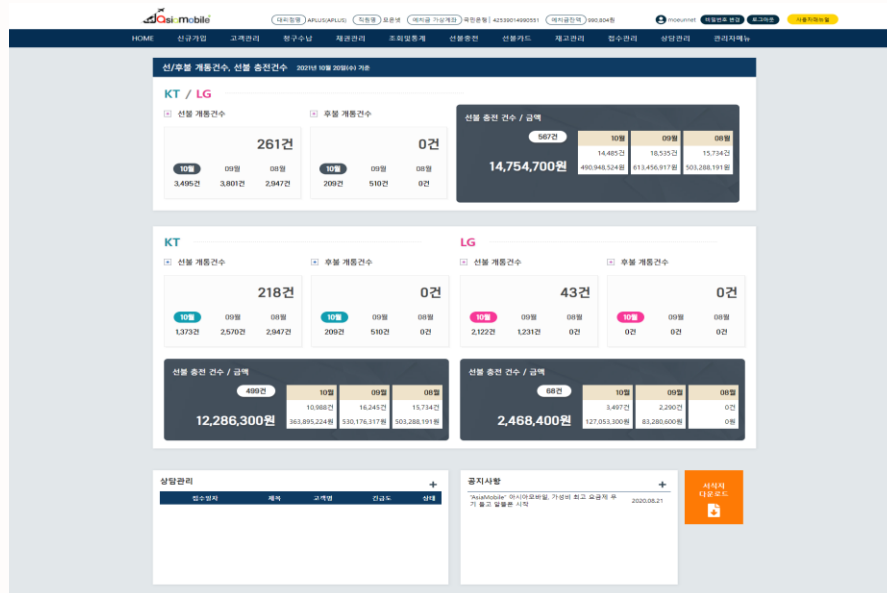
프론티어 메인

고객정보 화면

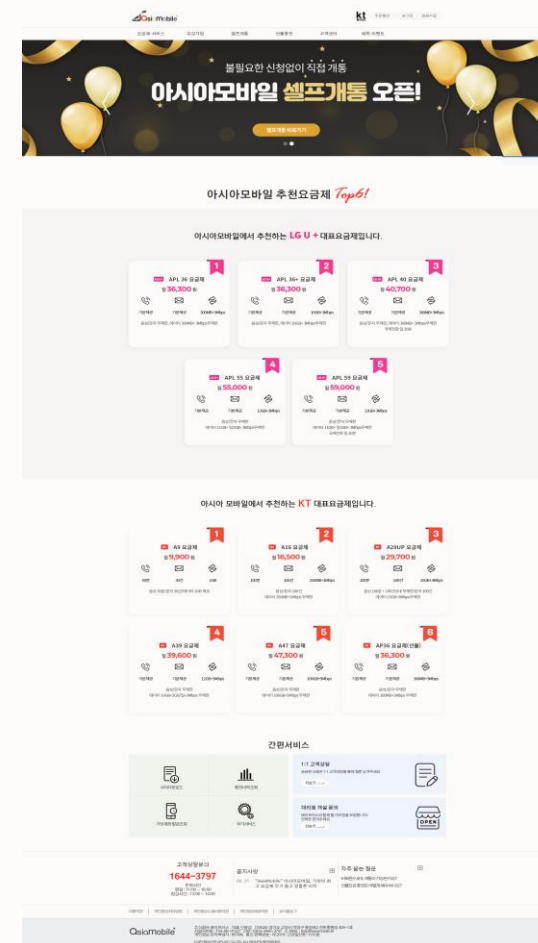
## MVNO KT, LG 선불/후불 운영 시스템 - AIS

01. KT, LG U+와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 신청서/서식지 업로드 및 대리점 오프라인 접수, 온라인 접수 기능 제공
03. 청구/수납 관리 및 청구서 관리 기능 제공
04. 고객사 홈페이지 개발 및 유지보수
05. KT와 직접 연동을 통한 개통간소화 기능 제공

### AIS 메인

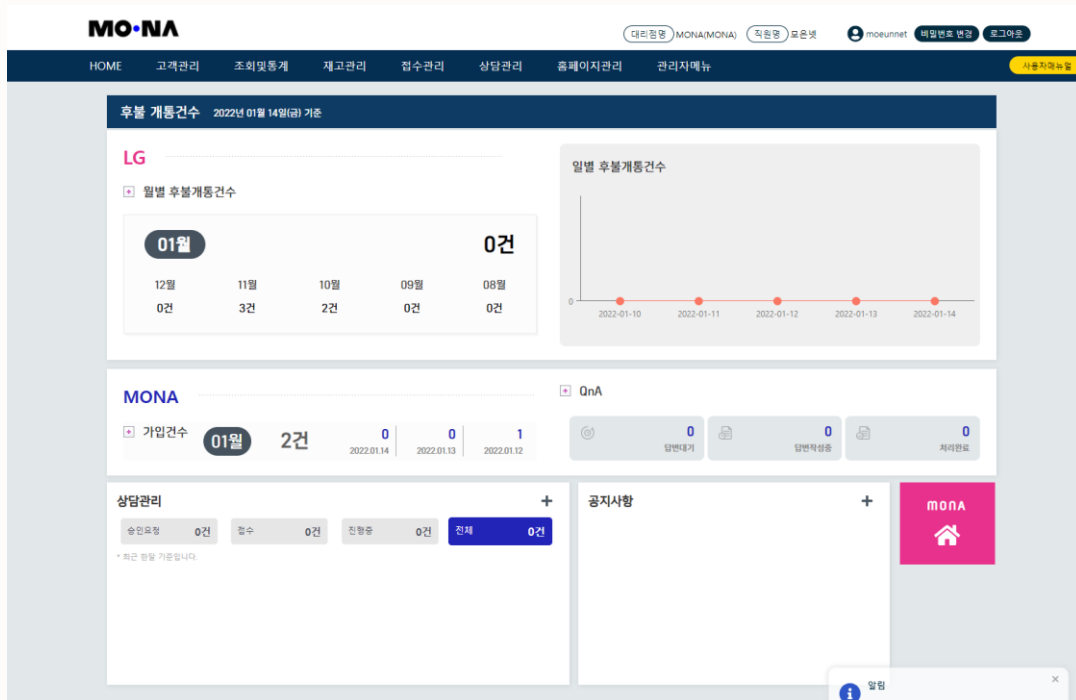


### 고객사 홈페이지



## 13. 코나아이

### MVNO 후불 운영 시스템 - 프론티어



### MVNO 후불 운영 시스템 - 프론티어

01. LGU+ 와의 직접 연동을 통한 고객 정보 실시간 현행화
02. 고객 상세 정보 확인을 위한 고객정보관리 기능 제공
03. 유심, 단말기 재고 관리 기능 제공
04. 셀프개통 결과, 이벤트, 일대일문의, 가입고객 등의 전반적인 홈페이지 관리 기능 제공
05. 요금제, 부가서비스 상품 자체 관리 기능 제공



## 13. 코나아이

### 고객사 홈페이지



### 고객사 홈페이지

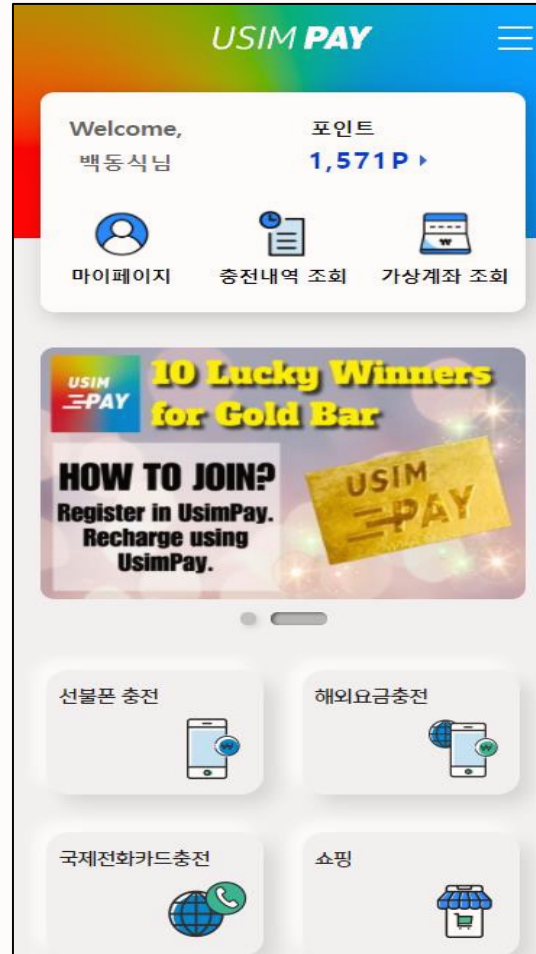
01. 사용량에 따른 요금제 추천 기능
02. 이벤트, 공지사항, FAQ, 일대일 문의 등 고객 지원 기능
03. 유심 구매 기능 제공
04. 온라인 가입 신청, 셀프개통 신청을 통한 LGU+ 회선 개통
05. LGU+ 와 연동을 통한 청구내역조회, 실시간 요금조회 등 셀프케어 기능 제공



## 커뮤니티코리아 - 통합충전앱

- 01. 선불 실시간 충전(통신사 구분 없음) 기능
- 02. 국제전화카드 충전 기능, 해외요금충전 기능
- 03. 쇼핑물 기능, 포인트 기능
- 04. 게시판, 문의하기, 다국어 번역가능

메인화면



충전현황

USIM PAY					
오늘의 충전					
충전종류	충전금액	충전회수	충전금액	충전회수	충전금액
선불충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
해외요금충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
국제전화카드충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
쇼핑물	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
포인트	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P

충전현황					
충전종류	충전금액	충전회수	충전금액	충전회수	충전금액
선불충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
해외요금충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
국제전화카드충전	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
쇼핑물	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P
포인트	1,571P	1회	1,571P	1회	1,571P

## 웰네트웍스 - 통합충전

01. 웹사이트를 통해 통신사, 요금제 상관없이 실시간 결제, 충전
02. 국가별 언어지원
03. 관리자를 통해 충전내역, 입금내역 등 조회, 환불 기능 제공
04. 관리자에서 대리점별 웹사이트 url 생성, 대리점정보/배너 관리

### 관리자사이트

대리점명 WELL(본사)(10206) 직원명 WELL관리자 well01 로그인

[HOME](#)
[선불충전](#)
[환불](#)
[관리자메뉴](#)
[사용자메뉴얼](#)

**충전현황** | 2021년 10월 20일(수) 기준

**충전완료 건수 / 금액**

18건

534,300원

	08월	09월	10월
충전건수	1,183건	1,034건	761건
충전금액	35,533,500원	31,981,700원	21,876,200원

입금대기	결제취소	충전실패	충전성공	환불신청	환불완료
169건 4,641,500원	5건 180,000원	64건 1,230,600원	761건 21,876,200원	6건 178,900원	43건 1,188,200원

### 웹사이트

LANGUAGE KOR

**365일 24시간 언제든지 선불폰 자동충전 서비스**  
 PREPAID SIM EASY CHARGE SERVICE

1566-0261 | www.phoneissuu.com | www.ppspay.co.kr

**step.01** 충전할 전화번호 조회  
**step.02** 충전금액, 결제방법 선택  
**step.03** 충전하기  
**step.04** 가상계좌 문자확인  
**step.05** 입금(자동충전)

**선불폰 충전**  
 Prepaid sim charge  
 핸드폰번호 010-...-...  
 충전금액 가상계좌(현금)  
 결제방법 가상계좌(현금)  
 입금계좌 가상계좌(현금)  
 예금주 폰이슈

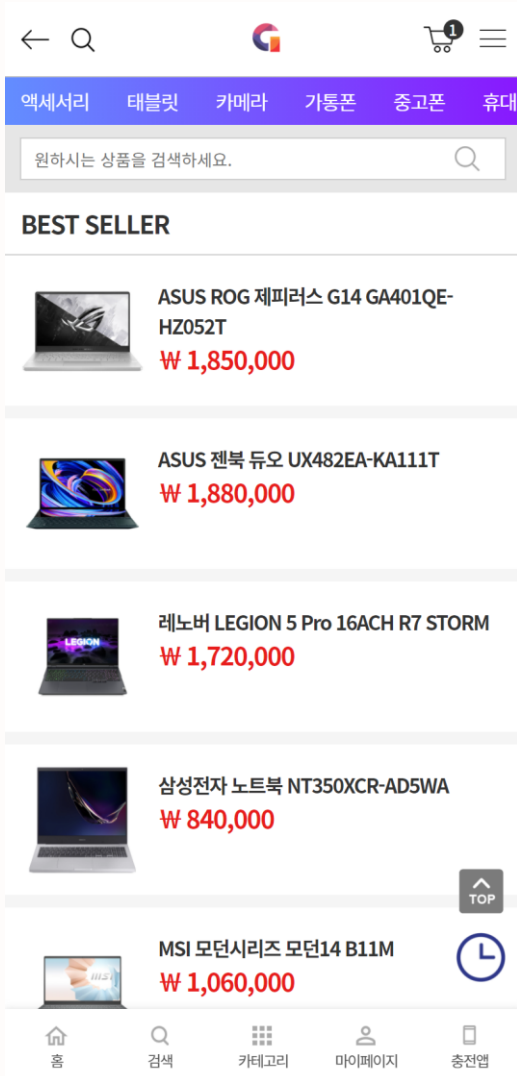
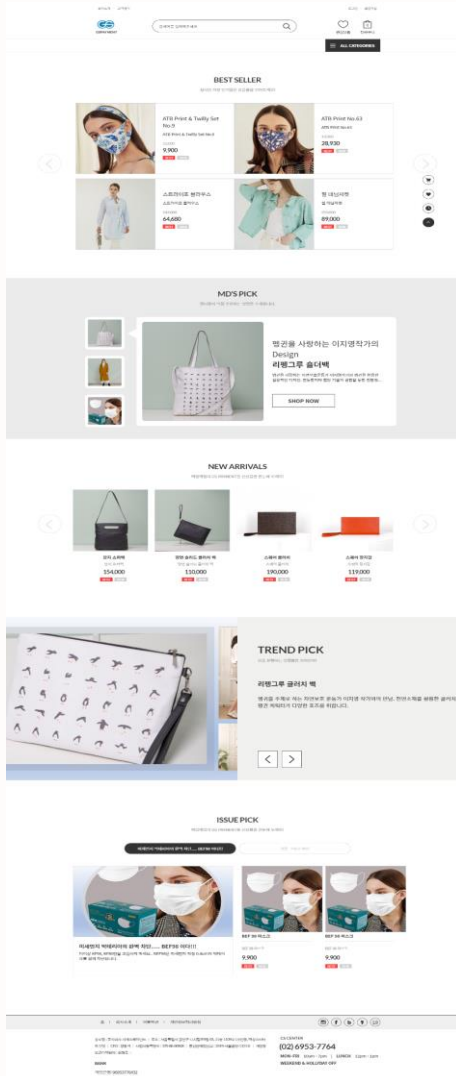
**충전결과 / 환불 / 대체충전 신청**  
 충전결과 확인 / 환불신청 / 대체번호 충전신청 / 가상계좌 확인이 가능합니다.  
 핸드폰번호 010-...-...

**꼭! 확인하세요**  
 1. 충전액  
 2. 충전금액  
 3. 환불내역  
 4. 가상계좌안내

**고객센터**  
 1566-0261  
 10:00 ~ 21:00 | 연중무휴

# 17. 쇼핑몰

쇼핑몰



기능

기능	비고
쇼핑몰(제품)관리	
공지사항, 1:1문의	
캐시,포인트	
다단계 판매 수수료정산기능	
딜러(구매대행) 시스템	
접속 통계	
구글 애널리틱스	
검색엔진등록 및 SEO 최적화	
쿠폰,이벤트	
문자발송	
알림톡	
SNS로그인 연동	페이스북, 구글, 네이버, 카카오톡, 애플
다국어 지원	
카카오톡 상담(실시간)	
모바일(반응형)	
안드로이드,IOS 앱등록	

**감사합니다.**