



드림라인 회사소개서

*Broadband
Convergence Specialist*

목 차

01 회사개요

- 일반현황 및 주주구성
- 주요연혁

02 주요사업내용

- 전용회선, 인터넷 전용회선, IDC
- 한전통신망(한전배전지능화, AMI)
- 공용화기지국
- VoIP, 국제전화, 부가서비스
- IoT, MVNO, 모바일유통

03 주요시설 및 운영현황

- 네트워크 시설 현황
- 네트워크 운영 현황

04 주요고객 서비스현황

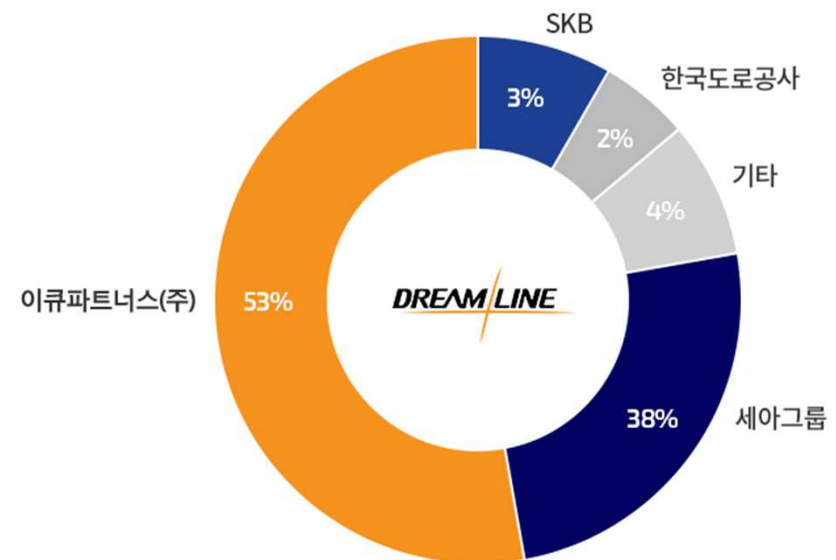
- 주요고객 현황

01 회사개요

드림라인 개요

회사명	드림라인㈜
대표이사	김 창 호
설립연도	1997년 07월 31일
주소	서울시 구로구 디지털로31길 61, 드림마크원데이터센터 8층
계열사	드림마크원㈜ 비나드림 (베트남 현지법인)
매출액	1,714 억원 (2018년 기준)
순이익	75 억원 (2018년 기준)
자본금	566 억원
직원수	135 명

주주구성 (발행주식 수 : 11,325,841)

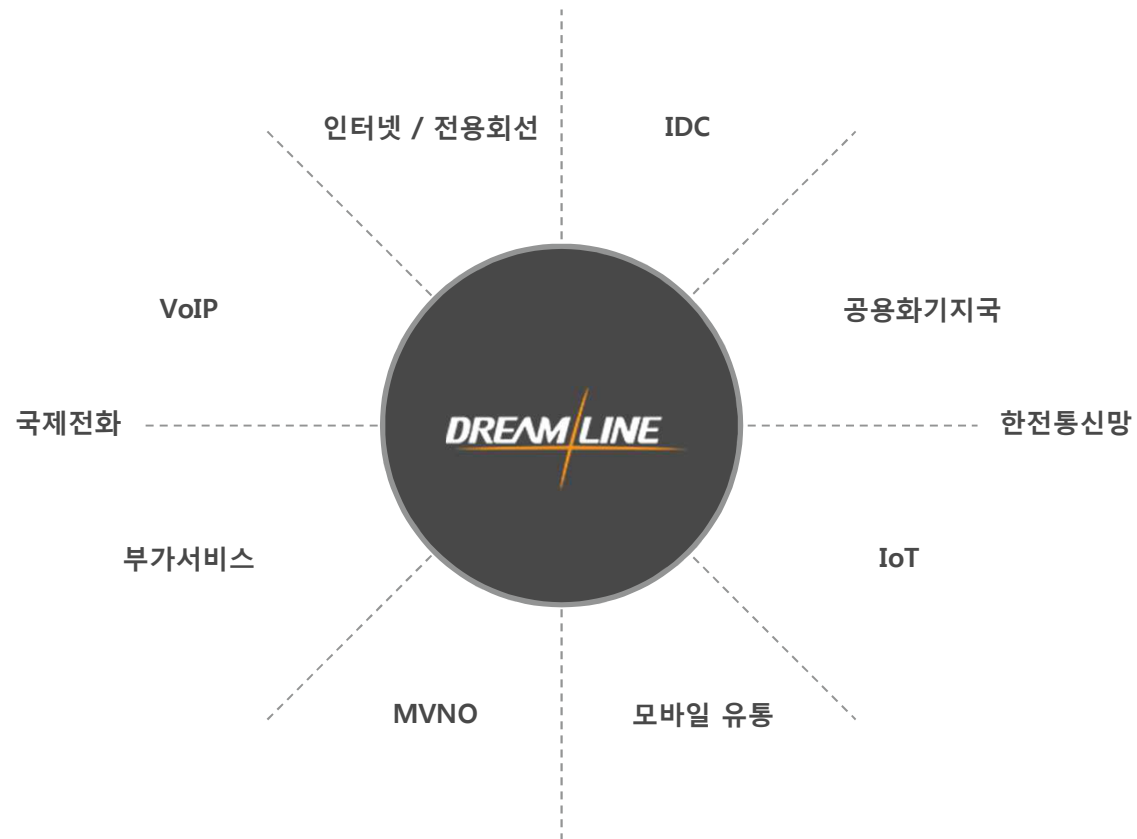


01 회사개요

드림라인 연혁

- 
- 2019 07. 제4차 국가정보통신 서비스 사업자 선정
 - 2018 09. 드림마크원(주) IDC 사업 개시
 - 2017 06. 모바일 사업개시 (MVNO)
 - 02. IoT 사업 개시
 - 2015 12. 한국전력공사 원격검침(AMI) 회선 서비스 개시
 - 11. 한국전력공사 배전지능화 회선 서비스 개시
 - 2013 12. 부가서비스 사업 개시
 - 2011 08. 국제전화 서비스 개시 (00380, 00789)
 - 2008 10. 공용화 기지국 사업 개시
 - 04. 베트남 현지법인 비나드림라인 설립
 - 2005 06. 인터넷전화 사업자 선정
 - 1998 08. 전국 광통신망 구축
 - 1997 12. 전용회선 사업 개시
 - 06. 기간통신사업자 (전기통신회선설비 임대역무) 허가대상법인 선정

02 주요사업내용 드림라인 주요사업



02 주요사업내용

전용회선, 인터넷 전용회선, IDC

전용회선

- 자체 구축한 전국 광케이블 망을 이용하여 고객이 원하는 두 지역[End to End]을 연결하는 서비스
- 100% 광통신망을 효율적으로 활용하는 DWDM, PTN 서비스 체계

인터넷 전용회선

- 광케이블 직접 접속 또는 전송 전용회선을 이용한 국내/국제 인터넷 접속 서비스
- QoS와 보안이 보장된 기업 인터넷 서비스 제공

IDC

- 인터넷 콘텐츠를 안전하게 저장 및 운영가능한 설비 제공 및 대용량 인터넷 접속 서비스 제공
- 전문엔지니어의 24h * 7day, 365일 운영관리 및 기술지원



02 주요사업내용

한전통신망(한전배전지능화, AMI)

한전배전지능화

- 한전의 스마트그리드 사업인 배전지능화시스템에 광케이블 통신망을 제공하는 서비스
- 한전 제어센터의 배전지능화 주장치로부터 전주의 자동개폐기에 연결된 모뎀(Node)까지 통신망 제공

배전지능화 시스템

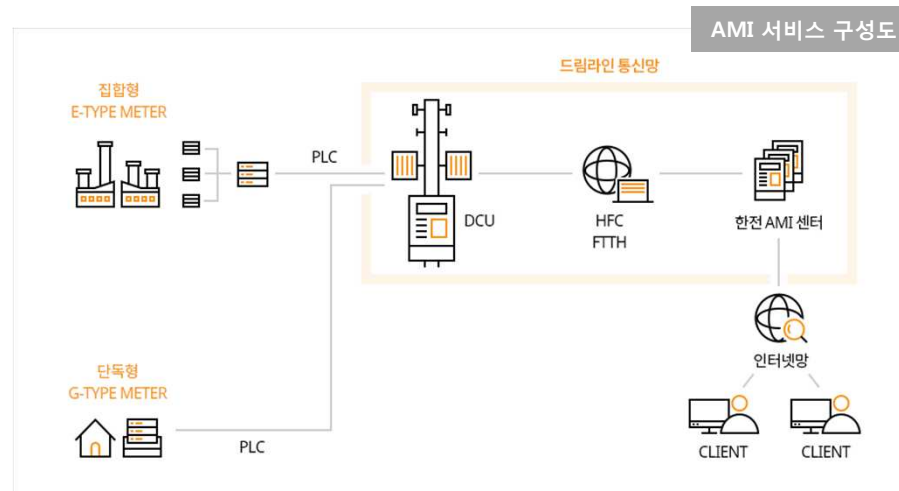
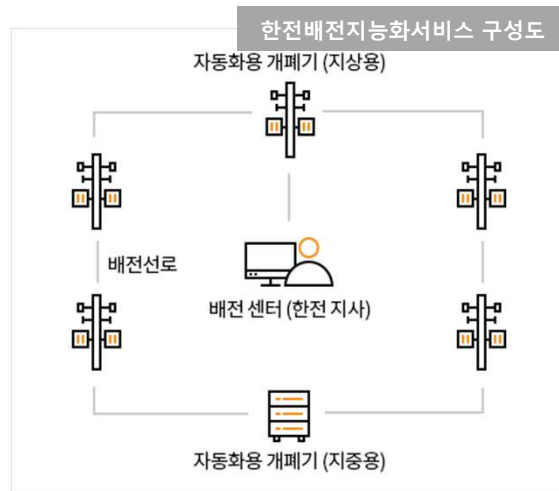
- 정전이 발생할 경우 사람이 직접 고장 발생 현장에 가지 않고도 제어센터에서 실시간으로 감지한 데이터를 활용, 고장구간을 신속히 판단, 조작해 정전을 복구하는 시스템 (정전 시 복구시간 단축)

AMI (Advanced Metering Infrastructure)

- 한전의 AMI(저압원격검침) 시스템에 통신망을 제공하는 서비스
- 한전 센터의 데이터 전송장치로 부터 전주의 DCU까지 통신망 제공

AMI 시스템

- 실시간 사용량 검침 가능 (15분 단위 자동 검침)
- 소비자와 한전 간 양방향 통신으로 원격검침을 할 수 있는 인프라 구축 시스템



02

주요사업내용

공용화기지국

공용화기지국

- 이동통신 장비 및 안테나를 설치 할 수 있는 기지국 설비를 구축하여 이동통신 서비스 사업자가 공동으로 사용토록 하는 서비스
- 강관주, 시계탑 등 자연 친화적인 형태로 다양하게 제공중



공용화기지국 서비스 구성도

02 주요사업내용

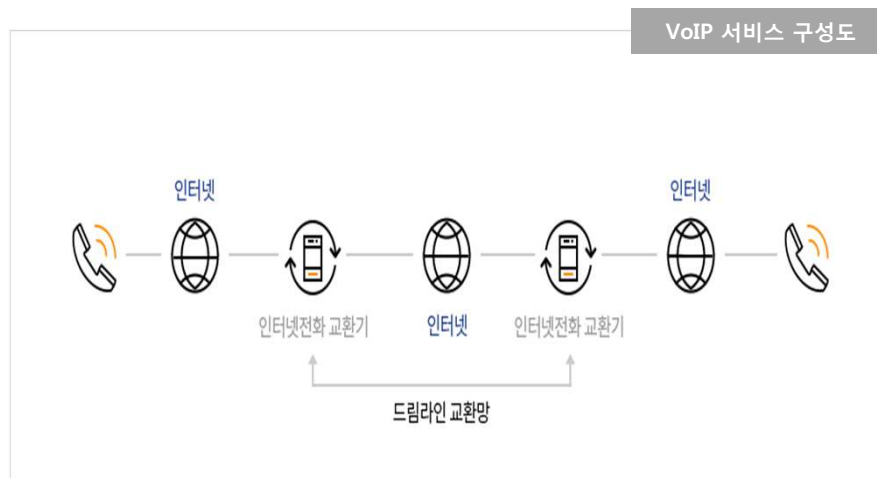
VoIP, 국제전화

VoIP

- 기존의 회선교환망이 아닌 인터넷 망을 이용한 음성 전화 및 부가 서비스 제공
- 안정적인 교환, 네트워크 시스템으로 고품질의 다양한 음성전화 서비스를 제공

국제전화 (00380/00789)

- 별도의 가입 절차 없이 접속번호를 통해 편리하게 국제전화 서비스를 제공
- 식별번호 : 00380 , 00789



02 주요사업내용 부가서비스

전국대표번호 (1877)

- 전국에 분산 되어 있는 사업장을 하나의 대표번호로 묶어 전국 어디서나 단일번호로 이용하는 서비스

개인/안심번호 서비스 (050)

- 개인번호 : 평생 변하지 않는 번호를 부여 및 자동연결
- 안심번호 : 고객정보 유출의 사전차단으로 고객보호

착신과금서비스 (080)

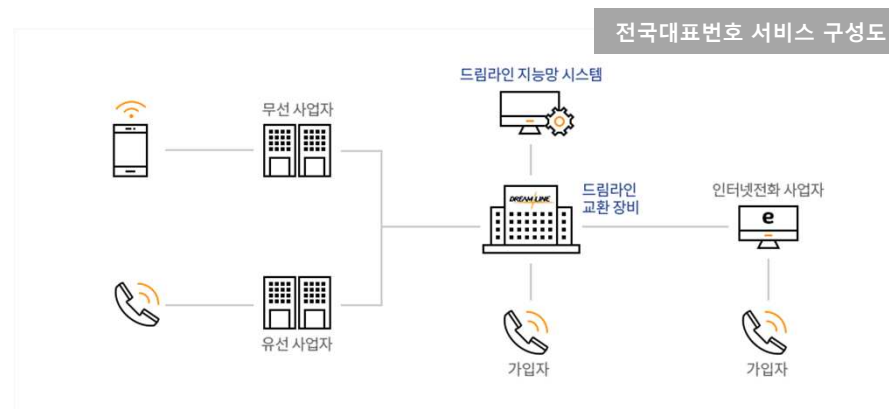
- 각종 고객대상 업체에서 상담 및 민원 등 고객센터서비스에 대하여 고객의 전화요금을 사업자가 부담하여 주는 서비스

전화정보서비스 (060)

- 전화정보제공자가 드림라인 전화정보 번호를 이용하여 음성정보를 제공하고 고객이 전화를 통해 이용하는 서비스

통합메세징서비스 (UMS)

- 최신 통합메세징 서비스시스템과 기업시스템을 연동하여 다양한 종류의 대량 메시지를 전송할 수 있는 서비스



02 주요사업내용 IoT, MVNO, 모바일 유통

IoT (Internet of Things)

- LoRa WAN 표준기반 개방형 IoT 전용망 서비스는 Public, Private 환경을 지원하여 AMI, IBS, 환경감지, Tracking 등의 다양한 IoT 환경과 서비스를 제공

MVNO (Mobile Virtual Network Operator)

- 통신사보다 저렴하고 합리적인 요금제를 기획하여 독자적인 이동통신서비스를 제공
- 약정없는 통신서비스 가입과 핸드폰 구입이 별도로 가능하므로, 합리적인 선택을 극대화

모바일 유통

- 국내 이동통신사 및 휴대폰 제조사와 협약하여 투명하고 합리적인 유통구조를 구축하여 기존 유통서비스와 차별화
- MNO서비스 기반으로 일반,기업 고객모집을 위한 유통망 구축이 되어 있으며 합리적인 가격으로 이동통신 서비스를 제공



03

주요시설 및 운영현황

네트워크 시설 현황

드림라인 전국 광통신망 보유 km

57,000

기간망
5,000km

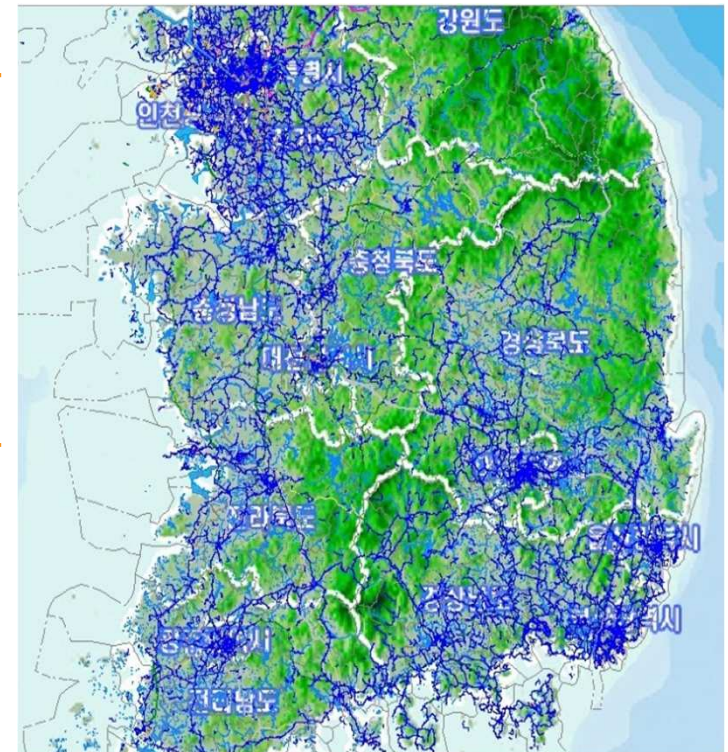
고속도로 지중매설 광통신망
우수한 안정성의 최단거리 망

간선망
6,000km

주요지하철 및 간선도로 광통신망

가입자망
46,000km

가입자 서비스제공을 위한 광통신망



03 주요시설 및 운영현황

네트워크 운영 현황

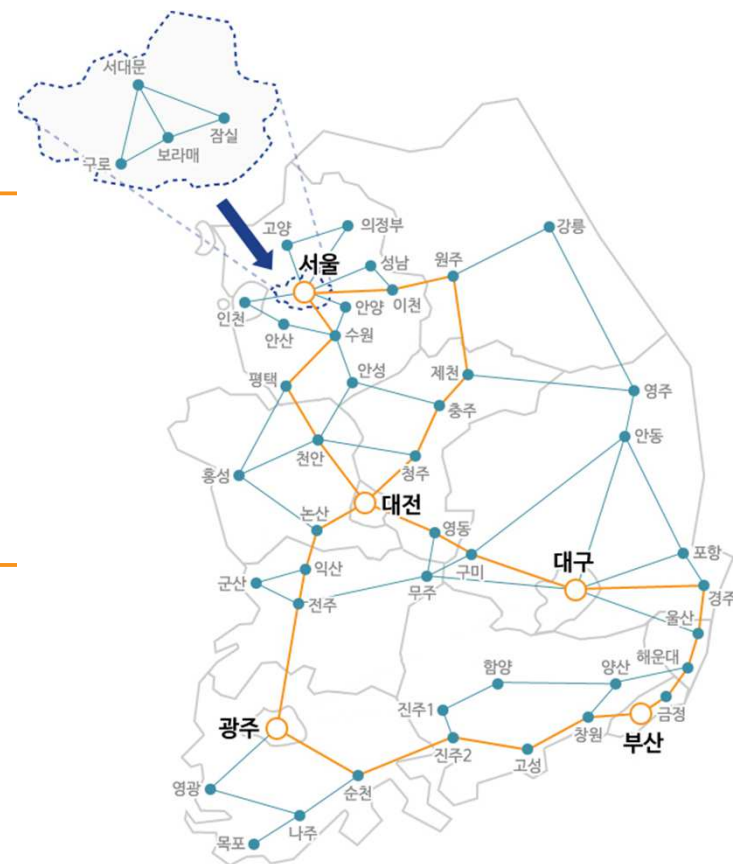
드림라인 전국 운영 현황

56개 24H 365 day

전국 운영센터/AP

24시간 출동 및 유지보수 운영

365일 실시간 관제



04

주요고객 서비스현황

공공기관, 대기업



04 주요고객 서비스현황

통신사업자, 금융기관, 방송/SO



04 주요고객 서비스현황

일반기업



Info

주소 서울시 구로구 디지털로31길 61,
 드림마크원데이터센터 7층, 8층

대표전화 1877-1817

대표팩스 02-6007-6220

홈페이지 www.dreamline.co.kr

