



# 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

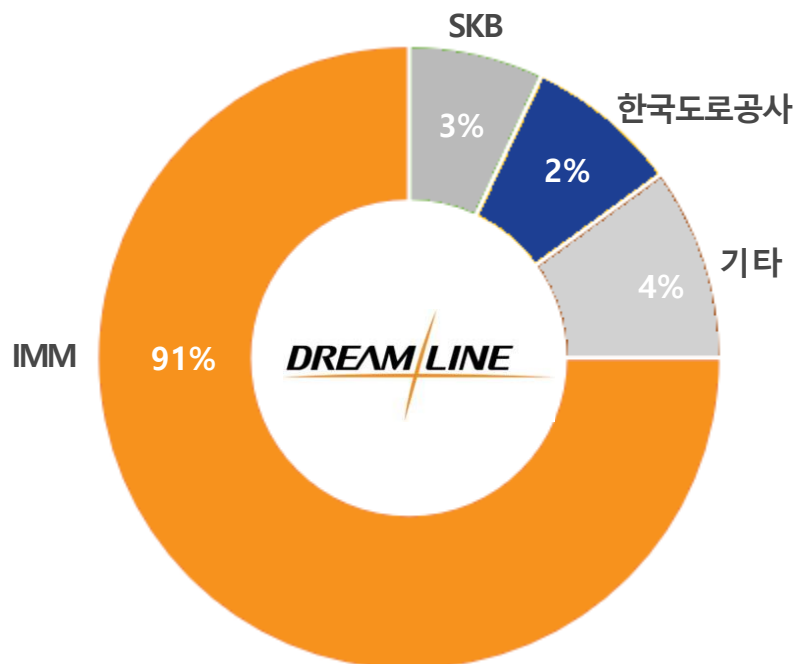
# 01

회사개요

## 드림라인 개요

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 회사명  | 드림라인㈜                                |
| 대표이사 | 유 지 창                                |
| 설립연도 | 1997년 07월 31일                        |
| 주소   | 서울시 구로구 디지털로31길 61,<br>드림마크원데이터센터 8층 |
| 계열사  | 드림마크원㈜<br>비나드림 (베트남 현지법인)            |
| 매출액  | 1,915 억원 (2019년 기준)                  |
| 순이익  | 229 억원 (2019년 기준)                    |
| 자본금  | 828 억원                               |
| 직원수  | 146 명                                |

### 주주구성 (발행주식 수 : 16,576,640)



# 01

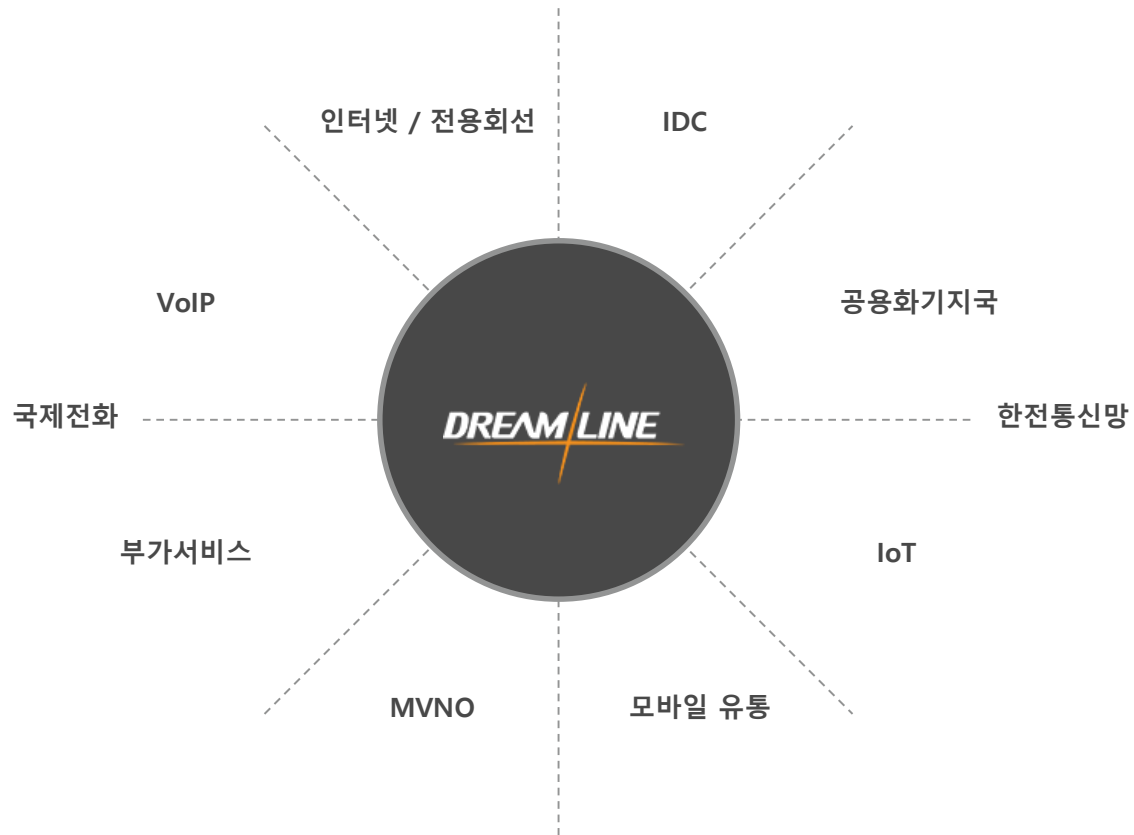
## 회사개요

## 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

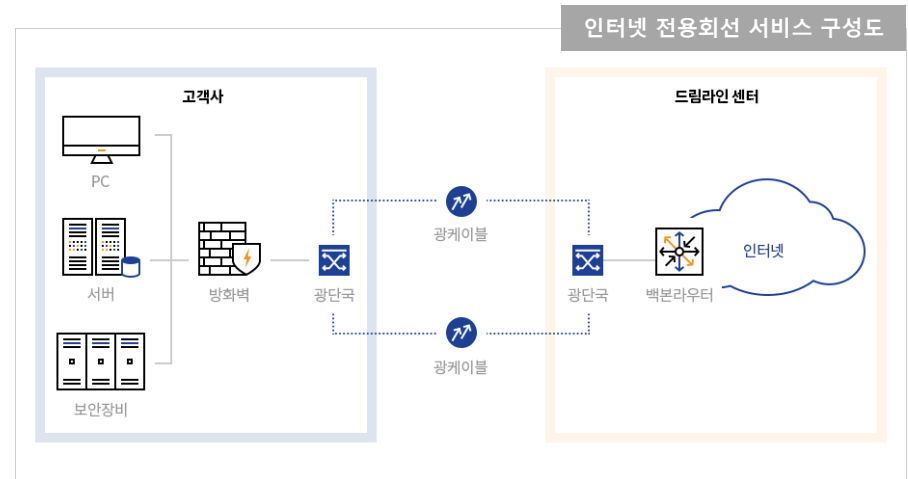
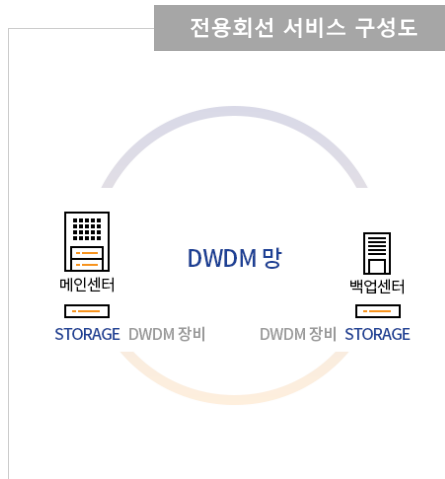
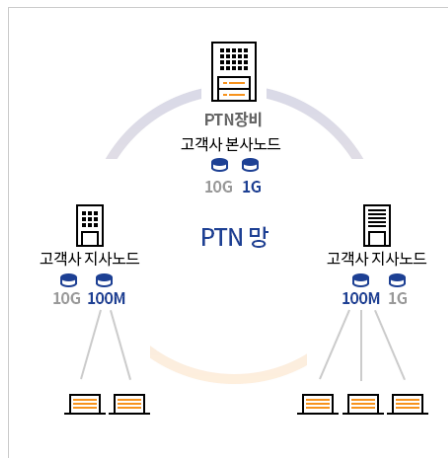
- 자체 구축한 전국 광케이블 망을 이용하여 고객이 원하는 두 지역[End to End]을 연결하는 서비스
- 100% 광통신망을 효율적으로 활용하는 DWDM, PTN 서비스 체계

### 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 노드(Node)까지 통신망 제공

### 배전지능화 시스템

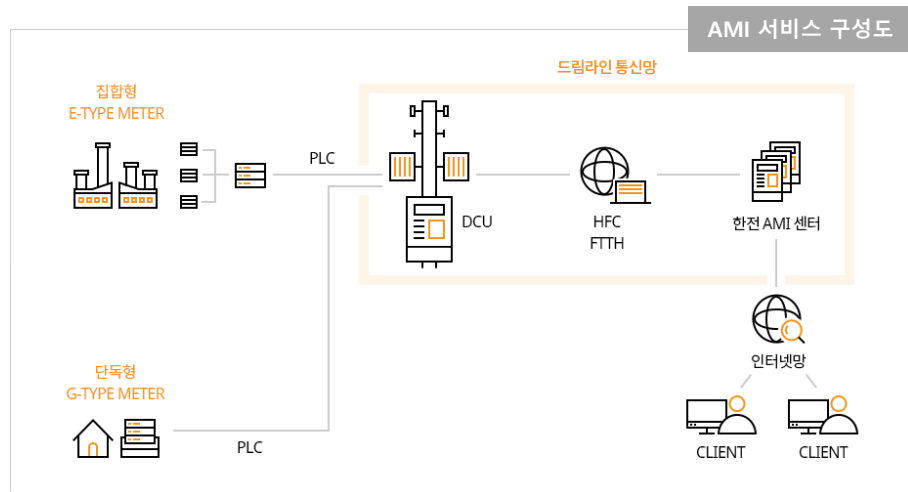
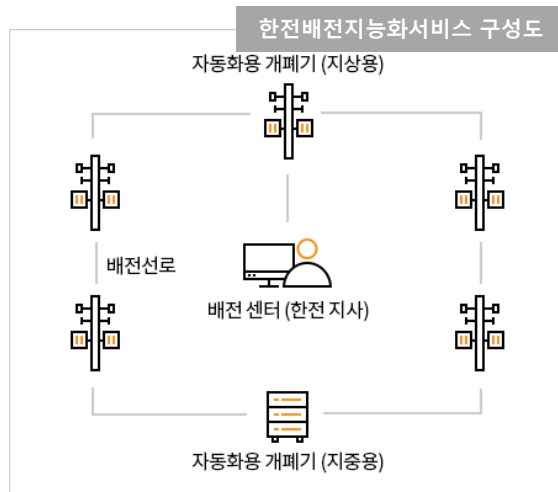
- 정전이 발생할 경우 사람이 직접 고장 발생 현장에 가지 않고도 제어센터에서 실시간으로 감지한 데이터를 활용, 고장구간을 신속히 판단, 조작해 정전을 복구하는 시스템 (정전 시 복구시간 단축)

### 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

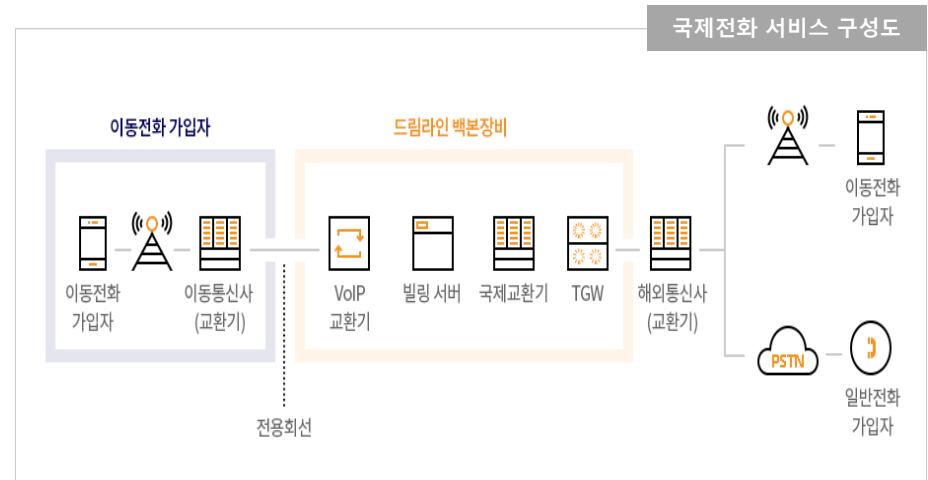
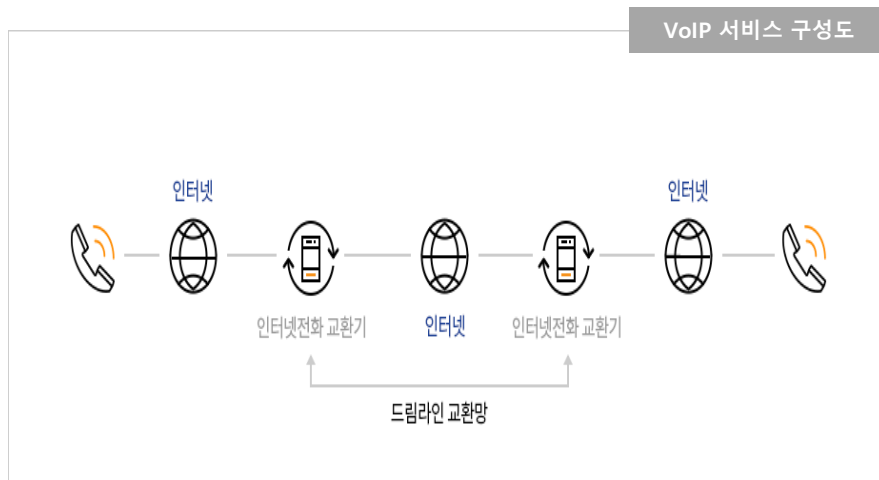
## VoIP, 국제전화

### 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)

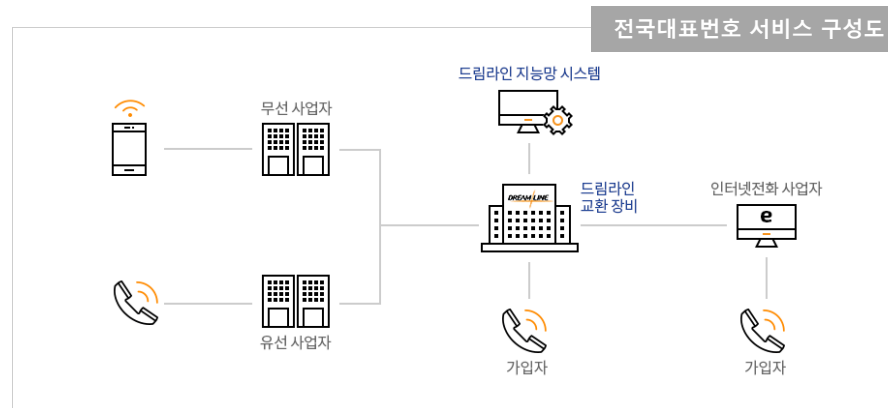
- 각종 고객대상 업체에서 상담 및 민원 등 고객센터서비스에 대하여 고객의 전화요금을 사업자가 부담하여 주는 서비스

### 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)

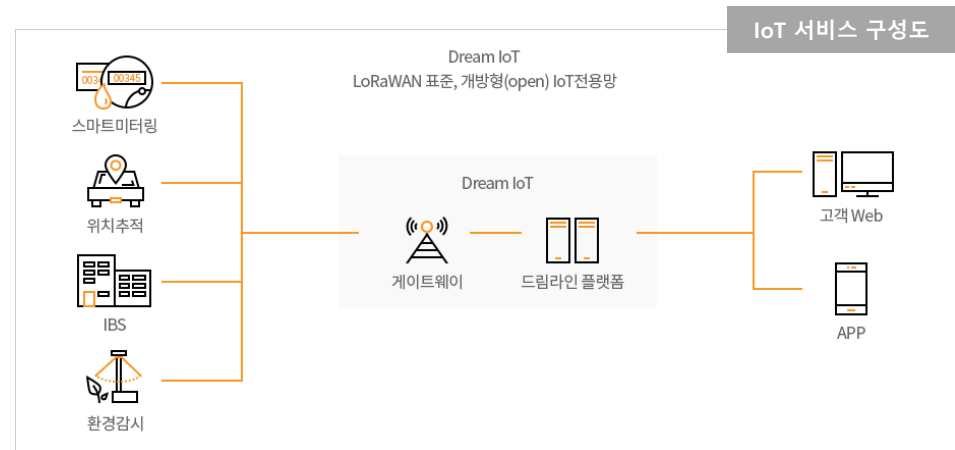
- LoRa WAN 표준기반 개방형 IoT 전용망 서비스는 Public, Private 환경을 지원하여 AMI, IBS, 환경감지, Tracking 등의 다양한 IoT 환경과 서비스를 제공

### 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

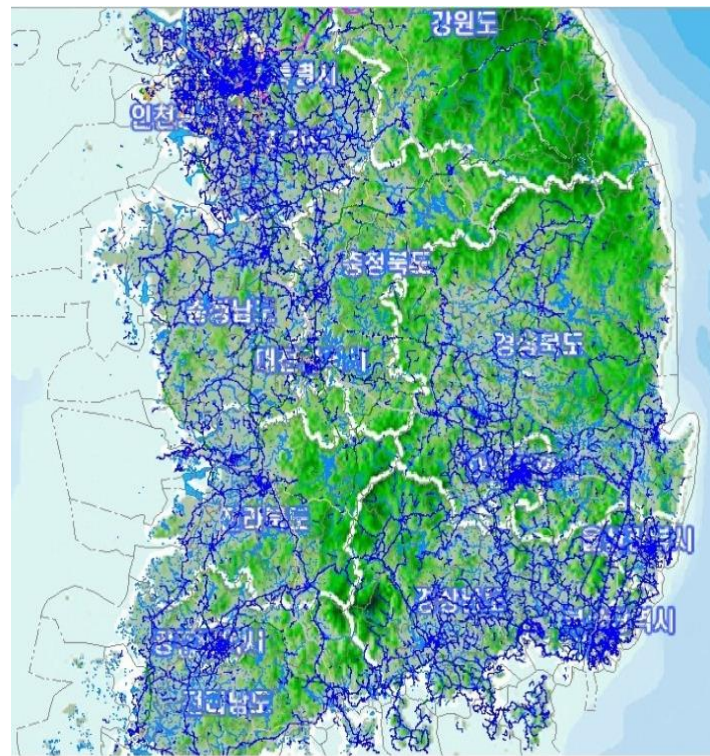
6,000km

주요지하철 및 간선도로 광통신망

가입자망

46,000km

가입자 서비스제공을 위한 광통신망



## 주요시설 및 운영현황

## 네트워크 운영 현황

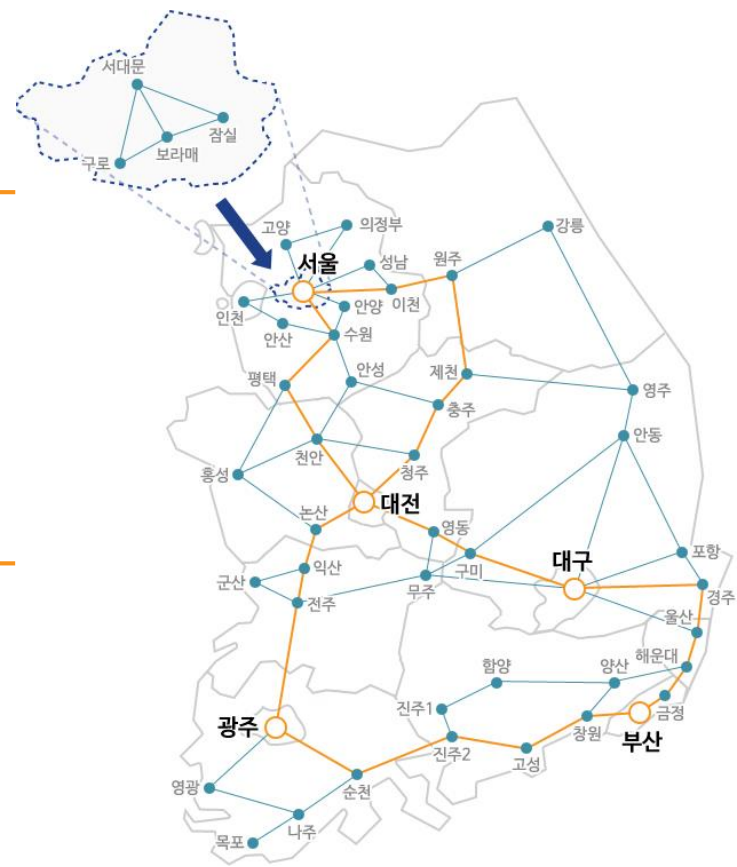
## 드림라인 전국 운영 현황

53개 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,<br>드림마크원데이터센터 7층, 8층                     |
| 대표전화 | 1877-1817                                                    |
| 대표팩스 | 02-6007-6220                                                 |
| 홈페이지 | <a href="http://www.dreamline.co.kr">www.dreamline.co.kr</a> |