

## 사물인터넷 국제전시회 참가기업 IoT Korea Exhibition 2015

# INTERDIGITAL.

**업체명 : 인터디지털 아시아**  
**부스번호 : D119**

대표 : 이병관  
전화 : +82-2-539-3750(+1.302.281.3600)  
팩스 : +82-2-539-0597(+1.302.281.3763)  
주소 : 서울시 강남구 역삼동 723-12, 벨엘 빌딩 5층  
홈페이지 : www.interdigital.com

### 업체소개 :

인터디지털은 이동통신 핵심기술의 개발 및 설계를 하는 기업으로서 이동통신 실현과 성능을 향상시키는 기술의 연구개발 설계 전문 회사입니다. 1972년도 설립 이래로 우리의 엔지니어는 무선통신 제품, 2G, 3G, 4G 이동통신을 포함하는 디지털셀룰라 이동통신 네트워크 및 제품, 그리고 IEEE 802 관련 제품에 사용된 광범위한 혁신기술을 설계 개발하여 왔습니다, 인터디지털은 40년 이상 이동통신기술에서 선도자이었으며, 글로벌 무선통신 표준에서 핵심 기여자로 자리하고 있습니다, 170명 이상의 연구팀은 50명 이상의 박사 학위 소지자를 포함해서 80% 이상이 고학력소지자로서 주요 이동통신 접속 기술과 콘텐츠 전달기술 관련분야에서 비교할 수 없는 전문 역량을 보유하고 있으며, 2000년도 이래로, 10억불에 달하는 연구개발비를 투자 하고 있습니다. 회사의 연구개발 활동은, 콘텐츠와 상황, 사용자와 디바이스의 연결 또는 필요에 따른 연결에 최적화 되는 서비스의 전달에 맞추어진 미래형 지능형 네트워크인 Living Network의 컨셉에 맞추어 진행되고 있습니다.

### 1. oneMPOWER™ IoT Platform

인터디지털의 oneMPOWER 플랫폼은 oneM2M 국제표준에 기반하는 가변적이고 안전한 수평적 사물인터넷 솔루션입니다. 이 플랫폼은 디바이스 연결, 디바이스, 데이터, 그리고 거래의 관리를 포괄하는 풍부한 서비스를 특징으로 하고 있습니다, oneMPOWER 소프트웨어 제품의 포트폴리오는

- 다양한 수직형 서비스와 응용서비스를 위한 서비스역량을 제공하는 클라우드 플랫폼
- 미소(미흡하고 소박한) 디바이스가 사물인터넷 서비스 제공자(사업자, 기업, 산업) 와 통신을 가능케 하는 지능형 게이트웨이 솔루션
- 개발자들을 위한 유연한 디바이스와 응용서비스용 API
- 진일보한 Visual 한 개발툴과 Visual 한 시험 툴

#### \* 특징

oneMPOWER 플랫폼은 헬스케어, 수송 교통, 홈오토메이션, 3GPP 셀룰라 연동, 그리고 Visual 응용개발 툴등을 포함하는 다양산 솔루션을 가지고 있다,

oneMPOWER SDP : Platform Overview

