

# AI和边缘计算在物联网中的价值

深圳日海通讯技术股份有限公司

深圳日海物联技术有限公司

CTO 邹俊

# 目录

- 一 主讲人和公司介绍
- 二 物联网的核心特性
- 三 物联网价值链
- 四 边缘计算和AI
- 五 问答

## 主讲人介绍



邹俊博士曾经担任世界五百强企业美国思科物联网云计算部门的技术负责人。曾任IEEE（国际电子及电气工程师协会）会刊编辑、IEEE通信及网络会议主席和技术委员，加拿大麦克马斯特大学参议员，及Monte Jade Science and Technology Association美籍亚裔分会副总裁。此外，邹俊博士还曾获加拿大国家科学与工程基金会颁发的PDF大奖。

## 日海物联公司介绍

- 日海物联是深圳日海通讯技术股份有限公司全资子公司，母公司日海通讯成立于1994年，2009年在深交所上市(代码：002313)。
- 2017年9月，日海通讯，出资**5000万美元**入股全球领先的物联网云平台企业Ayla Networks，并成立合资公司日海艾拉Ayla Sunsea。
- 日海物联以**5.18亿元**资金收购全球模组市场占有率第一的SimCom厂商的100%股权。
- 日海物联以**1.7亿元**资金收购全球领先的无线通讯模块企业龙尚科技。
- 公司主要提供物联网云平台、模组、应用解决方案、电信业务虚拟运营等业务。现有员工200余人，其中研发人员超过一半。



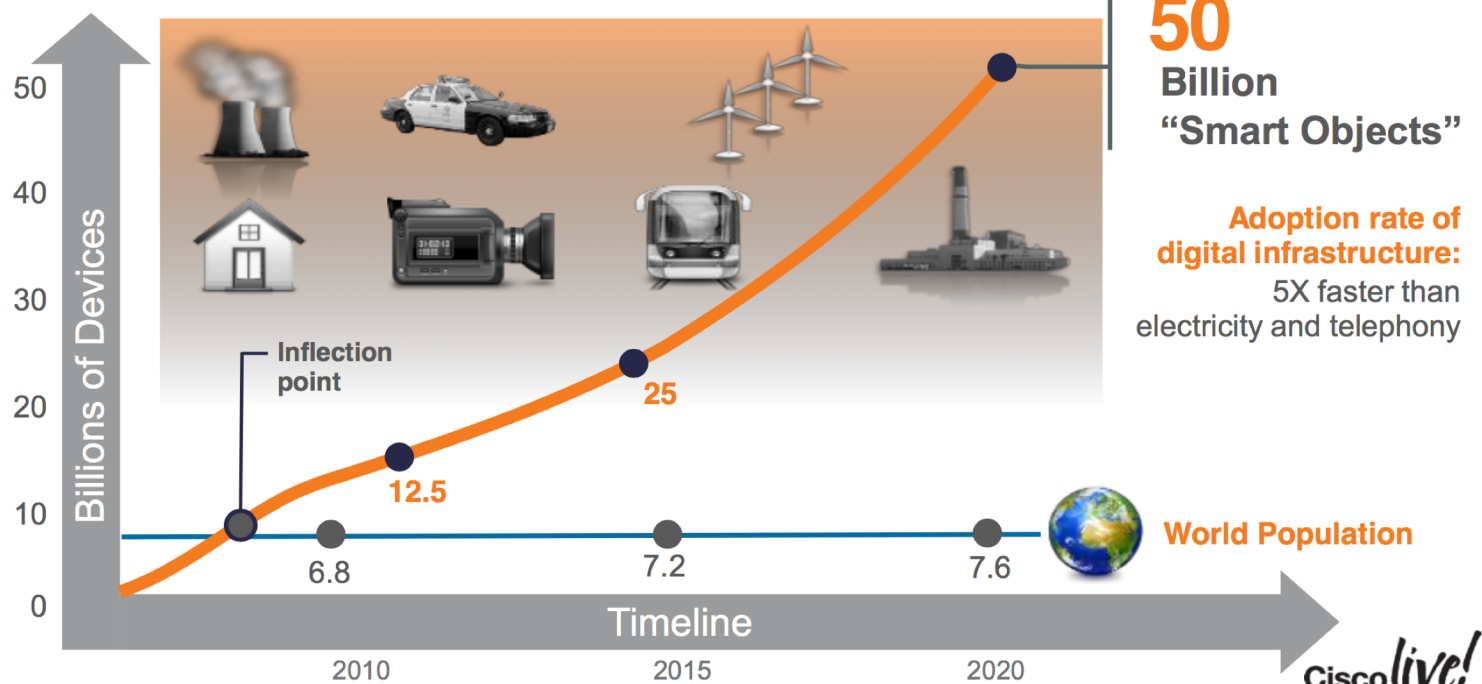
深圳 研发中心(4200 m<sup>2</sup>)



深圳 生产中心 (60000 m<sup>2</sup>)

# 物联网的核心是规模

## IoT Is Here Now – and Growing!



# 物联网价值链条

- 产业链长，各环节衔接仍不顺畅；行业应用碎片化，形成信息孤岛
- 众多公司布局物联行业，但整体规模均不大，“平台+模组”能力是战略布局关键



# AI和边缘计算在物联网中的作用

