

ICT 产业技术发展趋势(中国移动)

课程简介

数字化时代带来多样化的产业需求，电信产业需要重新定义核心需求，运营商的传统商业模式将面临颠覆，破解之道就是及时进行数字化转型。

本课程将提供在网络新技术、运营和业务方面的转型观点及海外运营商转型案例，并对电信行业的热点（数字化转型、云计算及数据中心、大数据应用、5G 技术发展等）进行剖析，帮助管理者深入理解电信行业趋势、运营商未来可以采取的策略。

课程大纲

1. 通讯行业发展及运营商数字化转型

- 1.1. 数字化时代带来多样化的产业需求
- 1.2. 数字化转型呈现四阶段演进
- 1.3. 数字化转型的开放视角与内涵
- 1.4. 中国移动大连接战略解读：四轮驱动

2. 电信网络架构与运营商 IT 云转型

- 2.1 云计算对传统模式的变革（建设、运维、开发）
- 2.2 电信网络软件化：SDN
- 2.3 电信网元虚拟化：NFV

3. 电信管道发展与 5G 前景

- 3.1 5G 的技术特点以及业界动态
- 3.2 5G 的应用场景以及未来发展

4. 电信业务的数字化转型

- 4.1 视频业务转型，管道+内容，
- 4.2 云服务转型：云网协同满足数字消费升级
- 4.3 物联网转型：撬动云、服务、集成、数据分析的价值
- 4.4 云化网络+开放平台，使能运营商推动数字服务经济大循环

5. 电信运营商数字化转型实践分享

- 5.1 数字化运营架构的实践分享；
- 5.2 数字化运营与数字化营销转型实践分享。