

区块链技术最新趋势与应用案例

主讲人：武威

培训对象：

培训时长：1天

课程背景

区块链既是一项技术，更是一种模式、一种理念，在各个领域具有巨大的发展潜力。互联网新技术与科技深度融合已是大势所趋，企业应该高度重视金融科技的发展，并积极探索与实践。本课程主要讲述下一代互联网的核心——区块链技术以及这项技术在各行业的探索。

课程收益

- 认识区块链技术
- 区块链可能的应用场景和已有的应用案例

课程大纲

第一章 区块链的缘起

- 1.区块链——信任的机器
- 2.中共中央政治局集体学习区块链
- 3.为什么要学习区块链
- 4.区块链为什么烧脑
- 5.区块链起源-数字货币
- 6.比特币产生的时代背景

第二章 区块链技术的演进

- 1.区块链的技术的三大阶段
- 2.区块链的6层模型
- 3.三种不同类型区块链的网络构架
- 4.币圈那些事
- 5.以太坊——区块链的第二阶段
- 6.智能合约
- 7.EOS 企业操作系统的优势

第三章 区块链的行业应用案例

1. 机器即服务 (MaaS)
2. 货运机器人平台 SKYFChain
3. 蚂蚁金服的钻石链
4. 蚂蚁金服的司法链
5. 雄安的区块链试点
6. 央行的数字货币——DCEP
7. Libra——天秤币

- 8.供应链金融的区块链解决方案
- 9.医联体区块链解决方案
- 10.银行征信的区块链解决方案
- 11.存证的痛点和解决方案
- 12.供应链管理
- 13.溯源区块链技术的优势
- 13.1 链橙
- 13.2 京东走步鸡
- 13.3RealChain 奢侈品鉴定
- 14.区块链电子发票
- 15.国家电网的能源链
- 16.电动车充电的应用场景