博士研究生资格考试试题

2023年12月

1. 什么是区块链技术？简述常见的几种共识机制
2. 什么是零知识证明协议？结合实际场景给出其中的一种应用。
3. 简述属性加密（Attribute based Encryption）方案，说明CP与KP的区别，并陈述在云计算安全中的应用。
4. 《数据安全法》颁布的意义是什么？结合学习和工作，简述对法律的理解。
5. 从安全技术的角度简述人工智能技术带来的正面和负面作用，特别是生成式人工智能技术。