

Security

A-Level Computer Science · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 encryption	加密	_____
 plaintext	明文	_____
 ciphertext	密文	_____
 decryption	解密	_____
 symmetric encryption	对称加密	_____
 key distribution	密钥分发	_____
 asymmetric encryption	非对称加密	_____
 public key	公钥	_____
 private key	私钥	_____
 hardware security key	硬件安全密钥	_____
 session key	会话密钥	_____
 cryptographic hash	密码散列	_____
 digest	摘要	_____
 integrity	完整性	_____
 TLS	传输层安全	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
 digital certificate	数字证书	_____	_____	_____
 Certificate Authority	证书颁发机构	_____	_____	_____
 digital signature	数字签名	_____	_____	_____
 authentication	身份验证	_____	_____	_____
 man-in-the-middle	中间人攻击	_____	_____	_____
 quantum cryptography	量子密码学	_____	_____	_____