

BT về Bảo mật

BT1. Client tạo thông điệp và tính giá trị băm của thông điệp bằng thuật toán SHA, sau đó gửi thông điệp và mã băm tới server. Server nhận thông điệp và giá trị băm từ client. Server băm lại thông điệp và so khớp với mã băm nhận được từ client để xác minh dữ liệu.

BT2. Thực hiện chương trình: client mã hóa bán kính và gửi đến server. Server giải mã và tính diện tích hình tròn, sau đó mã hóa và trả về cho client. Client giải mã và hiển thị diện tích hình tròn. Thực hiện bằng giải thuật: Mã hóa đối xứng

BT3. Thực hiện chương trình: client mã hóa bán kính và gửi đến server. Server giải mã và tính diện tích hình tròn, sau đó mã hóa và trả về cho client. Client giải mã và hiển thị diện tích hình tròn. Thực hiện bằng giải thuật: mã hóa bất đối xứng