

SSHの仕組み

サーバサイド班 甲本健太 

目次

SSHとは

▶ 概要

認証方法

- パスワード認証
- 公開鍵認証

公開鍵暗号の種類

- RSA
 - 素因数分解ベースの暗号
- ECDSA
 - 楕円関数上での離散対数問題

参考

- Secure Shell (Wikipedia)
https://ja.wikipedia.org/wiki/Secure_Shell
- OpenSSH (公式)
<https://www.openssh.com/>