

ユーザ



サーバ

①接続を要求



②公開鍵が含まれる
SSLサーバ証明書を送る



公開鍵

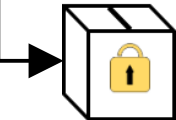
③証明書の
検証



公開鍵

④共通鍵を公開鍵で
暗号化しサーバに送る

共通鍵



⑤秘密鍵を使って復号

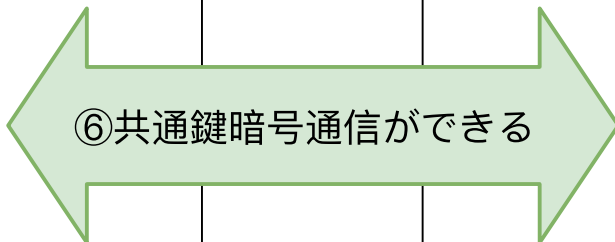


秘密鍵



共通鍵

⑥共通鍵暗号通信ができる



共通鍵

共通鍵