

Socket SSL en Kotlin entre un servidor en IntelliJ IDEA y un cliente en Android Studio (creando certificado con Keytool) (2025)

Para agregar SSL a tus códigos de servidor y cliente, necesitarás configurar correctamente el contexto SSL en ambas partes. Aquí tienes una guía general sobre cómo hacerlo:

Genera los certificados: Necesitarás generar un par de claves pública y privada para el servidor y el cliente. Puedes utilizar herramientas como OpenSSL o Java Keytool para generar los certificados.

Crear certificado con Keytool para el servidor

[crayon-6a9d48f29269a527765720/]

Exportar certificado .cert con Keytool para el cliente

[crayon-6a9d48f2926a0567650585/]

Crear servidor seguro

[crayon-6a9d48f2926a2134219508/]

Crear cliente seguro en Android

Cliente subido en Github:

<https://github.com/jesusninoc/ClienteAndroidSSL2025>

[crayon-6a9d48f2926a4208727287/]