

Socket & Https

Socket基础知识

- 什么是Socket ?
- Http与Socket通信的区别
- Socket两种通信模型
 - UDP
 - TCP

UDP

- **API介绍**
 - InetAddress
 - DatagramSocket (receive,send)
 - DatagramPacket
- **实战**
 - Client与Server通信

TCP

- **API介绍**
 - **ServerSocket**
 - **Socket**
- **实战**
 - **简易版本聊天室**
 - **涉及：消息队列，多线程处理等；**

Https 实战

- **API介绍**
 - **HttpsURLConnection**
 - **X509Certificate**
 - **KeyStore**
 - **SSLSocketFactory等...**
- **正确访问https页面的姿势**
 - **无视安全？**
 - **验证证书，校验域名**

Thank You !