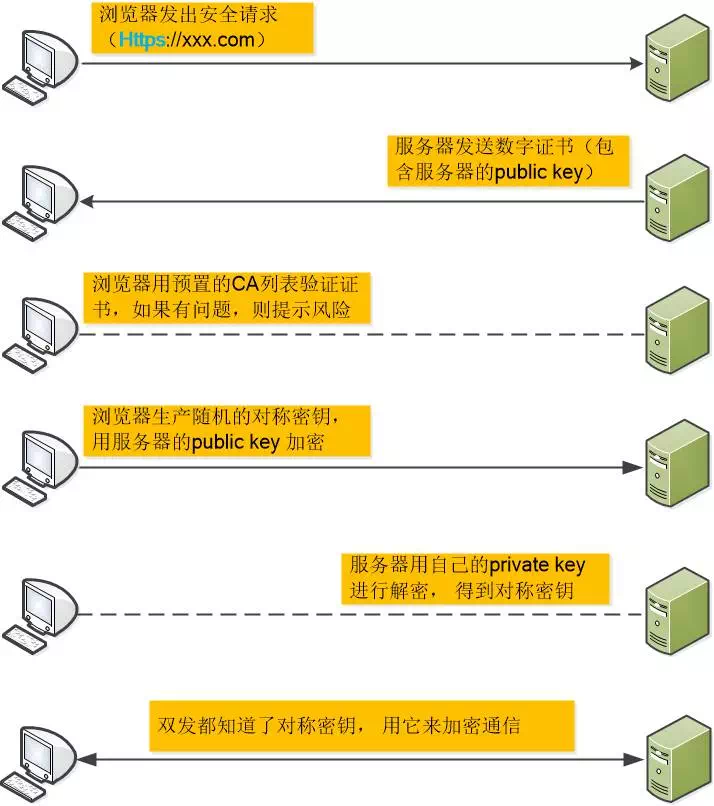


————————————————https————————————————————



https的ssl与tls的安全层协议位于应用层与传输层之间。

———————————————————五层协议————————————————

作者：\_XiaoTeng\_  
链接：<https://www.nowcoder.com/discuss/29890?type=2&order=0&pos=21&page=3>  
来源：牛客网

 OSI7层模型（TCP4层）

* 每层的协议
* url到页面的过程

 HTTP

* http/https 1.0、1.1、2.0
* get/post 以及幂等性
* http 协议头相关
* 网络攻击（CSRF、XSS）

 TCP/IP

* 三次握手、四次挥手
* 拥塞控制（过程、阈值）
* 流量控制与滑动窗口
* TCP与UDP比较
* 子网划分（一般只有笔试有）
* DDos攻击

 (B)IO/NIO/AIO

* 三者原理，各个语言是怎么实现的
* Netty
* Linux内核select poll epoll

查看udp的性能，udp端口多少，什么时候用udp？为什么tcp不行？

Vmstat

一个url到页面全过程（让我能说多详细说多详细，最好从OSI七层的每一层去扩展）http的请求头格式（这个真的记不太清了，只说了几个有印象的标志位）