答辩问题:

1. 对于移动Web的安全性是一个非要重要的问题,那么Cookies如何防范XSS攻击？

答: XSS(Cross-Site Scripting，跨站脚本攻击)是指攻击者在返回的HTML中插入JavaScript脚本。为了减轻这些攻击，需要在HTTP头部配置set-cookie:HttpOnly - 这个属性可以防止cross-site scripting，因为它会禁止Javascript脚本访问cookie。secure - 这个属性告诉浏览器仅在请求为HTTPS时发送cookie。

1. 从手机扫码到系统渲染展示这个过程成中发生了什么?

答: (1)手机扫码:通过手机解码器解析出url地址并输入到手机浏览器端; (2)DNS解析:将是域名的url解析成ip地址; (3)建立TCP连接:通过三次握手建立TCP连接; (4)发送HTTP请求; (5)服务器返回一个HTTP响应; (6)通过四次挥手关闭TCP连接; (7)浏览器渲染整个系统

1. 多人同时点餐是怎么实现的,对相关技术的使用做描述

答:点餐信息通过websocket+Socket.io同步,Socket.io就是对WebSocket的封装，并且实现了WebSocket的服务端代码。Socket.io将WebSocket和轮询（Polling）机制以及其它的实时通信方式封装成了通用的接口，并且在服务端实现了这些实时机制的相应代码。在使用的时候要先创建一个Socket，并把传给服务器，结合本地存储localstorage实现多人同时点餐。