W3C 技术架构组对 MiniApps 规范的审阅

薛富侨(W3C)

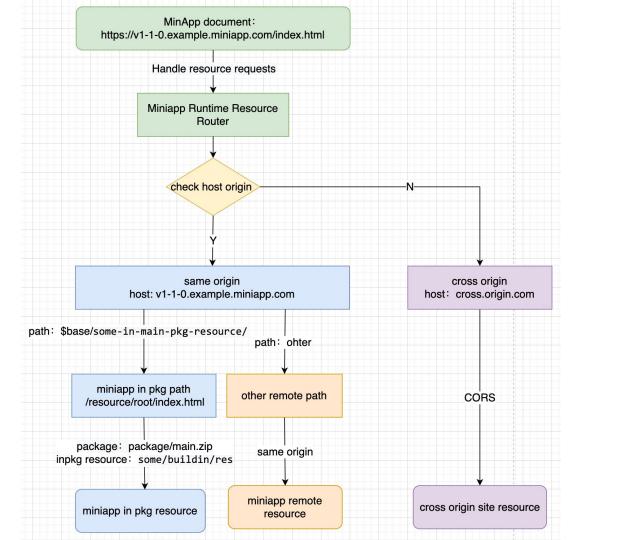
MiniApp技术标准

- MiniApp Lifecycle
- MiniApp Manifest
- MiniApp Packaging
- MiniApp Addressing

W3C技术架构组的反馈

- 1. 现有的Web遵循基于TLS和OCSP的同源策略, 确保网页的安全, 无需平台介入
- 2. 目前没有有端到端的方案保证MiniApp包的完整性,需要一个零信任模型
- 3. 打包格式使用 ZIP, 对于较大的包, 下载时间会造成不好的 用户体验

Ref: https://github.com/w3c/miniapp/issues/195



Isolated Web Apps

- 开发者签名的Web Bundles
- 离线保存
- 严格的CSP策略
- 新的URI Scheme (isolated-app://)?

Ref: https://github.com/w3ctag/design-reviews/issues/842

谢谢!