

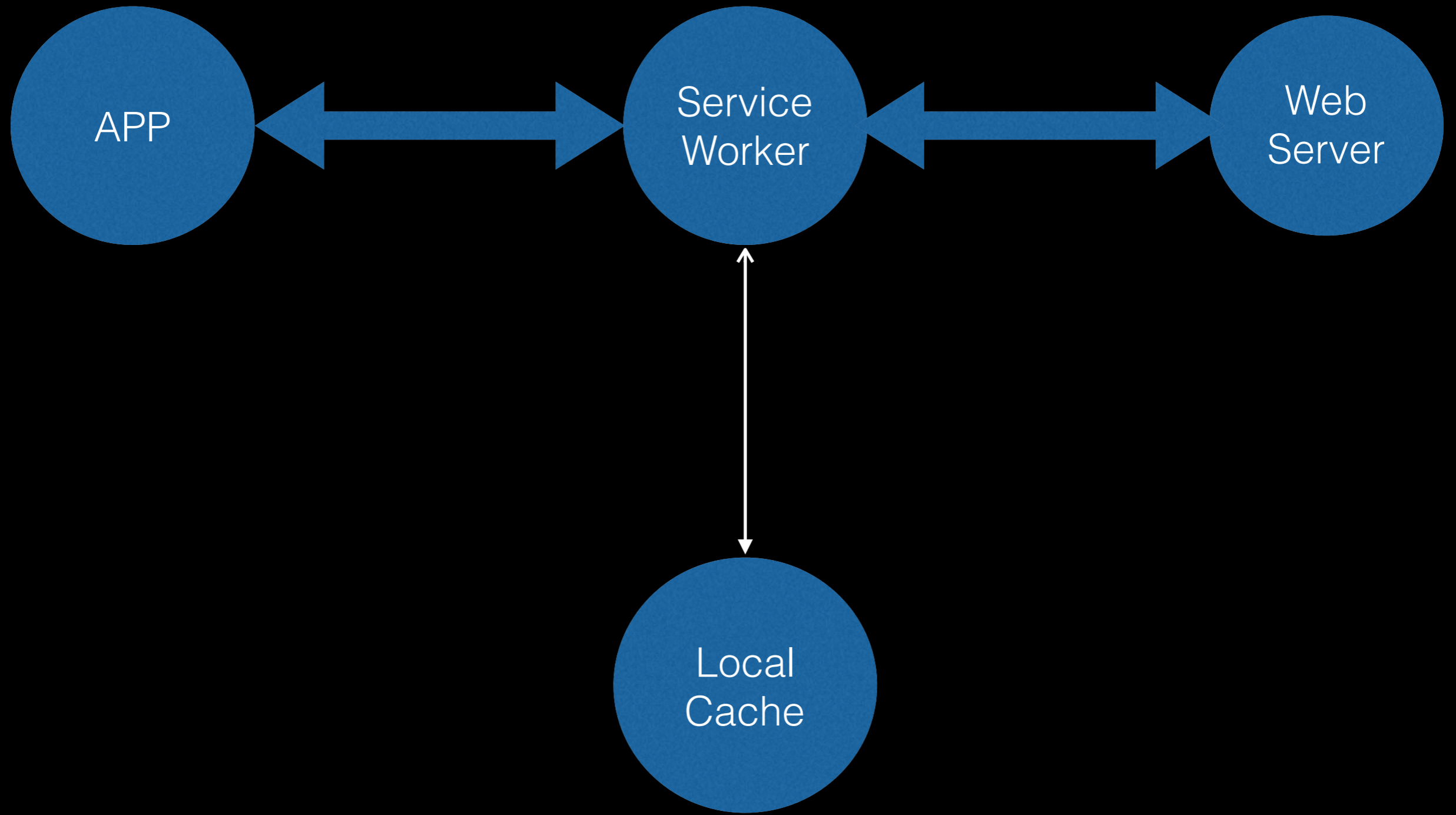
移动web未来&PWA

PWA (Progressive Web App)

是由谷歌提出推广的，在移动端利用提供的标准化框架，在网页应用中实现和原生应用相近的用户体验。

- 优点:
- 1.后台加载: 引入Service Worker概念, 即使网页关闭仍然可以在后台运行获取数据更新 (只能更新小部分数据有限制)
- 2.消息推送: 用户允许, 即使网页关闭后依然可以接受到系统通知栏推送
- 3.原生应用界面: 可以隐藏浏览器本身的所有视觉部分, 光从UI和UX上面看,用户会很容易认为这就是一个原生界面
- 4.离线使用: 离线浏览
- 5.桌面图标: 只要配置一个图标, 应用就能生成快捷方式在桌面上, 结合上面的效果基本能和原生相对比。
- 6.无需安装 Fast
- 7.优雅降级、渐进增强
- 缺点: 兼容问题

提升离线体验



PWA ?

HybridApp?

NativeAPP?

小程序?