Atitit pwa prblm问题与解决总结

目录

[1. Prblm 1](#_Toc28732)

[1.1. 没哟ssl https 1](#_Toc7963)

[1.2. 不出现安装图标 1](#_Toc6745)

[1.3. 无法使用缓存 API 缓存 POST 请求 1](#_Toc6912)

[1.4. 实现离线app 2](#_Toc25620)

[1.5. 浏览器兼容性？？ 2](#_Toc305)

[1.6. chrome-extension白名单问题 3](#_Toc29822)

# Prblm

## 没哟ssl https

Localhost 可以直接使用http测试

## 不出现安装图标

可在chrome,开发工具，app里面查看，知道满足安装条件。。

## 无法使用缓存 API 缓存 POST 请求

[积极的](https://stackoverflow.com/questions/35270702/can-service-workers-cache-post-requests?answertab=active" \l "tab-top" \o "先回答最新活动)[最老的](https://stackoverflow.com/questions/35270702/can-service-workers-cache-post-requests?answertab=oldest" \l "tab-top" \o "按照提供的顺序回答)[投票](https://stackoverflow.com/questions/35270702/can-service-workers-cache-post-requests?answertab=votes" \l "tab-top" \o "先回答得分最高的)

38

您无法使用缓存 API 缓存 POST 请求。请参阅[https://w3c.github.io/ServiceWorker/#cache-put](https://w3c.github.io/ServiceWorker/" \l "cache-put)（第 4 点）。

规范存储库中有相关讨论：[https](https://github.com/slightlyoff/ServiceWorker/issues/693) : [//github.com/slightlyoff/ServiceWorker/issues/693](https://github.com/slightlyoff/ServiceWorker/issues/693)

一个有趣的解决方案是 ServiceWorker Cookbook 中提出 的解决方案：[https](https://serviceworke.rs/request-deferrer.html) : [//serviceworke.rs/request-deferrer.html](https://serviceworke.rs/request-deferrer.html)基本上，该解决方案将请求序列化到 IndexedDB。

Cache key 使用url模式+使用net first策略。。

也可以把post参数拼接起来作为url。。。Key

## 实现离线app

Net first策略。

//def tsalue ,,net first  
return event.respondWith(  
 fetch(event.request).then(response =>  
 ***caches***.open(***cacheStoK***).then(cacheObj1 =>  
 {  
 //must cache then ret,,beir..asyn said reposen already use  
 cacheObj1.put(event.request.url, response.clone());  
 return response;  
 })  
 ).catch(() => {  
 return ***caches***.match(event.request.url);  
 })  
 //fetch end  
);  
//end rspwz

## 调试pwa

Atitit pwa调试渐进式 Web 应用程 v2.docx

也可以是console控制台输出

## 浏览器兼容性？？

|  |
| --- |
| 3  [tyrealgray](https://www.v2ex.com/member/tyrealgray)   2019-04-04 20:02:41 +08:00   IMG_256 2  PWA 现在即使在 Android 上也只有 chrome 浏览器支持能把 web 作为一个 native app 的方式直接装到手机应用里，其他浏览器弹出窗口你添加了也只是在主屏幕。像有些操统有禁止添加任何链接到主屏幕的设置就直接 GG 了。  所以就目前来看，如果 google 不强推 PWA 把它做到非常好用之前，压力是不会给到苹果那边的。所以 iphone 适配能用就差不多了，多观望一下吧 |
| chrome-extension白名单问题 |

// *todo fetchAwasysList*if( startWithx( event.request.url,alwasNetList)){  
 ***console***.log(" startWithx ", event.request.url)  
 return fetch(event.request); //fet from url..  
}  
else if (event.request.url.startWith('chrome-extension')) {  
 //need jar,,yva sh exteng.png file ,,alway fetch  
 ***console***.log(" chrome-extension ,not need cache ,fetch alwas ")  
 return fetch(event.request); //fet from url..  
} else {  
 //fet alway block  
 /// console.log(" not static file, ,alswa fetch new" + event.request.url);  
 // return fetch(event.request); //fet from url..  
  
}