

浏览器 - https 重定向

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1574121819865>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

2019-11-18

描述

如果页面当前是 HTTP，把他重定向到 HTTPS。除此外，还应替换他的历史，以便按下返回按钮时，不会让他返回 HTTP 页面。

提示

- 使用 `location.protocol` 获取当前使用的协议
- 如果不是 HTTPS，使用 `location.replace()` 将当前页面替换为 HTTPS
- 使用 `location.href` 获取完整的地址，使用 `String.prototype.split()` 将协议部分从 URL 中分离出去
- 当然你也可以在服务端使用 301 重定向
- 如果可以的话，`HSTS` 将会更棒

代码

```
const httpsRedirect = () => {  
  if (location.protocol !== 'https:') location.replace('https://' + location.href.split('/')[1]);  
};
```

示例

如果你在 <http://hacpai.com/activity/checkin>，你将被重定向到 <https://hacpai.com/activity/checkin>

```
httpsRedirect();
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 JavaScript 代码](#)