# 百威的经验总结

## 可以使用多个appseting文件对应用户的不同的生产环境

如果客户存在不同的系统环境（SIT，UAT，PRD）可以通过UseEnvironment("Development")设置不同的环境夺取相应的appseting文件，有助于项目管理

## 电脑萤幕的截图 描述已自动生成2.docker 镜像部署会导致使用System.Net.Mail类的邮件发送报错，建议使用MailKit

## 3.多主题可以从nodemodules中的变量提出来

目前多主题的自定义变量是放在nodemodules 中的antd/es/style/themes/default.less文件中，这个不符合项目规范，如果有自动化部署的情况，这种方式是不行的。

1.所以可以将自定义变量放在一个less文件中，然后顶部声明antd默认的变量

@import '~antd/es/style/themes/default.less';

文本

描述已自动生成

1. 替换工程文件中所有的 @import '~antd/es/style/themes/default.less' 为自定义变量的文件

文本

描述已自动生成

## 4.teams可以做到分享和在teams内部打开Portal链接

可以参考[DeepLink](https://docs.microsoft.com/zh-cn/microsoftteams/platform/concepts/build-and-test/deep-links#deep-linking-to-a-chat)，重定向地址可以放在这个属性中subEntityId， 参考代码如下：

const handleDeepLink = ()=>{

        const history = useHistory();

        const curUser = props.currentTenant;

        // debugger

        const encodedContext =encodeURIComponent(history.location.pathname+history.location.search+"&tenantId="+curUser.tenantId);

        const encodedWebUrl = encodeURI('?context={"subEntityId":"'+encodedContext+'"}')

        // let teamsId = "5468e5f2-487f-4c44-8b98-ab613b6da266";//测试

        // let teamsId = "50f8fa1d-c15e-46d6-9bd8-0c2cfbd556c3";

        const taskItemUrl = 'https://teams.microsoft.com/l/entity/'+teamsId+'/com.Budweiser.Home'+encodedWebUrl

        return taskItemUrl;

      }

## 5.后端可以将文件变成Stream的方式发送给前端显示

前端图片可以通过Stream的方式进行展示：

文本

描述已自动生成

## 6.Aad登录方式一定要用code的方式，其他方式会导致多因子认证

## 7.Aad的code方式可以读取用户的电脑账号自动登录

微软Oauth2.0 详情可以[点击此处](https://docs.azure.cn/zh-cn/active-directory/develop/v2-oauth2-auth-code-flow)，其中prompt 属性为 select\_account 会读取用户电脑账号登录，prompt 属性为会强制账号和密码登录

## 8.多组织的Portal很难区实现分享功能，Url没有TenantId的方式

Portal多组织存在一个问题，就是分享链接，因为此链接的组织和用户组织不对应的关系会导致不能跳转到争取的组织

## 9.samesite 是防止CSRF，主要针对的是跨站站点的限制，与跨域有区别

### 跨站:

“同站”只要两个 URL 的 eTLD+1 相同即可，不需要考虑协议和端口。其中，eTLD 表示有效顶级域名，注册于 Mozilla 维护的公共后缀列表（Public Suffix List）中，例如，.com、.co、.uk、.github.io 等。而 eTLD+1 则表示，有效顶级域名+二级域名，例如taobao.com等。举几个例子，www.taobao.com 和 www.baidu.com 是跨站，www.a.taobao.com 和 www.b.taobao.com 是同站，a.github.io 和 b.github.io 是跨站(注意是跨站)。

### 跨域:

协议、域名、端口 不同即为跨域

### 结论：

两个子站点不会有samesite的问题

## 10.问题需要及时反馈

问题需要及时反馈，避免任务超期