备选方案分析表

备选方案标识号：001 制作日期：2020.5.24 制作人：赵林峰

备选方案基本描述：三层架构web应用+账号导入+信息推送+登录错误锁定

1. 备选方案软件类型：

Web应用

1. 部署约束：

BS架构web应用

1. 架构风格：

数据流风格

1. 和架构相关的技术细节：
2. 系统登录方式：账号自动导入

主要优点：无需注册，便于管理

缺点：新用户直接使用，需经过管理员导入

1. 信息的发布和接收方式：推送

主要优点：可以满足信息接收和发送的要求

缺点：需要设计用于接收的功能组件；

仅当接收组件处于开启状态，才会接收新的信息

1. 登录错误处罚：多次失败自动锁定一段时间

主要优点：有效保护账号安全

缺点：增加系统工作量；可能造成恶意登录攻击

备选方案标识号：002 制作日期：2020.5.24 制作人：赵林峰

备选方案基本描述：cs桌面应用+账号导入+信息推送+登录错误锁定

1、备选方案软件类型：

Windows应用

2、部署约束：

CS架构桌面应用

3、架构风格：

数据流风格

4、和架构相关的技术细节：

1）系统登录方式：账号自动导入

主要优点：无需注册，便于管理

缺点：新用户直接使用，需经过管理员导入

2）信息的发布和接收方式：推送

主要优点：可以满足信息接收和发送的要求

缺点：需要设计用于接收的功能组件；

仅当接收组件处于开启状态，才会接收新的信息。

3）登录错误处罚：多次失败自动锁定一段时间

主要优点：有效保护账号安全

缺点：增加系统工作量；可能造成恶意登录攻击