xxx系统-xxx功能-

设计文档

**设计说明书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **拟制** |  | **日期** |  |
| **审核** |  | **日期** |  |
| **批准** |  | **日期** |  |

**声 明**

本文件所有权和解释权归csair所有，未经书面许可，不得复制或向第三方公开。

**修订历史记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **AMD** | **修订者** | **说明** |
| 1.0 | 2017-06-30 | A | 陈然 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

（A-添加，M-修改，D-删除）

目 录

[1. 前言 1](#_Toc1019)

[1.1. 目的 1](#_Toc29427)

[1.2. 文档范围 1](#_Toc29494)

[1.3. 术语与缩略词 1](#_Toc3678)

[1.4. 参考资料 1](#_Toc7872)

[2. 设计前提和假设 1](#_Toc26361)

[3. 业务场景概述 1](#_Toc1376)

[4. 会员绑定基本流程 1](#_Toc23397)

[4.1.1. E行用户登录用例及时序图： 1](#_Toc16992)

[5. 数据表说明 2](#_Toc7233)

[5.1.1. SVC\_E\_QUICK\_LOGIN（E行用户免密码快速登录表） 2](#_Toc17492)

[5.1.2. SVC\_E\_QUICK\_LOGIN\_LOG（E行用户免密码快速登录日志表） 2](#_Toc17508)

[6. 实体类说明 3](#_Toc20234)

[7. DAO说明 5](#_Toc29577)

[7.1. DAO 5](#_Toc18917)

[7.1.1. Dao说明 5](#_Toc1977)

[8. 对外接口说明 6](#_Toc9782)

[8.1.1. public SsoDto ssoLogin(LoginMsgDto loginMsgDto) throws RemoteException throws RemoteException 6](#_Toc12991)

[8.1.2. 方法名：public String saveSsoQuickLogin(SvcEQuickLoginDto svcEQuickLoginDto) throws RemoteException 9](#_Toc17753)

[8.1.3. 方法名：public String updateQuickLoginSsoToken(String exchangeKey,String ssoToken,SvcOpDataDto svcOpDataDto) throws RemoteException 10](#_Toc21595)

[8.1.4. 方法名：public SvcEQuickLoginDto getSvcEQuickLoginByUserIdAndDeviceIdAndUserType(String userId,String deviceId,String userType) throws RemoteException 11](#_Toc17555)

[8.1.5. 方法名：public SsoDto quickUniqueSsoLogin(QuickLoginMsgDto quickLoginMsgDto) throws RemoteException 13](#_Toc1824)

[8.1.6. 方法名：public void deleteSsoQuickLoginInfo(QuickLoginMsgDto quickLoginMsgDto) throws RemoteException 15](#_Toc1287)

[8.1.7. 方法名：public void deleteInfoByUserIdAndDeviceIdAndUserType(String userId,String deviceId,String userType,String sysId) throws RemoteException 17](#_Toc32025)

[9. 异常说明 18](#_Toc14401)

# 前言

## 目的

## 文档范围

本文档包括以下内容：

## 术语与缩略词

## 参考资料

# 设计前提和假设

# 业务场景概述

# 流程说明

# 数据表说明

# 实体类说明

# DAO说明

# 对外接口说明

# 异常说明