**上海农商村镇银行密码控件**

**功能测试报告**

**(版本：1.0.0.5)**

中国金融认证中心

2023年04月07日

版权声明：本文档的版权属于中国金融认证中心，任何人或组织未经许可，

不得擅自修改、拷贝或以其它方式使用本文档中的内容

文档修订记录

本文档会随时保持更新，请与中国金融认证中心索要最新版本

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **内容** | **日期** | **编写** | **审核** |
| 1.0.0.0 | 上海农商村镇银行密码控件测试报告 | 2019/08/02 | 刘婷 | 韩大丽 |
| 1.0.0.1 | 修改文档 | 2019/09/24 | 刘婷 | 韩大丽 |
| 1.0.0.2 | 修改文档 | 2019/11/27 | 刘婷 | 赵静 |
| 1.0.0.3 | 修改文档 | 2022/05/17 | 刘婷 | 赵静 |
| 1.0.0.4 | 修改文档 | 2022/05/23 | 刘婷 | 赵静 |
| 1.0.0.5 | 修改文档 | 2023/04/07 | 展英英 | 刘婷 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：对该文件内容增加、删除或修改须填写此修订记录，详细记载变更信息，以保证其可追溯性。

目录

[1 测试目标 1](#_Toc25762263)

[2 测试软件版本 1](#_Toc25762264)

[3 测试内容 1](#_Toc25762265)

[4 测试环境 1](#_Toc25762266)

[5 测试时间 2](#_Toc25762267)

[6 测试用例说明 2](#_Toc25762268)

[7 Bug处理情况 3](#_Toc25762269)

[8 测试结论 3](#_Toc25762270)

[9 参考资料 4](#_Toc25762271)

[10 风险提示 4](#_Toc25762272)

# 测试目标

本次测试目的是为了测试上海农商村镇银行Windows平台应用级安全控件v3.2.0.4版本需求说明书中定义的功能是否实现，找出实现过程中所隐含的缺陷并且配合开发人员进行改正，从而提高软件的质量。

# 测试软件版本

上海农商村镇银行安全控件：v3.2.0.4

[\\192.168.41.136\Build\InformationSecurity\SecEdit\SRCBCZ\Windows\v3.2.0.4](file:///\\192.168.41.136\Build\InformationSecurity\SecEdit\SRCBCZ\Windows\v3.2.0.4)

# 测试内容

测试上海农商村镇银行安全控件v3.2.0.4新增功能是否正常，包括安装控件时提示用户选择是否强制结束edge进程是否实现、生产公钥是否替换，此版本重点测试以下变更点。

V3.2.0.3：增加安装控件时提示用户选择是否强制结束edge进程

V3.2.0.4：替换生产公钥

# 测试环境

如表格 4‑1所示：

|  |  |
| --- | --- |
| 客户端环境 | |
| 名称 | 上海农商村镇银行安全控件v3.2.0.4 |
| 操作环境 | WinXPSP3 x86 IE8  Win7 x64 IE11  Win7 x86 IE11  Win8 x64 IE10  Win8 x64 Edge88  Win10 x64 Edge101  Win11 x64 Edge90  Win10 x64 IE11  Win10 x64 Edge111 |

表格 4‑1

# 测试时间

如表格 5‑1所示：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 任务 | 计划开始时间 | 计划结束时间 | 实际开始时间 | 实际结束时间 |
| 环境准备 | 2023-03-29 | 2023-03-29 | 2023-03-29 | 2023-03-29 |
| 功能测试 | 2023-03-30 | 2023-04-07 | 2023-03-30 | 2023-04-07 |
| 测试报告 | 2023-04-04 | 2023-04-07 | 2023-04-04 | 2023-04-07 |

表格 5‑1

# 测试用例说明

本次测试执行测试用例655条。

测试用例状态说明：

Passed：用例测试结果与期望结果一致的；

如图 7‑1所示：

图 7‑1

具体测试用例详情参见《上海农商村镇银行Windows版安全控件测试用例》

# Bug处理情况

# 测试结论

通过对上海农商村镇银行Windows版安全控件v3.2.0.4版的测试，需求定义和变更的功能均已实现。

测试结论：测试中心认为上海农商村镇银行Windows版安全控件v3.2.0.4版测试通过**。**

# 参考资料

《上海农商行村镇银行安全控件软件需求说明书》

《上海农商行村镇银行安全控件使用手册》

《上海农商行村镇银行密码控件需求说明书V1.4》

# 风险提示