**XX单位XX系统与厦门非税收入收缴管理模块对接方案**

**XX单位**

**XX年XX月**

**文档修改记录表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **修改人** | **修改时间** | **修改内容** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

目 录

[1. 建设背景 4](#_Toc512699435)

[2. 建设目标 4](#_Toc512699436)

[3. 系统总体流程 4](#_Toc512699437)

[4. 接口实现 4](#_Toc512699438)

[5. 系统部署方案 4](#_Toc512699439)

[6. 系统安全保障方案 5](#_Toc512699440)

[7. 附录 6](#_Toc512699441)

[7.1 示例 6](#_Toc512699442)

[7.2 返回结果代码 7](#_Toc512699443)

1. 建设背景

[单位执收情况、财政票据使用管理情况及单位业务系统情况介绍]

1. 建设目标

[通过建设单位业务系统与智慧财政厦门非税收入收缴管理模块的接口可以实现的目标]

1. 系统总体流程

[描述业务数据生成，电子缴款书开具、缴款人缴款渠道，通知给缴款人，缴款人进行票据查验流程，如需打印还需要描述打印流程]

1. 接口实现

[使用接口规范中的哪些方法，针对每个方法调用步骤进行描述，成功、失败的处理方法，建议使用流程图+文字说明的方式]

1. 系统部署方案

[描述单位业务系统与智慧财政厦门非税收入收缴管理模块部署结构，单位与财政的联网方式，系统部署图及相关说明，如采用网闸进行内外网交互，需要写明交互时间]

1. 系统安全保障方案

[确保单位业务系统与智慧财政厦门非税收入收缴管理模块对接过程中的安全手段和采取的措施，比如防火墙，加密技术，防SQL注入等]

1. 附录

## 示例

此图片仅作为参考示例，可能与实际不符

1. 业务系统通过调用 stock.billno.get接口获取票号。
2. 业务系统通过调用basic.template.get接口获取电子票据模板。
3. 开票信息、电子票号结合票据模板生成待签名原文，调用签名服务器生成签名值。调用invoice.e.signIssue.do接口，将待签名原文和签名值及其他相关信息发送到财政，接收返回结果。

## 返回结果代码

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 描述 |
| 0000 | 成功的返回代码 |
| 0001 | 业务方法执行失败 |
| 0002 | 通用请求参数校验失败 |
| 0003 | 业务请求参数校验失败 |
| 0004 | 接口调用次数限制 |
| 0006 | 没有权限调用接口 |

1. 返回代码为0000时，系统提示“开票成功”。
2. 返回代码为0001时，系统提示“开票失败，请检查业务方法”。
3. 返回代码为0002时，系统提示“开票失败，请检查通用请求参数”。
4. 返回代码为0003时，系统提示“开票失败，请检查业务请求参数”。
5. 返回代码为0004时，系统提示“开票失败，超过接口调用次数”。
6. 返回代码为0006时，系统提示“开票失败，没有权限调用接口”。