**国家市场监督管理总局**

**外商投资信息报告直报系统**

**改造技术方案**

**2025年04月**

目录

[一、工作目标 3](#_Toc12181)

[二、 信息化建设任务 3](#_Toc27152)

[（一）总局相关系统建设 3](#_Toc8460)

[1、建设外商投资信息报告直报系统 3](#_Toc2177)

[2、扩展全国统一登记业务支撑应用服务 4](#_Toc11728)

[3、改造总局市场监管大数据中心 4](#_Toc26636)

[（二）省级登记系统改造 4](#_Toc17233)

[三、业务概述 5](#_Toc14918)

[四、总体设计 6](#_Toc1808)

[（一）系统架构 6](#_Toc26596)

[（二）设计原则 6](#_Toc6972)

[1.数据整合，统一标准 6](#_Toc15723)

[2.信息直报，统一共享 7](#_Toc10542)

[五、总局相关系统建设 7](#_Toc6690)

[（一）建设外商投资信息报告直报系统 7](#_Toc26878)

[1.外商投资信息报告直报服务业务设计 7](#_Toc7149)

[2.外商投资信息报告直报服务集成设计 13](#_Toc22149)

[（二）扩展全国统一登记业务支撑应用服务 14](#_Toc22208)

[（三） 总局市场监管大数据中心改造 14](#_Toc1914)

[1.配置外资直报系统数据库 14](#_Toc29596)

[2.整合外商投资信息报告数据 14](#_Toc17469)

[3.推送外商投资信息报告数据 14](#_Toc18178)

[六、省级登记系统改造 14](#_Toc872)

[（一）集成外商投资信息报告直报服务 14](#_Toc22533)

[（二）外商投资企业直接再投资企业相关功能改造 15](#_Toc29936)

[1.增加投资人是否包含外商投资企业的检查功能 15](#_Toc25953)

[2.增加投资人是否包含外商投资企业直接再投资企业的检查功能 16](#_Toc14372)

[七、标准规范 16](#_Toc9860)

[八、安全保障 16](#_Toc28315)

[九、注意事项 17](#_Toc18207)

[附件 18](#_Toc11242)

# 一、工作目标

为深入贯彻落实党中央、国务院稳外资部署，落实《2025年稳外资行动方案》要求，按照《商务部 市场监管总局关于开展完善外商投资信息报告改革试点的通知》完成外商投资信息报告直报系统建设及报送模式调整，并对外商投资企业直接再投资企业相关功能改造，制定本方案。

# 信息化建设任务

市场监管总局（以下简称“总局”）将采用“全国数据直采直报”模式建设外商投资信息报告直报系统，完成省级市场监管局（以下简称“省局”）登记系统中的外商投资企业、外国（地区）企业在中国境内从事生产经营活动、从事生产经营活动的外国（地区）企业分支机构或代表机构的设立及变更信息采集上报工作，减少地方推送负担，解决数据丢失、传送不及时等问题，以及对外商投资企业直接再投资企业相关功能改造工作。任务如下：

（一）总局相关系统建设

### 1、建设外商投资信息报告直报系统

总局建设统一的外商投资信息报告直报系统，外商投资信息报告信息采集统一存储于总局。在外商投资信息报告中设置必填项，包括基本信息中的特殊经济区域、投资行业、投资方式及投资者基本信息中的资金来源地、投资者类型等数据项，并在现有外商投资信息报告填报基础上增加境内再投资填报内容。

制定《外商投资信息报告集成技术规范》，为省局登记系统提供外商投资信息报告直报服务进行嵌入式集成。

### 2、扩展全国统一登记业务支撑应用服务

在全国统一登记业务支撑应用服务基础上扩展，增加“全国外商投资企业查询服务”“全国外商投资企业直接再投资企业查询服务”“全国外商投资企业授权登记机关查询服务”，为省局登记系统提供支撑。

### 3、改造总局市场监管大数据中心

将省局通过外商投资信息报告直报系统上报的外商投资信息报告数据进行统一整合，并与商务部形成共享机制。

（二）省级登记系统改造

1、集成外商投资信息报告直报服务

调整外商投资信息报告报送模式，将外商投资信息报告由原来省局的填报系统采集调整为总局提供的统一直报系统采集，省局按照总局下发的《外商投资信息报告集成技术规范》，对现有的登记系统进行改造，实现与外商投资信息报告直报服务的无缝嵌入式集成，确保能够顺利完成外商投资信息报告直报工作。

2、外商投资企业直接再投资企业相关功能改造

省局登记系统需与总局提供的全国统一登记业务支撑应用服务完成对接，完成外商投资企业直接再投资企业相关功能改造。

# 三、业务概述

根据《外商投资信息报告办法》内容，外国投资者在中国境内设立外商投资企业，应于办理外商投资企业设立登记时通过企业登记系统填报外商投资信息报告；当外商投资企业报告信息发生变更，涉及企业变更登记（备案）的，外商投资企业应于办理企业变更登记（备案）时通过企业登记系统修改外商投资信息报告；当外商投资企业主动发现填报信息有误的，或填报信息需要更新的，或经商务部门检查发现错误并告知企业的，外商投资企业通过企业登记系统直接修改外商投资信息报告。

本次改造内容包括：

1.调整外商投资信息报告报送模式

试点地区调整外商投资信息报告报送模式，将外商投资信息报告由原来的企业填报、地方推送、总局接收的信息传输路径调整为企业填报、直接推送、总局接收的信息传输路径，减少地方推送负担，解决数据丢失、传送不及时等问题。

2.外商投资企业境内再投资填报

试点地区在现有外商投资信息报告填报基础上增加境内再投资填报内容，包括企业名称、统一社会信用代码、实缴注册资本、实际投资金额、实际投资时间、资金来源等数据项。填报范围限于外商投资企业以本企业名义，在中国境内投资设立企业、对被投资企业增资或购买被投资企业投资者股权（不含多层次投资）。

3.外商投资信息报告必填项设置

试点地区在外商投资信息报告中设置必填项，外商投资企业在信息报告时应当按照要求填报基本信息中的特殊经济区域、投资行业、投资方式及投资者基本信息中的资金来源地、投资者类型等数据项。

4.外商投资企业直接再投资企业业务调整

试点地区办理外商投资企业直接再投资企业的设立登记，需在外商投资企业授权登记机关进行办理，要严格执行外商投资负面清单，做好外商投资企业直接再投资企业标识工作。

# 四、总体设计

（一）系统架构



整体技术架构图

（二）设计原则

1.数据整合，统一标准

市场监管总局、商务部负责整合重复数据编制企业登记文书、企业年报文书，并形成统一数据标准和逻辑校验规则。

2.信息直报，统一共享

总局建设统一的外商投资信息报告直报系统，与省局登记系统实现嵌入式集成，外商投资信息报告数据直接采集进入总局统一库。总局市场监管大数据中心将外商投资信息报告数据进行统一整合，并将数据及时共享给商务部共享数据。

# 五、总局相关系统建设

（一）建设外商投资信息报告直报系统

总局建设外商投资信息报告直报系统，制定《外商投资信息报告集成技术规范》与省局登记系统进行嵌入式集成，采集外商投资信息报告。

### 1.外商投资信息报告直报服务业务设计

#### （1）外商投资信息报告填报（设立登记环节）

外商投资企业在办理设立登记时，应当在登记系统填报商务部门信息报告，流程如下：



流程说明：

第一步，调用集成页面，进入外商投资信息报告填报页面。另外，调用集成页面之前，可以先调用“投资人信息上报”接口上报当前企业的投资人信息，辅助填写外商投资信息报告。

第二步，信息填写后，提交保存，系统自动根据省局提供的回调接口，进行回调返回设立登记页面。

第三步，当业务核准通过后，调用“业务办理流程信息上报”接口上报核准结果，完成外商投资信息报告填报流程。

#### （2）外商投资信息报告修改（变更备案登记环节）

外商投资企业在办理变更登记（备案）时，在登记相关系统中修改外商投资信息报告，流程如下：



流程说明：

第一步，调用集成页面，进入外商投资信息报告修改页面。另外，调用集成页面之前，可以先调用“投资人信息上报”接口上报当前企业的投资人信息，辅助填写外商投资信息报告。

第二步，信息修改后，提交保存，系统自动根据省局提供的回调接口，进行回调返回变更登记（备案）页面。

第三步，当业务核准通过后，调用“业务办理流程信息上报”接口上报核准结果，完成外商投资信息报告修改流程。

#### （3）外商投资信息报告修改（信息更新、责令改正等）

外商投资企业主动发现填报信息有误的，或填报信息需要更新的，或经商务部门检查发现错误并告知企业的，外商投资企业在登记系统中修改外商投资信息报告，流程如下：



流程说明：

第一步，调用集成页面，进入外商投资信息报告修改页面。

第二步，信息修改后，提交保存，完成外商投资信息报告修改流程。

#### （4）外资转内资业务

外商投资企业转为内资企业的，在办理外资转内资业务核准通过后，按照《外商投资信息报告集成技术规范》调用“外资转内资信息上报”接口上报外商投资企业转内资企业信息。



### 2.外商投资信息报告直报服务集成设计

#### （1）集成设计

页面集成：对于嵌入省级业务办理流程的外商投资信息报告直报服务，进行页面集成设计，提供具体填报页面并记录填报内容。当企业已填报过外商投资信息报告再次修改时，提取最后一次已填报信息，便于企业修改调整。

回调接口：对于嵌入省级业务办理流程的外商投资信息报告直报服务，实现回调接口。

#### （2）身份验证

身份授予：由总局记录请求端信息，并生成请求端标识，向省局授予（作为身份验证请求参数）。

请求端身份验证：获取授权码，使用授权码交换访问令牌作为参数TOKEN来访问外商投资信息报告直报服务。

#### （3）安全管理

数据加密：对总局回调和省局请求服务过程，采用国密SM4算法加密保证传输保密性，采用国密SM3算法生成概要值验证保证传输完整性。

授权管理：结合总局应用体系和支撑构件，对省局用户分配服务访问标识和密钥，确保只有经过总局分配的标识和密钥才具有相应权限访问直报服务，防止未经授权的访问行为，提高系统的安全性。

访问留痕：提供必要的日志记录，包括用户标识、企业名称、访问IP、访问时间、入参、出参，实现系统访问留痕。

轨迹追溯：针对外商投资信息报告的每笔业务变动情况进行记录，包括变更时间、变更事项、变更前内容、变更后内容，实现业务全程监控和历史数据查询。

（二）扩展全国统一登记业务支撑应用服务

在现有的全国统一登记业务支撑应用服务基础上进行扩展，增加“全国外商投资企业查询服务”“全国外商投资企业直接再投资企业查询服务”“全国外商投资企业授权登记机关查询服务”，并制定相应的服务接口规范，为省局登记系统提供查询服务。

1. 总局市场监管大数据中心改造

### 1.配置外资直报系统数据库

### 2.整合外商投资信息报告数据

将省局在外商投资信息报告直报系统中上报的数据进行统一整合，形成商务部需要的数据文件包。

### 3.推送外商投资信息报告数据

将统一整合后的外商投资信息报告数据包进行数据共享，由商务部获取。

# 六、省级登记系统改造

（一）集成外商投资信息报告直报服务

调整外商投资信息报告报送模式，将外商投资信息报告由原来省局的填报系统采集调整为总局提供的统一直报系统采集，省局按照总局下发的《外商投资信息报告集成技术规范》对省局登记系统进行外商投资信息报告直报服务的嵌入式集成改造，向经营主体提供外商投资信息报告采集功能。

相关集成主要包括外商投资信息报告填报（设立登记环节）、外商投资信息报告修改（变更备案登记环节）、外商投资信息报告修改（信息更新、责令改正等）、外资转内资四种业务，省局登记系统与外商投资信息报告直报系统通过统一申请号以及统一社会信用代码进行关联，其中设立登记环节、变更备案登记环节由登记核准状态确认直报信息。

（二）外商投资企业直接再投资企业相关功能改造

省局登记系统与总局提供的全国统一登记业务支撑应用服务进行对接，实现“全国外商投资企业查询服务”“全国外商投资企业直接再投资企业查询服务”“全国外商登记负面清单禁限检验服务”“全国外商投资企业授权登记机关查询服务”的接口调用，完成相关功能检查，包括：

### 1.增加投资人是否包含外商投资企业的检查功能

在内资企业设立登记或变更投资人业务申报过程中，调用“全国外商投资企业查询服务”，对投资人进行查询，如果发现投资人中包含外商投资企业：

（1）调用“全国外商投资企业授权登记机关查询服务”，对当前登记机关的授权情况进行核查。如果当前登记机关不属于授权登记机关范围，系统将自动提示：“当前登记机关未获授权，请前往外商投资企业授权登记机关办理相关业务”。

（2）调用“全国外商登记负面清单禁限检验服务”，展示相关的特别管理情况，并提示企业进行勾选。对于已勾选的特别管理情况，系统需提示特别管理措施。

（3）对当前办理企业的主体类型进行检查，如果不是外资投资企业直接再投资企业的相关主体类型，则给予提示进行修改。

### 2.增加投资人是否包含外商投资企业直接再投资企业的检查功能

在内资企业设立登记或变更投资人业务申报过程中，调用“全国外商投资企业直接再投资企业查询服务”，对投资人进行查询，如果投资人中包含外商投资企业直接再投资企业，系统将自动提示：“外商投资企业直接再投资企业不得作为投资人进行再投资”。

# 七、标准规范

各地市场监管部门开展外商投资信息报告直报系统改造工作时，按照总局下发的标准规范执行。涉及外商投资信息报告直报服务集成参见附件《外商投资信息报告直报服务集成技术规范》。

# 八、安全保障

为有效保障互联网服务的安全和稳定性，根据国家有关要求，各系统要构建涵盖物理、网络、数据、系统、应用等全方位、多层次的安全防护体系。根据国家标准GB/T 35273-2020《信息安全技术-个人信息安全规范》加大对涉及企业秘密、个人隐私等重要数据的保护力度。

# 九、注意事项

1.办理外商投资企业设立登记业务，在登记信息填报完成后，必须强制进入外商投资信息报告填报环节，待外商投资信息报告填报后再统一申请提交，避免出现外商投资信息报告填报后，又重新返回修改登记信息，导致外商投资信息报告与登记信息的不一致情况。

2.办理外商投资企业设立登记或变更登记（备案）业务，当核准完成后，如果填报了外商投资信息报告，必须调用“业务办理流程信息上报接口”上报核准结果。

3.办理外资转内资业务，当核准完成后，必须调用“外资转内资信息上报接口”上报外商投资企业转内资企业信息。

# 附件

国家市场监督管理总局

外商投资信息报告直报服务集成

技术规范

（试行）

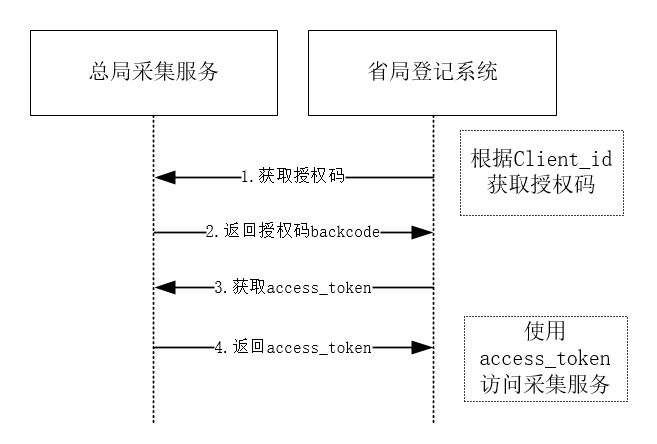
2025年4月

1.概述

根据《外商投资信息报告直报系统改造技术方案》，为省级市场监管局（以下简称“省局”）登记系统提供嵌入式直报服务，完成外商投资企业、外国（地区）企业在中国境内从事生产经营活动、从事生产经营活动的外国（地区）企业分支机构或代表机构的设立及变更信息采集上报工作，制定本技术规范。

2.身份认证

由市场监管总局提供Client\_ID，调用外商投资报告服务获取授权码，使用授权码交换访问令牌作为参数TOKEN来访问外商投资报告服务，具体流程如下：



（1）客户端发送字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Client\_id | 获取授权码所使用的Client\_id标识 | 为各省分配的唯一Client\_id标识 | 是 | String |

2.1获取授权码

提交方式：POST

测试路径：[http://ip:post/test/fireport/ws/owner/authorize](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/ws/bank/authorize)

正式路径：[http://ip:post/fireport/ws/owner/authorize](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/ws/bank/authorize)

（2）服务端返回字段

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| Backcode | 授权码Backcode，默认有效时间为24h，超时后请重新执行该步骤获得新的授权码 |
| Code | 信息传递状态码 |
| Message | 200：接口调用成功；400：参数有误；401：此用户不存在；500：服务调用失败，请稍后重试 |

2.2获取token

提交方式：POST

测试路径：http://ip:post/test/fireport/ws/owner/accessToken

正式路径：http://ip:post/fireport/ws/owner/accessToken

（1）客户端发送字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Client\_id | 获取授权码所使用的Client\_id标识 | 为各省分配的唯一Client\_id标识 | 是 | String |
| Code | 授权码 | 上一步中获取的授权码Backcode | 是 | String |

（2）服务端返回字段

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| Access\_token | 接口访问令牌Access\_token，有效时间默认为30min，超过时间后请重新执行该步骤获取新的访问令牌Access\_token |
| Expires\_in | 有效时间，单位（秒） |
| Code | 信息传递状态码 |
| Message | 200：接口调用成功；400：参数有误；401：此用户不存在；402：授权码超时；500：服务调用失败，请稍后重试；501：服务调用失败，解码失败；502：服务调用失败，解密失败 |

3.服务集成

3.1页面集成

通过调用以下页面地址，实现集成外商投资信息报告填报页面。

（1）页面调用参数描述

提交方式：POST

测试路径（页面）：https://ip:post/bowfirtest/apply.do

正式路径（页面）：https://ip:post/bowfir/apply.do

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Token | 访问令牌 | 通过地方局获取token | 否 | String |
| PrivateKey | 密钥 | 概要值密文解密所需密钥 | 是 | String |
| CipherAbsValue | 概要值密文 | 概要值非对称加密生成的密文 | 是 | String |
| CipherText | 密文 | 对称加密的数据包，具体参数见下表1 | 是 | String |

表1：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| regApplyId | 统一申请号 |  | 是 | String |
| entName | 企业（机构）名称 |  | 是 | String |
| applyOrgan | 登记机关 | C01006 | 是 | String |
| subObjType | 类型 | 30：公司  40：外国（地区）企业在中国境内设立从事生产经营活动的常驻代表机构  50：外国（地区）企业在中国境内从事生产经营活动  P0：合伙企业 | 是 | String |
| uniSCID | 统一社会信用代码 | 已登记主体必填。 | 否 | String |
| entType | 主体类型 | C01009 | 是 | String |
| entTypeCh | 主体类型中文 |  | 是 | String |
| appType | 业务类型 | C13001 | 是 | String |
| appTypeCh | 业务类型中文 |  | 是 | String |
| dfSysUrl | 回调地址 | 地方系统提供的访问地址，外商投资信息报告填报后，调用访问地址，返回省局登记系统，并获取“（2）回调地址接收值描述”中的结果数据。 | 是 | String |

（2）回调地址接收值描述

提交方式：POST

请求路径：按照回调地址返回

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| PrivateKey | 密钥 | 概要值密文解密所需密钥 | 是 | String |
| CipherAbsValue | 概要值密文 | 概要值非对称加密生成的密文 | 是 | String |
| Code | 信息传递状态码 | 信息传递状态码 | 是 | String |
| Message | 状态码对应信息 | 200：接口调用成功；400：参数有误；401：此用户不存在；403：Token超时；404：数据被篡改；500：服务调用失败，请稍后重试；501：服务调用失败，解码失败；502：服务调用失败，解密失败 | 是 | String |
| CipherText | 密文 | 对称加密的数据包，具体参数见下表2 | 是 | String |

表2：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| regApplyId | 统一申请号 |  | 是 | String |
| uniSCID | 统一社会信用代码 |  | 否 | String |
| statusId | 状态 | 00：提交成功  01：提交失败  02：返回上一步 | 是 | String |
| time | 时间 |  | 是 | String |

3.2投资人信息上报

在企业开办系统（一窗通、一网通办等）、全程电子化登记系统、自助机应用等各类企业开办、登记注册相关业务系统中设立登记、变更备案时，在填报外商投资信息报告前调用本接口上报投资人信息，辅助填写外商投资信息报告。

提交方式：POST

测试路径：[http://ip:post/test/fireport/investorReport](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

正式路径：[http://ip:post/fireport/investorReport](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

（1）客户端发送字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Token | 访问令牌 | 在身份认证流程中获取 | 是 | String |
| PrivateKey | 密钥 | 概要值密文解密所需密钥 | 是 | String |
| CipherAbsValue | 概要值密文 | 概要值非对称加密生成的密文 | 是 | String |
| CipherText | 密文 | 对称加密的数据包，具体参数见下表3 | 是 | String |

表3：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| applyOrgan | 登记机关 | C01006 | 是 | String |
| regApplyId | 统一申请号 |  | 是 | String |
| entName | 企业（机构）名称 |  | 是 | String |
| uniSCID | 统一信用社会代码，非设立业务必填。 |  | 是 | String |
| investorReports | 投资人信息集合 | Map装配的参数见表4 | 是 | List<Map<String, String>> |

表4：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| applyOrgan | 登记机关 | C01006 | 是 | String |
| regApplyId | 统一申请号 |  | 是 | String |
| entName | 企业（机构）名称 |  | 是 | String |
| uniSCID | 统一信用社会代码，非设立业务必填。 |  | 是 | String |
| invId | 投资人身份标识 |  | 是 | String |
| name | 投资人名称 |  | 是 | String |
| investorType | 投资人类型 | C01012 | 是 | String |
| country | 国籍 | C01002 | 否 | String |
| cerType | 证件类型，自然人时必填。 | C02001 | 是 | String |
| cerTypeCh | 证件类型中文，自然人时必填。 |  | 是 | String |
| cerNo | 证件号码，自然人时必填。 |  | 是 | String |
| bLicType | 证照类型，非自然人时必填。 | C01015 | 是 | String |
| bLicTypeCh | 证照类型中文，非自然人时必填。 |  | 是 | String |
| bLicNO | 证照编号，非自然人时必填。 |  | 是 | String |
| currency | 币种 |  | 是 | String |
| subscriptionInvestment | 认缴出资额 |  | 是 | BigDecimal |
| investmentProportion | 认缴出资比例 |  | 是 | BigDecimal |
| investmentType | 认缴出资方式 | CA22 | 是 | String |
| actualInvestment | 实缴出资额 |  | 是 | BigDecimal |

（2）服务端返回字段

|  |  |
| --- | --- |
| PrivateKey | 概要值非对称加密时的密钥 |
| CipherAbsValue | 概要值非对称加密生成的密文 |
| Code | 信息传递状态码 |
| Message | 200：接口调用成功；400：参数有误；401：此用户不存在；403：Token超时；404：数据被篡改；500：服务调用失败，请稍后重试；501：服务调用失败，解码失败；502：服务调用失败，解密失败 |
| CipherText | 数据包对称加密生成的密文，解密后内容如下表5 |

表5：

|  |  |
| --- | --- |
| **要素** | **说明** |
| Result | 00：上报成功  01：上报失败 |

3.3业务办理流程信息上报

在企业开办系统（一窗通、一网通办等）、全程电子化登记系统、自助机应用等各类企业开办、登记注册相关业务系统中设立登记、变更时，省局核准通过后。需要调用本接口上报核准结果。

提交方式：POST

测试路径：[http://ip:post/test/fireport/updateState](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

正式路径：[http://ip:post/fireport/updateState](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

（1）客户端发送字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Token | 访问令牌 | 在身份认证流程中获取 | 是 | String |
| PrivateKey | 密钥 | 概要值密文解密所需密钥 | 是 | String |
| CipherAbsValue | 概要值密文 | 概要值非对称加密生成的密文 | 是 | String |
| CipherText | 密文 | 对称加密的数据包，具体参数见下表6 | 是 | String |

表6：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| applyOrgan | 登记机关 | C01006 | 是 | String |
| approResult | 核准结果 | 1：通过  0：未通过  注：该字段填写0或者1 | 是 | String |
| approTime | 核准日期 |  | 是 | Timestamp |
| regApplyId | 统一申请号 |  | 是 | String |
| entName | 企业（机构）名称 |  | 是 | String |
| uniSCID | 统一信用社会代码 |  | 是 | String |
| entType | 主体类型 | C01009 | 是 | String |
| entTypeCh | 主体类型中文 |  | 是 | String |
| appType | 业务类型 | C13001 | 是 | String |
| appTypeCh | 业务类型中文 |  | 是 | String |

（2）服务端返回字段

|  |  |
| --- | --- |
| PrivateKey | 概要值非对称加密时的密钥 |
| CipherAbsValue | 概要值非对称加密生成的密文 |
| Code | 信息传递状态码 |
| Message | 200：接口调用成功；400：参数有误；403：Token超时；404：数据被篡改；501：服务调用失败，解码失败；601：审核结果重复上报 |
| CipherText | 数据包对称加密生成的密文，解密后内容如下表7 |

表7：

|  |  |
| --- | --- |
| **要素** | **说明** |
| Result | 00:更新成功;  01:无对应企业;  02:更新失败; |

3.4外资转内资信息上报

外商投资企业转为内资企业的，在办理外资转内资业务核准通过后，需要调用“外资转内资信息上报”接口，上报外商投资企业转内资企业信息。

提交方式：POST

测试路径：[http://ip:post/test/fireport/foreignDomestReport](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

正式路径：[http://ip:post/fireport/foreignDomestReport](http://wsdj.saic.gov.cn/xwtest/etps/applyResult.do)

（1）客户端发送字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| Token | 访问令牌 | 在身份认证流程中获取 | 是 | String |
| PrivateKey | 密钥 | 概要值密文解密所需密钥 | 是 | String |
| CipherAbsValue | 概要值密文 | 概要值非对称加密生成的密文 | 是 | String |
| CipherText | 密文 | 对称加密的数据包，具体参数见下表8 | 是 | String |

表8：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **描述** | **值描述** | **必填** | **类型** |
| applyOrgan | 登记机关 | C01006 | 是 | String |
| entName | 企业名称（中文） |  | 是 | String |
| uniSCID | 统一社会信用代码 |  | 是 | String |
| altDate | 变更日期 |  | 是 | Timestamp |
| altReason | 变更原因 |  | 是 | String |
| altTypeBe | 变更前市场主体类型 | C01009 | 是 | String |
| altTypeBeCn | 变更前市场主体类型（中文） |  | 是 | String |
| altTypeAf | 变更后市场主体类型 | C01009 | 是 | String |
| altTypeAfCn | 变更后市场主体类型（中文） |  | 是 | String |

（2）服务端返回字段

|  |  |
| --- | --- |
| PrivateKey | 概要值非对称加密时的密钥 |
| CipherAbsValue | 概要值非对称加密生成的密文 |
| Code | 信息传递状态码 |
| Message | 200：接口调用成功；400：参数有误；403：Token超时；404：数据被篡改；501：服务调用失败，解码失败； |
| CipherText | 数据包对称加密生成的密文，解密后内容如下表9 |

表9：

|  |  |
| --- | --- |
| **要素** | **说明** |
| Result | 00:上报成功;  01:上报失败; |

4.其他要求

各省局调用的服务地址、调用用户标识和密钥由省局向总局联系获取。

5.注意事项

（1）外商投资信息报告填写，保存返回“提交成功”后，才能继续填报登记相关的其他信息。

（2）在填报外商投资信息报告前需要调用“投资人信息上报”接口上报本企业的投资人信息，辅助填写外商投资信息报告。

（3）加解密方法使用的密钥、iv以及获取授权码时使用的用户标识，在联调通过后需要重新正式申请。

（4）每次获取的token都是重新生成，时间从0开始计时，时长为30min。

（5）正式回调地址要求是互联网的地址并报备总局。

（6）本省存在多套登记系统部署的，都需要与外商投资信息报告直报系统对接。

（7）企业设立登记调用“页面集成”地址出现无法访问时，可以提示用户跳过本次填报，登记成立后，应及时填报外商投资信息报告。