

# 国家外汇管理局企业联机接口服务介绍

## 什么是企业联机接口服务？

- 企业联机接口服务用于实现企业自身业务系统与外汇局业务系统以后台接口方式直接对接，开展企业自身业务数据的查询、报送等实时业务办理工作。
- 现已开通货物贸易外汇监测系统、国际收支网上申报系统联机接口服务，今后将根据需要逐步扩展服务领域。
- 企业联机接口服务
  - 将页面人工操作变成系统间后台交互。
  - 企业可将外汇局应用功能嵌入企业自身系统。

## 开展企业联机接口服务有什么好处？

- 企业免费获取数据，深挖数据价值
  - 货物贸易数据：收付汇水单、进出口关单
  - 国际收支申报：涉外收入、境内收入
  - 数据挖掘、决策分析（某外贸服务公司客户信用体系）
- 改进工作效率，减少工作量
  - 逐笔上报可改成批量上报，减少人工录入
  - 利用企业内部数据，实现自动/半自动上报
  - 内部流程再造/整合（某公司节省60%数据报送工作量）
- 集团公司
  - 单点接入
  - 集中取数和报告

## 联机接口服务的内容

- 货物贸易系统14个业务领域、53个服务（网页上的所有功能）
  - 基础业务数据查询、业务指标情况查询、业务汇总查询、企业信息查询
  - 预收/预付报告、延收/延付报告、转口贸易收支时间差报告、多收汇/多付汇差额报告、多进口/多出口差额报告、其他特殊交易报告、出口收入存放境外报告
  - 现场核查、信息交互、登记表业务
- 国际收支申报接口2个业务领域、6个服务

## 如何做企业联机接口？

- 1.企业系统（需要开发或改造）部署在互联网；
- 2.企业自身业务系统通过HTTPS协议将SOAP报文请求发送给外汇局业务系统；
- 3.外汇局业务系统接收请求后，立即处理并将处理结果发送给企业业务系统。

### **第一步：系统开发（企业根据实际需要自主进行）**

- 需求调研，系统设计、开发和内部测试
- 系统的复杂程度决定开发成本
- 外汇局可提供技术支持，以电话为主
- 向当地外汇局登记联系人、电话、互联网邮箱地址
- 参考资料：技术方案、接口规范、服务指南，应用服务平台常用下载栏，<http://asone.safesvc.gov.cn/asone>

### **第二步：与外汇局联调测试**

- 联调前，提交测试环境开通申请表（电子邮件）
- 分局会向总局申请，总局为企业开通测试环境
- 分局下发参考资料：联调测试说明、常见问题汇总（电子邮件）
- 企业在测试环境模拟业务，仅用来测试，不生效
- 企业向分局报告测试情况，做了什么业务（明细）、数据查询是否成功
- 分局会检查企业的业务数据上报是否与报告一致，如果不一致，请检查和修改程序；如果一致就算通过测试；

### **第三步：接入审核**

- 企业向外汇局分局报送联机接口接入业务方案、技术方案和联调测试报告等材料。
- 外汇局分局进行接入审核。文字材料审核或现场验收。
- 企业向分局提交加盖单位公章的《企业联机接口生产环境开通申请表》和《企业联机接口服务使用承诺书》（注：集团企业由主办企业向所在地外汇局分局申请单点接入）。
- 分局将企业资料上报总局，总局为企业开通生产环境。
- 分局将《企业联机接口接入生产环境说明》以电子邮件形式发送给企业。
- 企业可正式将自身业务系统接入联机接口生产环境。

## **相关说明**

- 外汇局提供的服务、数据、技术支持等全部是免费的
- 企业主要承担的成本是开发成本
- 系统部署在互联网，采取https协议，两端加密，确保数据安全

全

- 企业通过联机接口服务与登录外汇局应用服务平台使用外汇局业务系统的业务管理要求和规则完全一致。