

AS2 连接器，获得 Drummond 官方认证，具有签名、S/MIME 加密、数字证书和 MDN 回执等安全特性，为客户提供了易于操作、管理、自动化处理业务的解决方案。

The Challenge

- 为物流、汽车、金融等行业提供更加有效、安全、可靠的业务传输解决方案。
- 与实际业务相结合，筛选符合要求的信息。
- 将 EDI 文件与目标文件做 mapping 映射，一一对应。

The Solution

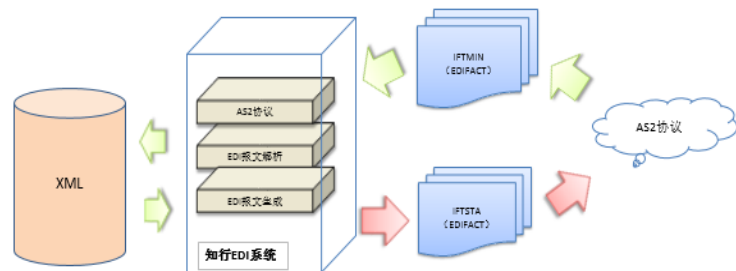
- 依照舍弗勒公司提供的 EDI 规范，对应具体业务梳理 mapping。
- EDI 文件解析为 XML，与新跃物流公司的 ERP 系统集成，无需人为输入数据，提高工作效率。

Internet 普及之后，企业更倾向于在 Internet 上进行传输业务，因为费用低、效率高，需要相应的传输协议保证报文传输的安全性，于是就出现了 AS2，OFTP2，SFTP 等传输协议。

上海新跃物流企业管理有限公司，受其客户舍弗勒的要求，希望借助 AS2 连接器，且通过 EDI 系统对接实现双方业务的自动化，实现企业业务流程的自动化，高效、节约人力资源和成本。

整个解决方案，首先需要通过 AS2 连接器收到舍弗勒传送的 EDI 文件，经开发解析存入数据库；当新跃物流需要发送文件给对方，则需要从数据库中取出数据，开发生成 EDI 文件，再通过 AS2 连接器发送给舍弗勒。整个过程都可以设置自动化，时间间隔一分钟。

整体业务场景如下：



此次舍弗勒要求的的 EDI 报文标准是 EDIFACT。实际对接的业务类型是：

新跃物流接收：IFTMIN 运单—货物地址信息

新跃物流发送：IFTSTA 回单—反馈物流状态



“通过与知行软件的合作，其自主研发的 EDI 系统软件，配置简单、运行高效且稳定、安全可靠，而且技术支持人员服务周到细致，所以我们很放心把 EDI 项目交给这样一个有实力且认真负责的公司去做。”

—郭佩才

The Result

上海新跃物流企业管理有限公司 IT 部

- 结合 AS2 连接器安全可靠的传输特点，提供 EDI 文件解析和生成，为客户提供一套完整的 EDI 系统。
- 成功传输了 EDIFACT 标准的 IFTMIN 和 IFTSTA 文件。

通过 AS2 连接器的安装，以及 EDI 文件解析代码的部署，成功的将 EDI 文件解析为 XML 格式，便于 ERP 系统操作、管理。同样，在发送给舍弗勒文件时，通过 EDI 文件生成代码的部署，成功将 XML 文件生成 EDI 文件格式，再通过 AS2 连接器与舍弗勒进行 EDI 直连，发送给对方，不仅节约了成本，也提高了经济效益，整个文件传输过程安全可靠。

“整个 EDI 实施项目，从最初的规划分析阶段到最后部署测试，仅仅花了不到一个月的时间，知行软件 EDI 实施工程师十分敬业，配合我们后期进行实际业务测试，每个问题都能得到专业的答复。如果您也想与合作伙伴进行 EDI 业务对接，选择知行软件一定没错的。”

—郭佩才

上海新跃物流企业管理有限公司 IT 部



上海新跃物流企业管理有限公司，是一家为物流企业，特别是陆运物流企业提供专业化综合服务的企业。汇集了一批优秀的行业精英，旨在提供中国物流企业高效运营环境并与世界先进物流体系完美接轨。

KAsoftware -西安知行软件有限公司，成立于 2008 年，获得美国合作伙伴/n software Inc.及旗下子公司 RSSBus Inc.的独家授权，提供 EDI 连接器的中文技术支持，并以大中华地区客户为中心的销售和咨询服务。RSSBus 提供高性能，可靠，完全可扩展的产品，简化生产，消费，和整合数据的过程。该 RSSBus 产品是一种简单而有效的中间件，可帮助用户在不增加复杂性的同时有效的传输信息，快速集成解决方案。您可以通过电子邮件 edi@kasoftware.cn 联系 KAsoftware，或访问 www.kasoftware.com，或致电 029-8885-7713。

