

# B2B——海关新舱单申报系统解决方案



## 背景

电子口岸运用现代信息技术，借助国家电信公网，将海关、外贸、外汇、税务、工商、质检、运输等涉及口岸行政管理和执法的数据集中存放，使口岸行政管理和执法部门可以进行跨部门数据交换、联网核查；企业可以在网上办理报关、报检、结售汇核销、出口退税等手续，是一个既为行政执法管理服务、又为相关企业服务的信息系统。

## 业务挑战

舱单申报是货物进、出口过程中的一个重要环节，如果该环节出现问题，会严重影响货物的进、出口操作，导致操作失败。

## 解决方案

### 方案描述

- 本方案针对舱单申报环节，关注于申报相关的船公司、船代、NOVCC等方面。提供多种申报数据的传输方式，能够满足船公司一点接入的需要；实现船公司舱单、海关回执等复杂的EDI传输流程，

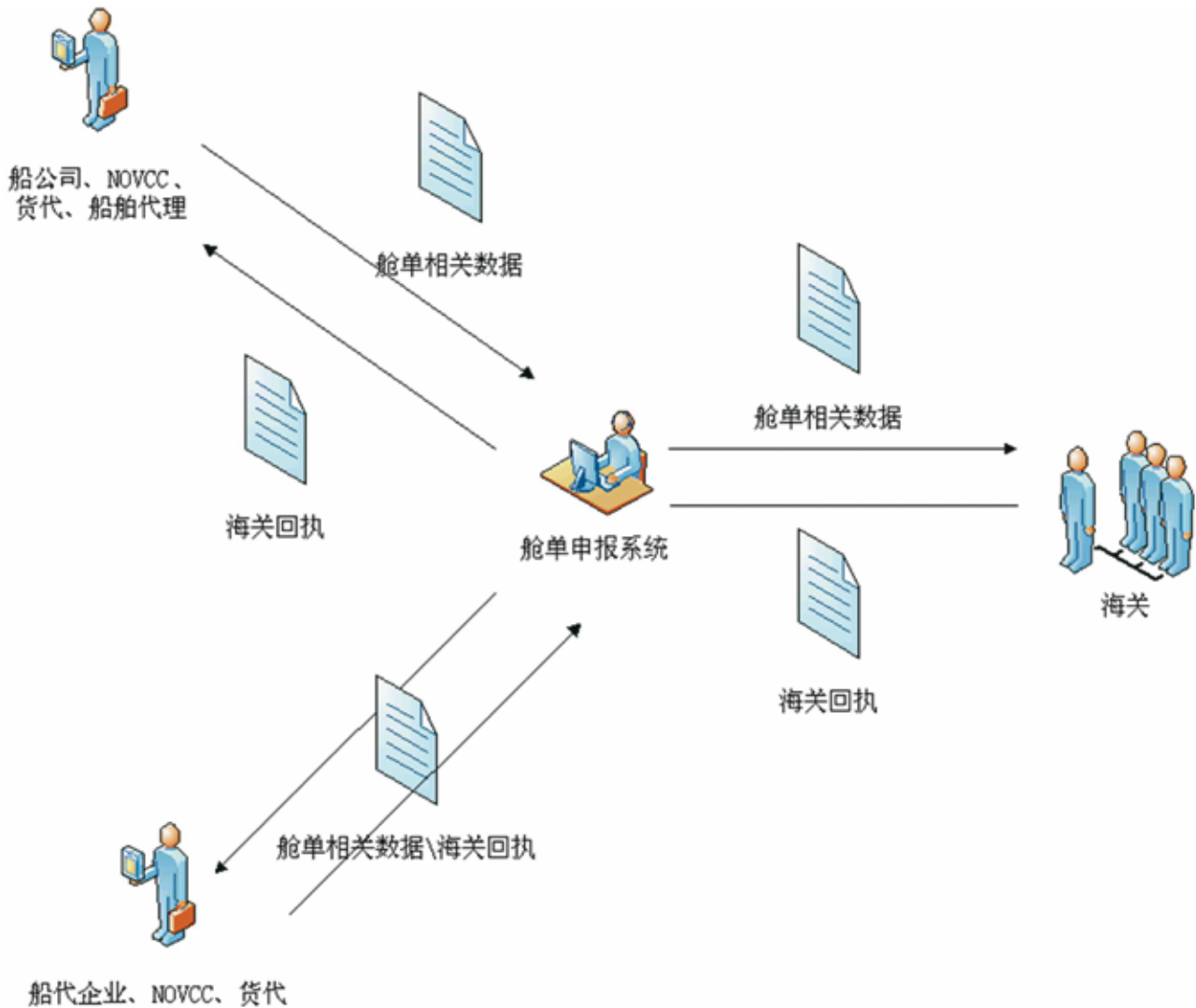
简化客户人工参与程度，提高传输效率；提供实时的舱单申报跟踪能力，提高客户服务水平和响应速度。

### 方案优势

- 提供多种数据接入方式，能够应对灵活多样的船公司要求；
- 提供完整、详细的申报跟踪功能；
- 采用SOA的系统架构，从容应对需求变化，降低维护成本；
- 强大的扩展能力；
- 提供代码管理、代码翻译、复杂用户管理、多语言翻译等丰富的附加功能；



### 功能示意



### 业务价值

- 优化舱单相关申报业务流程，提高申报效率，满足目前和以后海关舱单申报的要求；
- 为船公司等客户，提供简单、高效的服务接入方式，满足船公司的多种需要；
- 提供多种舱单服务功能，开拓更广阔的市场；

- 能够解决复杂的舱单传输处理要求，提高对复杂业务需要的应对能力；
- 有完善的舱单申报跟踪功能，提供了高质量的客服水平；

### IBM软件

- WebSphere Application Server
- WebSphere Message Queue

- WebSphere Partner Gateway
- WebSphere Transformation Extender

### 国内行业成功客户

某著名船舶代理企业