

WallTech

Cargoware Platform

A Global Forwarder Management System

WallTech

WallTech

WallTech



前言

上海沃行信息技术有限公司作为一家专注于让云计算在国际物流业应用和发展的专业公司，与国际货运代理企业、跨境电商物流服务商、供应链服务商们一道共同前进。

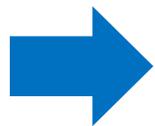
我们业已为超过500家企业用户提供所需应用的 IT 支持、保障或服务。近年，沃行信息更是积极拓展新功能与新应用，成为国内同类行业 ERP 产品和平台功能上能够保持理念、技术和应用始终领先、成熟推广的技术提供商，服务未来企业与社会对于企业级电子商务服务这样互联网技术深度应用的需要。

我们提供Cargoware云平台，不仅仅是企业内部的管理软件，更是企业服务自身客户的“攻坚利器”，是一个能“挣钱”的 IT “达人”。“以客户为中心”不仅仅是一句口号，我们的价值在于帮助尊贵的客户获得IT投入最佳投资回报率（ROI）和最合理的总体拥有成本（TCO）。

合作，而不仅仅是提供软件功能，我们更能为您和您的企业带来更多的“最佳管理实践”和“Know-How”。

目录

CONTENTS



1

CargoWare 概述

2

CargoWare 与众不同

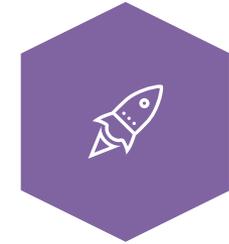
3

CargoWare 应用功能简介

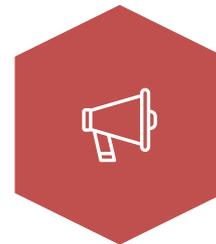
Cargoware 货代云平台



B/S集团架构，全球访问
持续升级优化（每周）
开放API端口支持外部调用



电商平台CargoB2B和作业系统
Cargoware无缝整合（包含：运
价、下单、审核、作业协同、跟
踪查询、后台管理、行为分析等）



支持 workflow 审核引擎，自定义
配置节点审核条件，系统自动
审核代替人工校验



支持集团分公司的集中客户管理
和交叉委托业务受理及操作



是货代企业业务操作的工具

各类业务模块完整，支持日常作业的电子化

内置广泛的业务模板工具，支持多手段的模板套打、分享，提高工作效率

业务链条控制严谨，从销售到最终财务实现全流程作业

管理功能完整，从经营报表、权限、流程等各个角度支持企业的经营管理需要

具备自动化的业务相关单证、文件、信函的保存管理，便于业务追溯与业务信息分享

电子文档（DOC、EXCEL、JPG等）自动化识别与应用的单证中心



是货代企业内外部协同的平台

通过业务即时通讯工具eChat、流程控制、客户划分等功能，支持内部协同的需要

通过在线对单、在线对账、远程订舱、货代仓EDI、在线B2B、第三方数据集成应用等功能实现与客户、与合作伙伴的业务协同，提升作业与沟通效率



是货代经营管理的完整产品体系（含业务、电子商务、BI、移动应用等）



开源-引流。通过电商平台营销推广，增加新客户关注从而转化成成交客户。通过电商服务平台，提升用户体验，增加黏性，从而获得客户分配更多货量。



通过系统间数据交换对接，提升客户、物流分供方与企业之间的数据协同服务效率。从而提高操作效率，降低单票成本。
通过规范化的SOP节点控制和主动预警提醒，减少操作过程中的失误和差错率，从而降低赔付成本。
以便利性的智能化和自动化操作功能，提升单一环节的操作效率，减低单一环节的人工成本。



核心价值：开源节流

货代行业作为一个服务为主、同质化严重的行业，在这样业务流程复杂、协同频繁的经营特点下，如何提高企业竞争力，是CargoWare最关注的着力点。开源节流——是我们唯一的答案。

贸易公司



货代企业



承运人



CARGOWARE

Delivery Order
Transport and stock info

Booking
Booking Confirmation
B/L Checking
Cargo Tracking

Inbound Notice
Outbound Order
Stock info

Transportation Order



物流企业

Transportation Status
Shipping Advice
Destination Status



国外代理

工厂





订单/托书

PDF托书智能识别、
订单API接口开放

船公司

订舱、提单、VGM、
更正、回执信息对接

反恐舱单

AMS/ENS/AFR/
ACI接口

集拼仓

上海地区CFS集拼
仓库API对接

港口/码头

集装箱动态数
据对接

报关行

报关动态、报关文
件数据对接

拖车

金科信系统EDI数
据对接

全球北斗星

车辆动态信息对接



海外代理

舱单、EDI等系统
对接

发票系统

航天信息、百旺对接

财务系统

金蝶、用友对接

客户B2B

垂直电商平台对接

微信

小程序对接

SM

短信端口对接

数据共享

第三方数据仓库对接

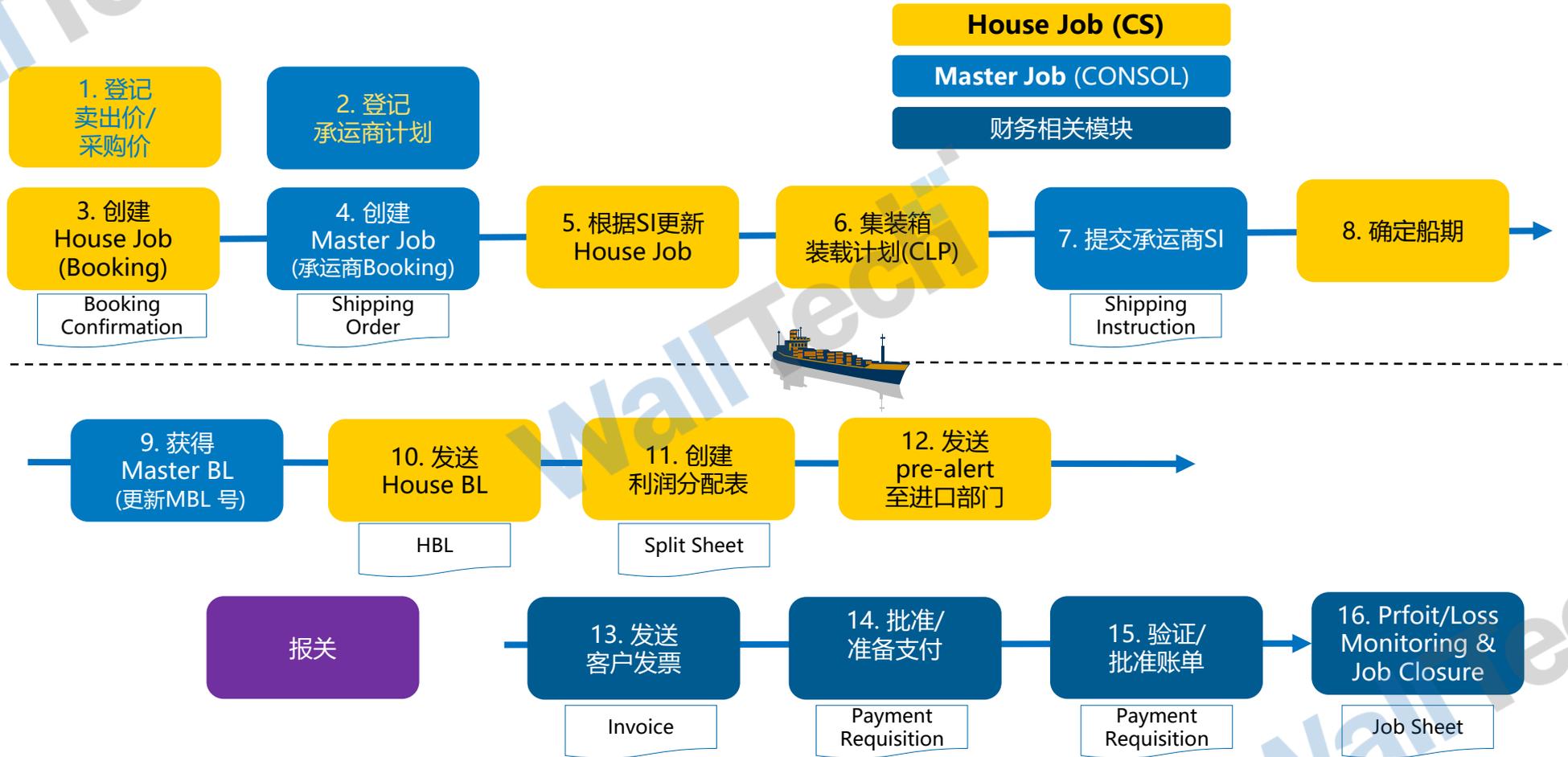


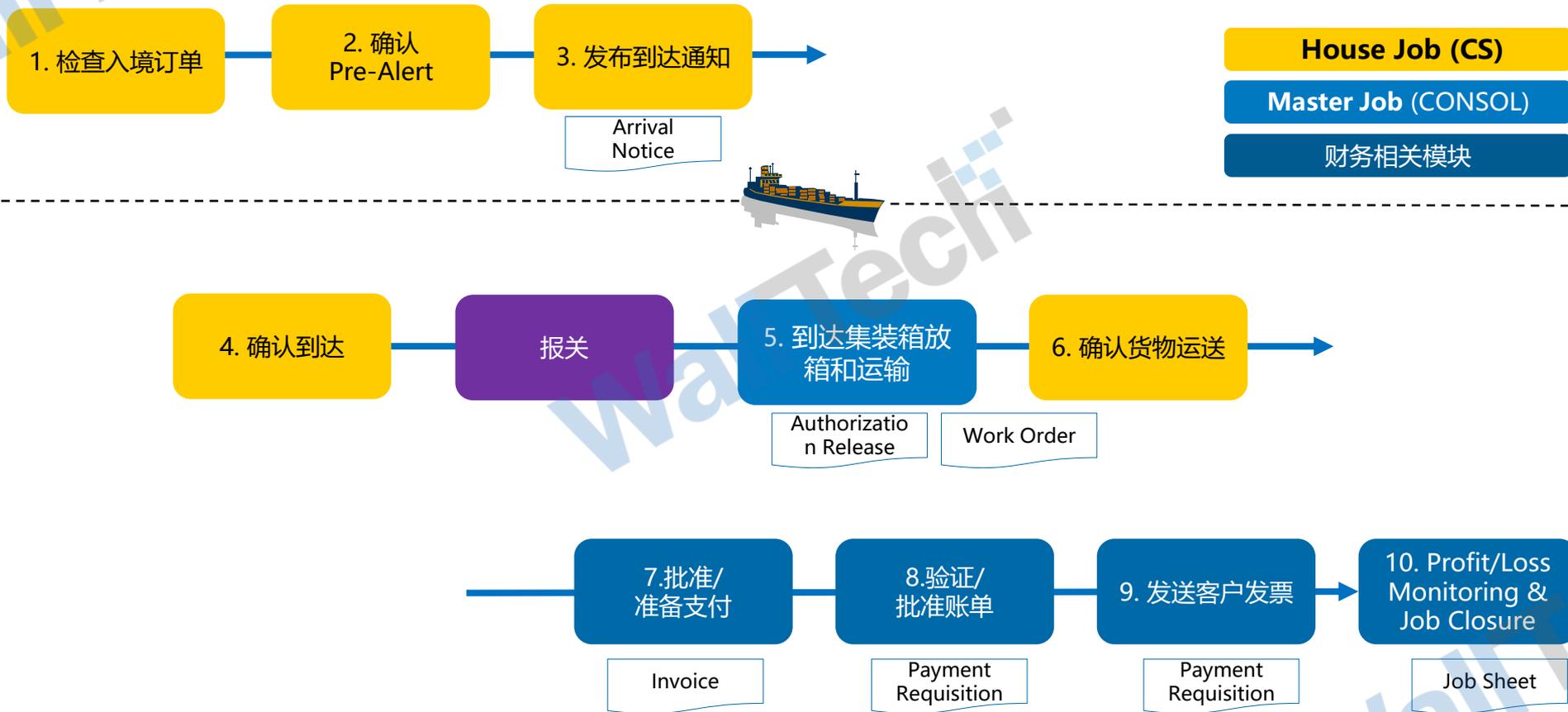


货代业务作为一项需要整合多方合作伙伴、服务对象、单证种类多、环节复杂、监管部门多的一项业务类型，需要在不同的节点进行匹配性的管控



海运出口操作流程







WallTech



WallTech



电子报价单
Sending&Confirm



提单/AMS
Confirm on line



账单/对账单
Sending&Confirm



订单执行信息
Automatic notify

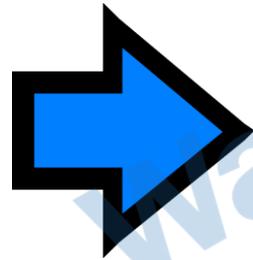


B2B平台
Tracking & Sharing

- 网页端
- 邮件
- 数据库
- 微信
- QQ
- API
- APP
- FTP

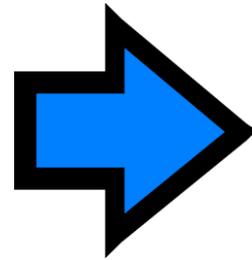
CargoWare云文件

- WORD文件
- PDF文件
- EXCEL文件
- JPG图片
- TIFF图片
- PNG图片
- ...



CargoWare功能引擎

- 托书
- 提单
- 报关单
- 派车单
- 装箱通知书
- 发票
- 放箱通知书
- ...



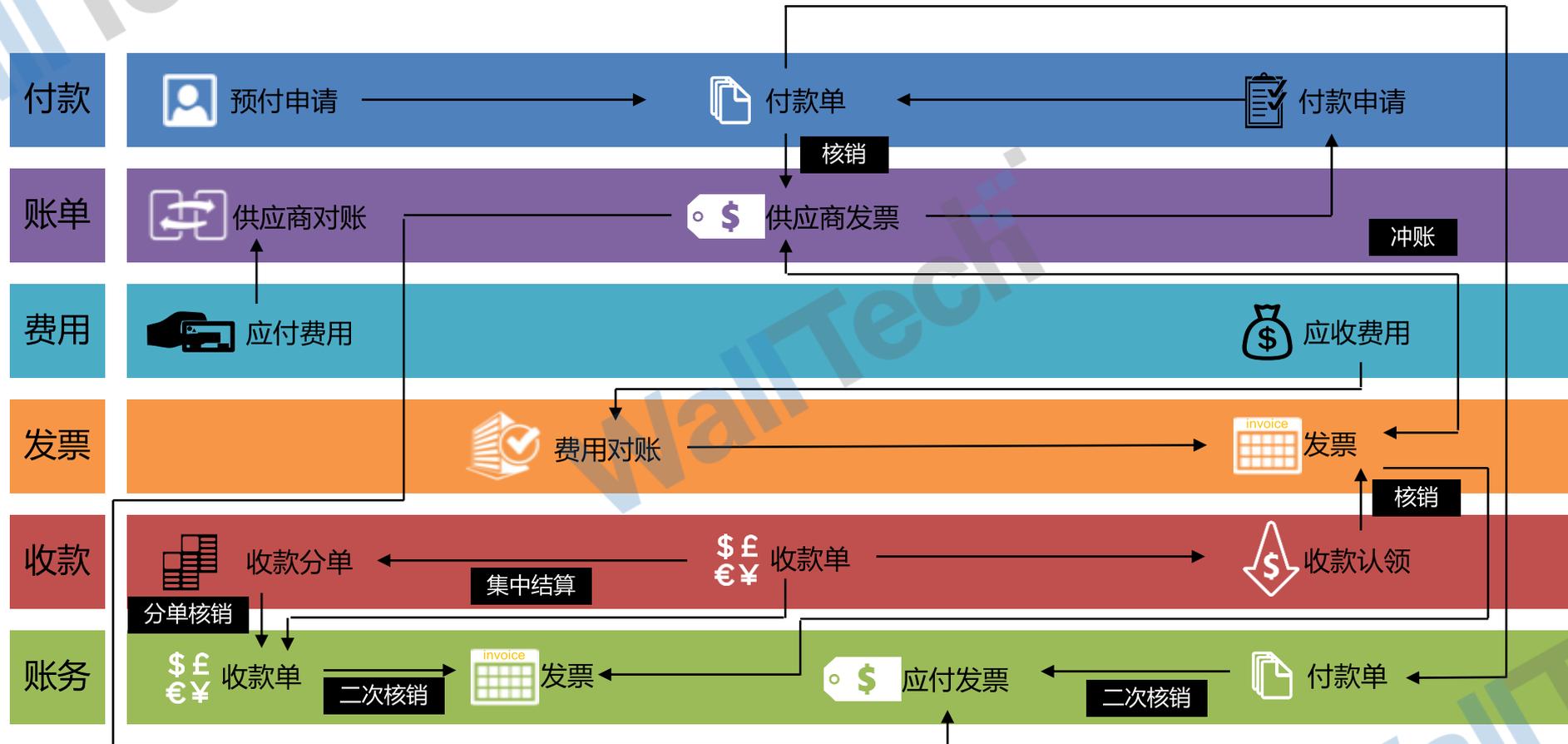
CargoWare识别引擎



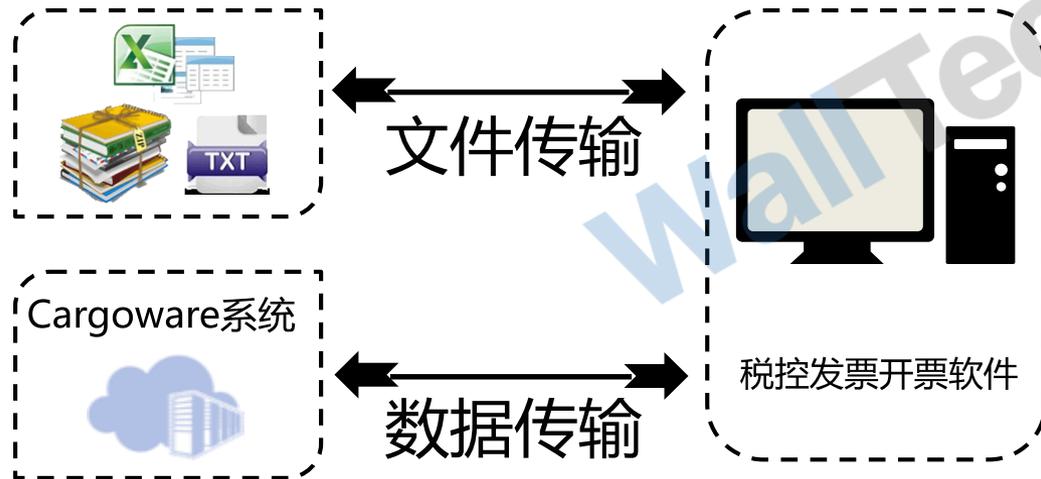
可系统识别并直接应用的数据，货代操作无需辛苦的进行大量、重复的文件录入。



通过基础设置、客户分类、操作管控三个实现对于信控的层层控管



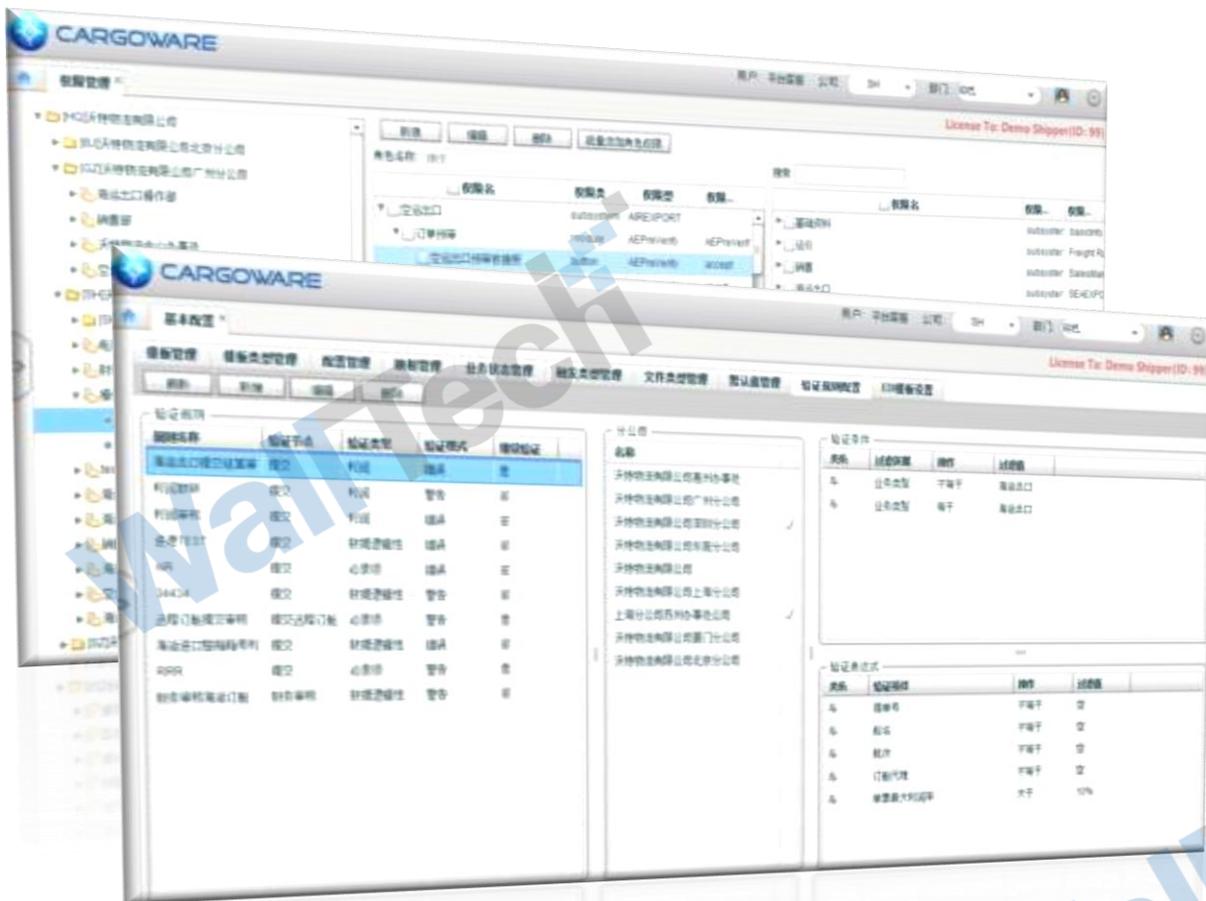
- ✓ 在Cargoware中即可开票作业
- ✓ 监控导入导出结果
- ✓ 后台服务自动处理
- ✓ 作业效率提高



- **模式一**：可通过导入导出 Excel / Txt / CSV等格式文件将开票信息传输给金税系统，并以同样方式将发票号传回Cargoware
- **模式二**：通过定制接口，实现在Cargoware中的开票一键式作业，自动发送开票信息和获取发票号，无需人工干预

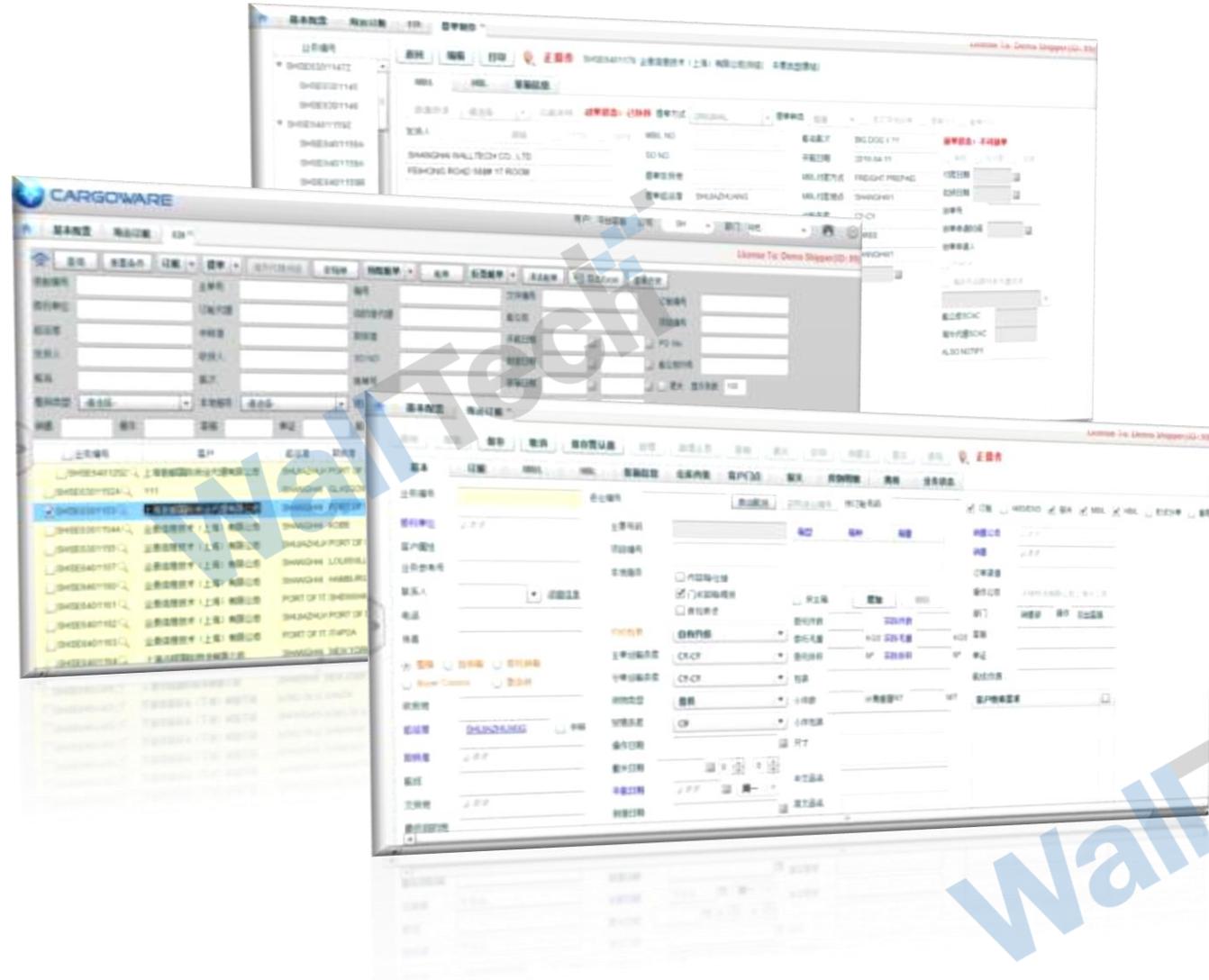
Cargoware系统具有良好的配置性，以满足企业的个性化需求和快速适应未来可能的业务或系统调整的需要：

- 组织与权限轻松配置，且具严谨的控制机制
- 细分不同业务类型的分类管控需要
- 业务流程可灵活调整
- 业务模块配置性极好的满足高效业务运作的需要
- 系统自动的内容校验模式，减少系统操作过程中的错误或遗漏，也减少主管审核的工作负担（尤其是一些细微的内容审核）



Cargoware系统业务操作功能完整、覆盖面大，足以满足中大型货代企业应用的需要：

- 可轻松满足海运进出口、空运进出口、货代增值服务乃至项目物流、国际供应链管理的应用更需要
- 业务操作可通过配置或简洁或严谨，以满足不同企业管理的要求
- 集成了各种EDI、模块工具等，提高操作效率
- 所有业务中的单证、邮件等可自动记录保存于云平台，满足分享、查询、追溯等需要



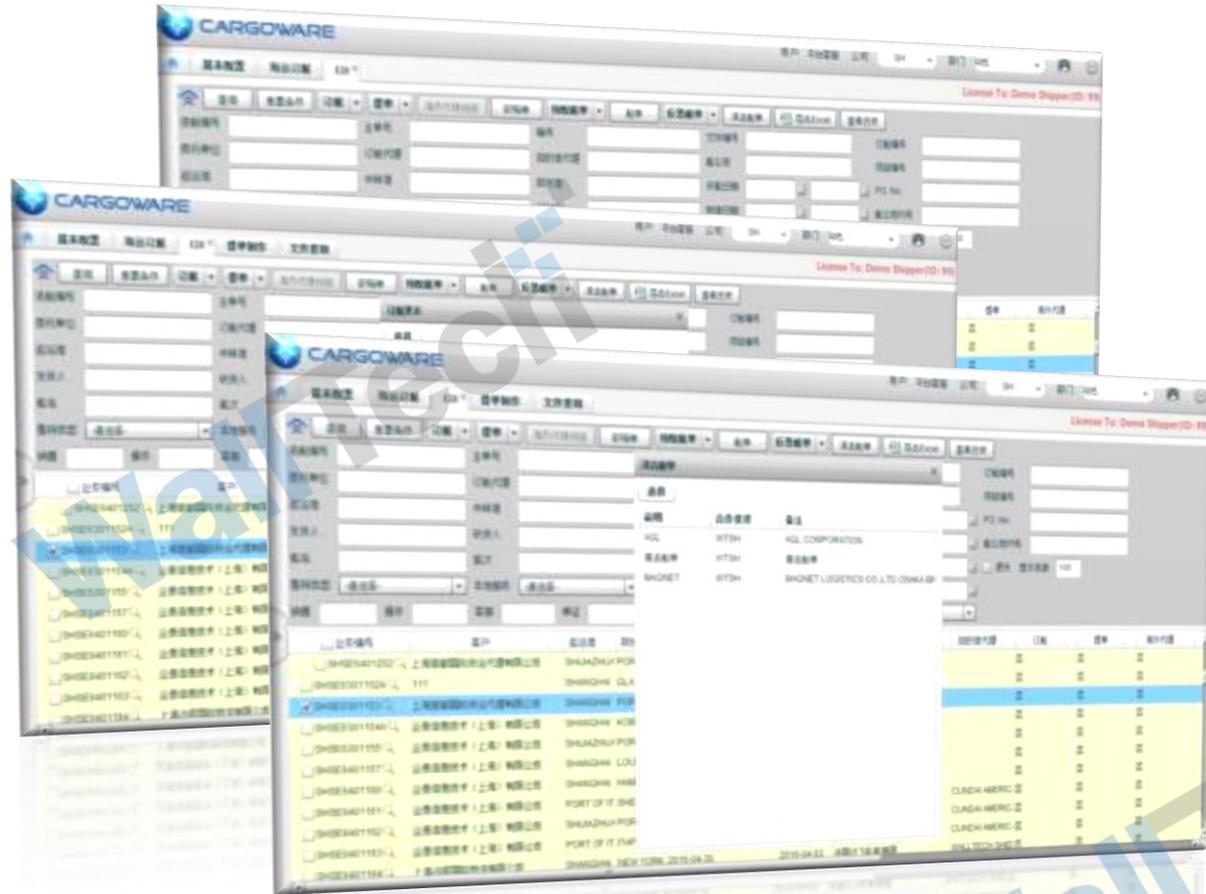
Cargoware系统的文件集中管理，极高的提高管理和作业效率：

- 支持系统中单证直接分类存储在Cargoware平台上
- 支持公司签约合同集中保存
- 支持外部电子文件分类存储在相关业务下
- 支持电子文件批量传真、邮件
- 云存储模式和特殊的保存机制，既保障了海量文档的保存需要，也减少对系统运行、操作的效率影响



依托Cargoware系统中内建的EDI交换中间件，能够高效拓展货代业务开展中与外界的业务协同需要：

- 业已实现一键式EDI应用操作，极大的减少单证等岗位的工作量
- 系统中已经内建了船公司订舱EDI、船公司提单EDI、海外代理预报EDI、安箱单EDI、预配舱单EDI、舱单EDI、反恐报文EDI、清洁舱单EDI等
- 以上EDI中已经预配的接入对象标准接口，支持所有平台用户共享



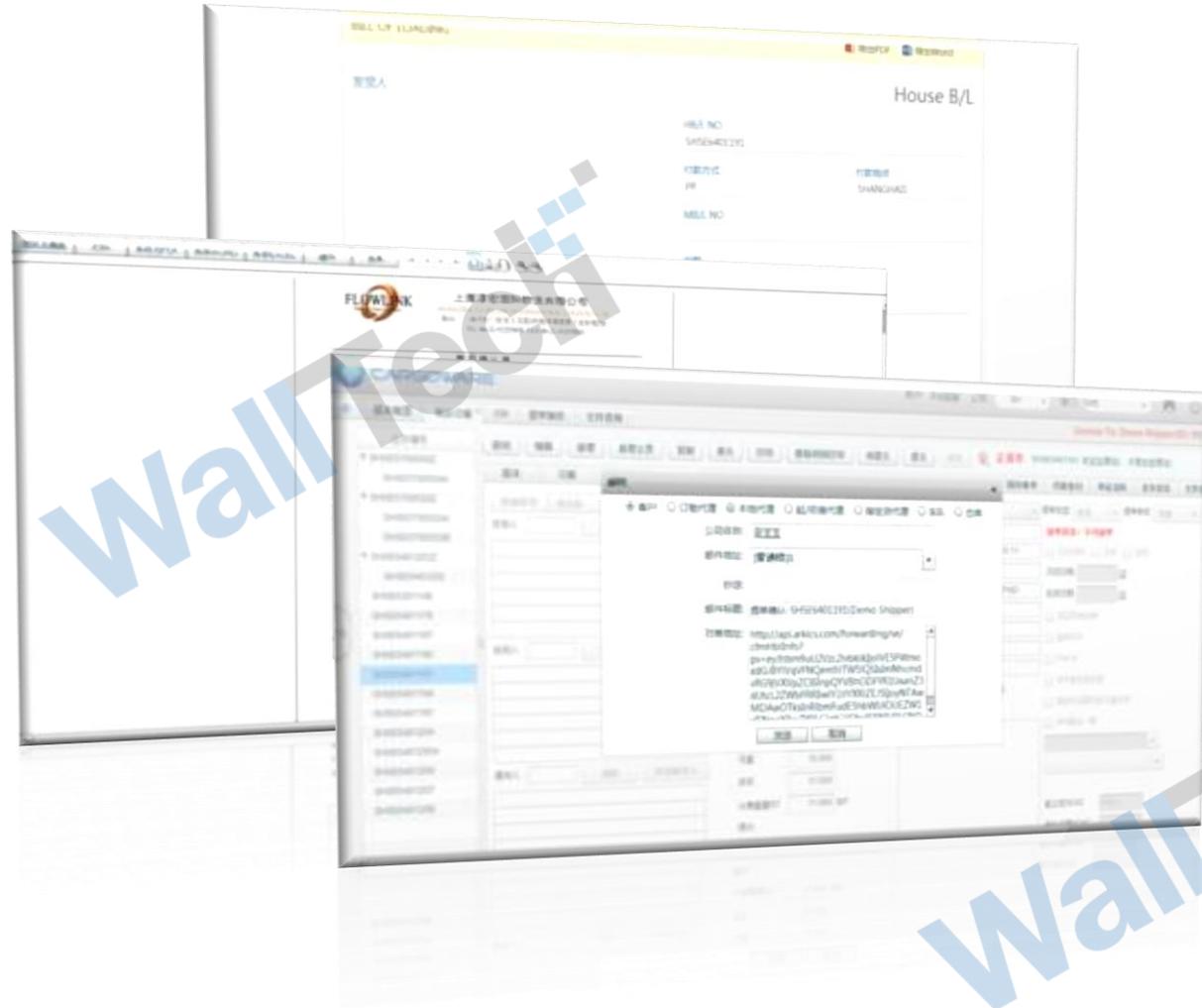
Cargoware系统为支持更广泛的互联互通性，在系统架构上设计、整合了行业应用的通用API规范和接口，满足系统中资源 and 数据开放给指定的外部系统调用、共享，从而实现广泛的系统通联性：

- 沃行信息的Cargoware全系列子产品均实现API的互联互通
- 满足在国际货代行业应用中的相关业务协同涉及的跨系统数据调用、分享，如仓储、运输、报关、海外代理等



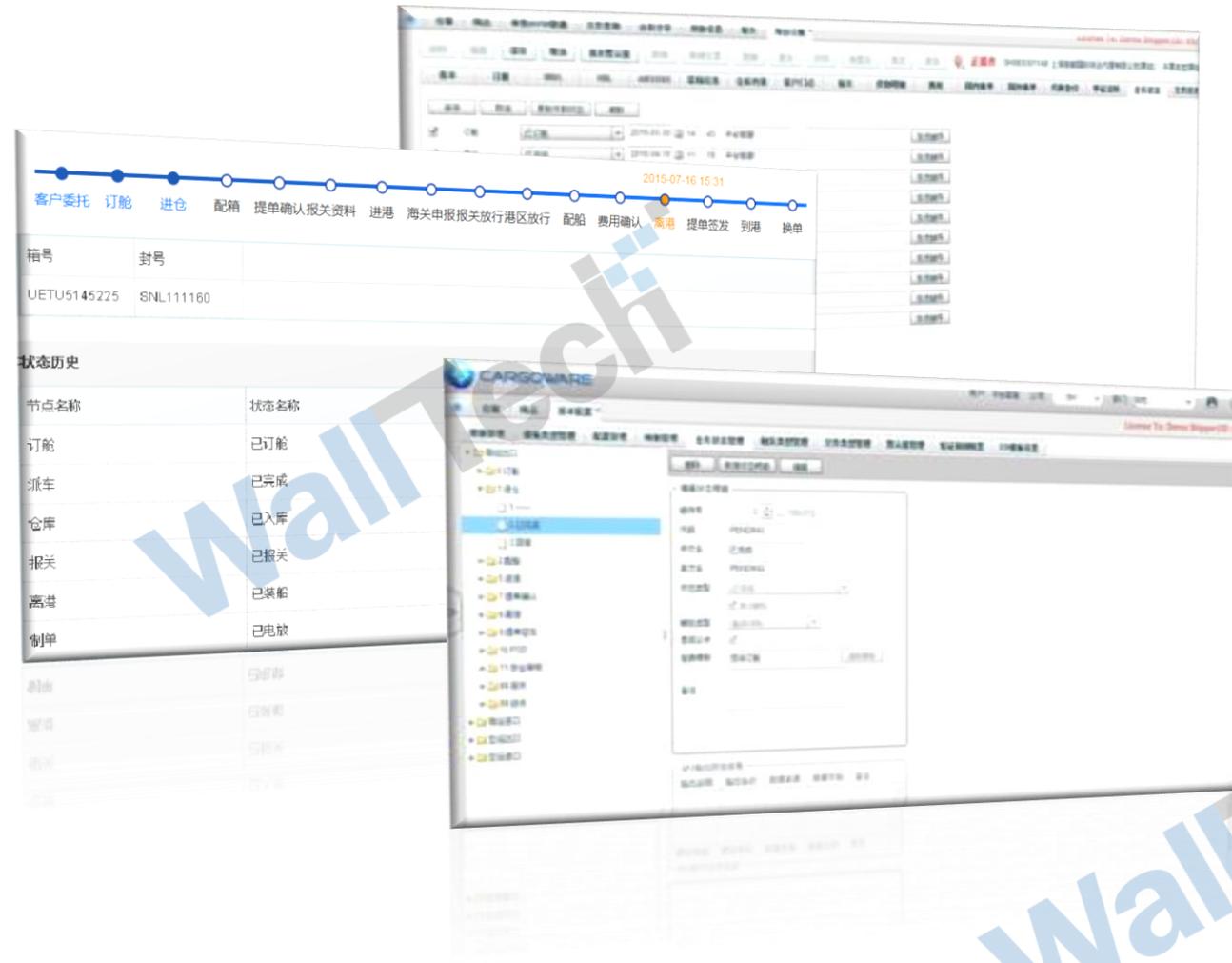
Cargoware系统在产品设计中，充分利用互联网的互联互通特性，实现了货代公司与客户之间在线协同的应用，最大化减少低效沟通的作业：

- 客户可直接在平台进行提单确认工作
- 如需要提单更正，客户可直接在平台进行提单更正处理
- 系统自动存储客户所有更正历史
- 客户可在平台上查询到所有业务的帐单
- 客户可在平台上直接确认对帐，加速公司与客户的对帐



Cargoware系统支持企业根据自身货代作业或服务标准设置个性化的SOP流程，并进行相应节点的控制：

- 通过SOP的应用，可便利业务管理者把握各项业务的进展状况
- 对员工作业进行标准化的管理，并提供标准化服务，提升服务品质
- 结合CargoB2B的应用，SOP节点信息可自动分享给客户或者合作伙伴，实现业务全程的可视化服务



Cargoware系统关联应用产品电子商务 (CargoB2B) 可大幅度提升公司的服务水平及与合作伙伴的业务协作能力, 真正实现业务与对外协同的数据、操作一体化, 支持中英文平台:

- 网上运价
- 网上订舱
- 提单确认
- 货物跟踪
- 文件跟踪
- 网上对帐

The screenshot displays the Cargoware CargoB2B interface. On the left is a 'Booking Order' form with fields for Shipper, Consignee, and various shipping details. On the right is a summary for '巴士税信' (BA-SHUI XUE XIN) with the slogan 'We are your best IT-logistics assistant'. Below these is a '我的特价申请' (My Special Price Requests) summary showing statistics: 所有特价申请: 126, 待审批: 88, 底价申请中: 18, 已审批: 6, 已拒绝: 2, 已失效: 12. Below the summary is a table of individual price requests.

申请号	状态	创建时间	公司	航线	包税信息	中文品名	箱型规格	运价	操作
20150500002	待审批	2015-05-14 17:19	公司 美商科捷国际货代有限公司	上海 -> HAMBURG	0CTN 13000.0TON 0.0CBM		20GP	4926.0 -> 1000.0	申请详情 审批 拒绝
20150500001	已失效	2015-05-07 14:44	公司 某科学的测试公司	上海 -> LOS ANGELES	11CTN 11.0TON 11.0CBM		20GP	4392.0 -> 1111.0	申请详情

可定制丰富的小程序功能支持：**电商、客服、会员服务、资讯等**

可媲美原生APP的流畅体验，简化版APP形态

附近小程序、关键词搜索、分享、扫码等众多入口

无需下载
微信扫码即可进入



微信将扶持小程序发展，开放更多推广权限以及流量入口，可持续拓展企业线上平台

基于微信框架开发，保障**数据的安全和稳定**

Cargoware系统关联应用产品国际物流BI (Cargoinsights) 可满足大中型货代企业 (集团) 对于业务、经营数据的实时控管, 为企业经营决策层的提供可靠的数据依据和分析工具:

- ❑ 支持个性化配置内容与展示形式
- ❑ 支持数据多维度透视
- ❑ 支持报表分类对比分析
- ❑ 支持 IOS 端移动展现应用
- ❑ 数据分析可自助、无码配置应用 (二维报表)



WallTech

谢谢!

WallTech

WallTech

