

# JD Edwards EnterpriseOne

## 需求调度执行



### 主要益处

- 改进对不断变化的需求的跟踪
- 适应 OEM 的标准和流程
- 确保遵守合同条款

### 问题：有效管理 OEM 关系

原始设备制造商 (OEM) 控制着其供应链中的各种趋势和实践。OEM 的战略供应商必须适应 OEM 的要求、计划和流程。由于许多 OEM 都在采用更精益的需求驱动的生产流程，因此他们要根据总括订单准确地按时供货以便在有需求时将物料投入到制造流中。当 OEM 的生产排程发生变化时，供应商很少能得到提示信息，因此难以适应这种变化。针对特定行业的用于跟踪发货和接收数量的流程需要专门的解决方案来确保供应商和 OEM 都遵守合同条款。如果供应商要管理若干个 OEM 关系，挑战会大幅增加，供应商的成功将取决于他们能否全面准确地了解从自身到其 OEM 合作伙伴的货物流。

### 解决方案：准确了解累积需求

Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 需求调度执行软件可以提高供应商响应其 OEM 合作伙伴不断变化的需求的能力。供应商可以接受其不同客户任何一种首选的 EDI 格式的订单，并适应他们独特的预测、发货和报表编制流程。当供应商根据某个合同将 EDI 信息转换成交货许可证时，供应商就对累积需求有了一个清晰的认识。这种集成的 EnterpriseOne 方法还可以确保发货、财务和制造部门及时了解收到的需求波动所带来的影响。

### 简化累积数量管理

在 OEM-供应商的关系中，供应商要负责跟踪根据合同发出的货物的累积数量。JD Edwards EnterpriseOne 需求调度执行软件使供应商能够密切监控自己的发货量和客户的接收量，并核对两者差异。系统会自动跟踪收到的需求并在需求发生变化时计算净的计划和发货需求。供应商可以根据合同或任何其他标准（如型号、年或客户采购订单号）来跟踪外来需求数量和净数量。供应商也可以根据 OEM 客户的独特需求定义一个跟踪模型。通过使验证和核对发货及收货数量的流程自动化，该软件可以帮助降低监控收到的需求所需的成本。

### 定制收到需求的计算方法

JD Edwards EnterpriseOne 需求调度执行软件使供应商能够灵活地定义符合 OEM 要求的需求计算方法，同时使供应商能够跨不同客户和产品整合需求。供应商可以重点关注需求的历史趋势并确定需求是否超出了既定的容差范围。如果新计划

中所显示的需求超过或未达到旧计划中所显示的需求并且二者的差值超过了定义的容差范围，系统会自动通知相应的用户。该功能有助于供应商快速作出响应，从而提高其对客户引发的变化作出快速响应的能力。

### 提高计划准确性

JD Edwards EnterpriseOne 需求调度执行软件会将信息直接提供给计划和销售订单管理流程。系统会自动确定收到的需求反映的是确认的需求还是计划的需求。确认的需求会立即转换成注明了发货数量、日期和时间的销售订单。计划的需求数量则会用于预测，使供应商能够分摊需求，从而优化库存和服务水平。

### 改进报表编制从而改善合作伙伴关系

管理信息的能力对于保证 OEM-供应商关系成功而言，和及时交付合格的货物一样重要。JD Edwards EnterpriseOne 需求调度执行软件可以简化供应商对收到的需求、发货状态以及根据某一合同作出的所有供货方面的信息的访问。供应商可以使用提前货运通知 (ASN) 将即将发出的货物的内容和包装细节告知 OEM。供应商所提供的信息最终将有助于其成为一个灵活可靠的供应链合作伙伴。

### 主要特性/功能

- 可配置的设置
- 收到的 EDI 需求计划
  - 根据发货安排和计划的发货安排调整需求
  - 净差异的容差范围
  - 客户编号/修订级别
- 需求计划管理
  - 查看和管理需求计划
  - 查看需求计划历史
  - 更新需求
  - 查看未激活的需求
- 需求调度提货单报表
- 累积管理
  - 按产品/货箱进行的累积跟踪
  - 累积维护
  - 累积历史
  - 累积回滚
  - 累积核对
- 事前/事后计算
- 标准的包装舍入
- 发货和计划范围
- 预测更新
- 销售订单和发货管理
- 发货和 ASN 分析

### 解决方案集成

- JD Edwards EnterpriseOne 客户订单管理套件：
  - 销售订单管理模块（订单输入和订单处理）
- JD Edwards EnterpriseOne 制造管理套件：
  - 制造—ETO 基础模块
  - 制造—PDM 模块
  - 制造—车间模块

- JD Edwards EnterpriseOne 物流管理套件
  - 库存管理模块
  - 仓库管理模块
- JD Edwards EnterpriseOne 财务管理系列产品

版权© 2005，归 Oracle 公司所有。未经允许，不得以任何方式和手段复制和使用。

本文只作提供信息之用，其内容如有变动，恕不另行通知。本文不保证没有错误，也不遵循任何其他的无论是口头表达的还是法律默示的保障和条件，包括关于适销性或符合特定用途的所有默示保证和条件。我们在此特别声明不承担有关本文的任何责任，本文不直接或者间接形成任何合同义务。未经书面许可，不得为任何目的，以任何电子或机械形式或手段复制或转载本文。

Oracle、JD Edwards 以及 PeopleSoft 是 Oracle 公司和/或其子公司的注册商标。其他名称可能是其各自所有者的商标。

Z330A