

# 数据表

## ORACLE 网上供应商门户 11i

Oracle® 网上供应商门户系统 (Oracle® iSupplierPortal) 是通过一个安全的、基于互联网的门户来组织所有供应商通信的企业级应用程序。它是 Oracle® 高级采购管理系统集成式软件套件的一个关键组件，该套件可显著降低所有供应管理的成本。

### 通过联机协作降低成本并改善供应商服务

通过电话、传真和电子邮件与供应商联系会浪费时间、造成错误，并且在供应链中产生时间延误。Oracle 网上供应商门户系统通过一个基于互联网协作的强大平台使您和您的供应商能更高效地工作。供应商可访问最新的信息，包括采购订单、交货信息和支付状态。这种充分的双向协作使供应商能够提交变更请求、发货通知、付款和简介资料。通过该软件您会得到更好的服务、更低的处理成本，并且从例行的回答供应商查询中解脱出来。因此您的采购机构就有时间去关注真正重要的事情——获得更多的节省。

The screenshot displays the Oracle iSupplier Portal interface. At the top, there is a search bar for PO Numbers and a navigation menu with links for Home, Orders, Shipments, Planning, Account, Product, and Admin. Below the search bar, there are three main sections: Notifications, Orders At A Glance, and Shipments At A Glance. Each section contains a table of data with a 'Full List' link. On the right side, there is a vertical navigation menu with links for Forecast, Schedules, VMI, Orders, Agreements, Purchase Orders, Purchase History, Shipments, Delivery Schedules, Check Receipts, Advance Shipment Notices, Receipts, Receipts History, On-Time Performance, Invoices, Invoice History, Payments, and Payments History. The footer contains copyright information for Oracle Corporation, 2000-2004, and a link to the Privacy Statement.

Subject	Date
Vendor Operations - Standard PO 12132_1	22-Jun-2004 13:13:29
Vendor Operations - Standard PO 12130_1	22-Jun-2004 13:13:07
Vendor Operations - Standard PO 12134_1	22-Jun-2004 13:11:41
Vendor Operations - Standard PO 12138_1	22-Jun-2004 13:10:45
Vendor Operations - Blanket Agreement 12145_0	22-Jun-2004 12:43:45

PO Number	Description	Order Date
12132	Steele team paper replenishment	22-Jun-2004 13:13:12
12130	Wipeboard marker pens and cleaner	22-Jun-2004 13:13:07
12134	File folders	22-Jun-2004 13:11:21
12138	Replacement desk and chair	22-Jun-2004 13:10:03
12145	Photocopier toner cartridges - Sept	22-Jun-2004 12:43:03

Shipment Number	Shipment Date	Packing Slip
SH-P0348	21-Jun-2004 13:55:46	9823407294
SH-P0387	21-Jun-2004 13:34:43	98934752423
SH-P0388	21-Jun-2004 13:09:44	
SH-P100133	21-Jun-2004 09:42:38	9342374327434
SH129489	17-Jun-2004 15:03:45	

网上供应商门户提供对订单、装运和记帐信息的自助式访问功能。

使用 Oracle 网上供应商门户系统，您可以：

- 建立闭环采购订单协作流程
- 简化订单履行和付款过程
- 有效地拓展和维护供应商队伍

## 建立闭环采购订单协作流程

获得更加完善的服务，消除例行的查询需要，甚至通过与供应商联机共享信息而解除库存管理的负担。

### 消除例行的供应商查询

例行的供应商查询将耗尽您的采购人员的精力。Oracle 网上供应商门户系统通过提供给供应商对最新信息的自助式访问而消除了这些查询工作。供应商可以查看完整的订单，包括任何关联的附件，并且可以轻松地将订单打印出来。对订单的任何更改都会立即在网上供应商门户系统上反映出来，并且带有对先前更改的完整的审计踪迹。供应商还可以访问关于一揽子采购协议或合同的实时信息。供应商可以通过这些协议深入到所有相关联的订单。为了确认他们的生产能力可以满足需求要求，供应商可以联机确认采购订单或个别的发货量，使用 Oracle 采购寻源或 Oracle 采购合同管理访问协商好的订单条款，并且把采购文档与电子签名绑定在一起。这样供应商将会更好地响应您的需要，而您的采购人员也会从费时的例行查询中解脱出来。

### 轻松管理订单变更

例行的变更管理是采购人员的另一项费劲的工作。Oracle 网上供应商门户系统管理供应商发起的变更请求，因此您和您的供应商可以拥有同步的信息。供应商在线上请求更改采购订单，从分批发运到修改订单细节，如数量、交货日期和供应商零件号。每个变更请求都会自动发送到采购机构。核准的变更将会传送到采购文档，以创建正式的、可审计的修订版本。使用供应商门户系统，买方和卖方都可以立即访问他们管理和跟踪变更需要的所有信息。



供应商提供变更以通知买方。

### 通过供应商管理库存和委托支持来减少库存要求

Oracle 网上供应商门户通过让授权的供应商来管理库存的供应商管理库存 (VMI) 过程，可以降低库存成本。通过访问您预测的、现有的存货和在装运中的货物量，供应商可以代表您进行补充库存。该软件还提供对委托管理的库存和从采购到付款等任何影响库存的事务的可视性，从而促进您和您的供应商之间的委托关系。Oracle 网上供应商门户系统的数据还可以改进您的计划和安排的精确性，从而进一步降低库存，同时避免了库存中断。

## 简化订单的履行和付款过程

通过联机的提前发运通知可以减少收货问题，通过联机开发票可以获得节约，通过共享交货和质量数据还可以改进供应商的服务水平。

### 通过提前装运通知加快收货速度

实时交货管理帮助企业避免收货问题。通过网上供应商门户系统，供应商可以联机输入提前装运通知（ASN），以确保您准备好接收发货。供货量很大时，供应商可以使用电子数据表上载功能一次创建多个 ASN。对于特定的产品和服务，供应商可以输入产品批号和序列号信息，以及集装箱的牌照号。当发出的货物到达您的公司时，您可以使用来自 ASN 的信息快速、准确地接收货物。如果您的企业管理货物的运输，则供应商可以上载发运路线请求，以指示应何时准备好接货。Oracle 网上供应商门户系统提供了您和您的供应商进行更高效的履行订单和收货所需要的实时信息。

PO	Item	Quantity Ordered	Quantity Received	UOM	Ship To Location	Add
Shipto:16252	1 2 CASP Item	29-Jun-2004 40	0	Each	Y18-City	+
Shipto:14218	1 1 Overman 4990	30-Jun-2004 1	0	Each	Y18-City	+

提前装运通知确保您准备好接收即将发来的货物。

### 通过联机开发票简化付款过程

大多数企业仍然接收许多供应商用纸张开出的或用传真发来的发票，从而需要易出错和高花费的手工重新键入。使用网上供应商门户系统的联机发票创建功能，供应商可以轻松输入发票，并提供关于发票的所有关键信息，包括运输成本、税款及其他杂费。使用网上供应商门户系统的附件功能，还可以上载支持信息。发票会自动与尚未结算的采购订单进行匹配，以确保遵守所有的采购策略。所有异常都会被注明并适当地进行传送。Oracle 网上供应商门户系统提供对所有发票的付款状态的可视性，包括尚未支付的原因。这极大地减少了打往您的采购和付款部门的电话。Oracle 网上供应商门户系统降低了开发票过程的成本，从而为您和您的供应商创造了一种双赢的局面。

### 通过跟踪履行订单的表现来改进服务水平

Oracle 网上供应商门户系统通过收集供应商和买方可用于改进服务的信息，来使供需双方共同了解供应商履行订单的表现。供应商可以访问签收历史信息，来检查他们的按时交货的表现和发货检查结果。买方可以通过关联一份使用 Oracle 质量管理定义的质量信息收集计划，来评估供应商的表现。供应商随后可以联机查看和输入质量信息，并观察他们的表现与买方的质量计划是否一致。

## 有效地拓展和维护供应商队伍

通过 Web 门户访问和联机注册，快速招来供应商。通过自助式的简介文档更新轻松维持他们。

### 利用门户访问快速拓展供应商队伍

与您联机协作的供应商越多，您的企业所获得的效率就越高。Oracle 网上供应商门户系统消除了协作的障碍，因为供应商只需随身携带一个 Web 浏览器就可以进入您的供应商队伍。您可以根据您的采购机构定义的安全性权限来注册供应商或者邀请他们自己注册。此时，系统会向供应商用户发送密码凭证，并且他们可以立即访问所有过去的和当前的采购信息。技术水平较高和技术水平较低的供应商都可以轻松使用“零培训” Web 界面。预期的供应商信息的独特注册功能从申请供应商那里收集信息，帮助您定位新的和更好的供应来源。当供应商被核准之后，这些预期的供应商的注册资料可用于谈判和快速转变成供应商用户帐户。

### 使用供应商资料自助管理功能轻松维护供应商信息

您的供应商主文件可以包含关于上千家供应商的信息，而这些信息可能很快过时。为了确保您的供应商信息是准确的，Oracle 网上供应商门户系统能使供应商联机更新他们自己的公司资料文档。当前的和预期的供应商要维护的公司资料，包括联系方式、地址、企业类别、产品、服务和银行业务细节。您的采购机构可以应许或拒绝更改或直接修改供应商公司资料。供应商还可以更新他们的产品属性，包括交货能力和提前期，但要经过采购机构的核准。经过核准的更新传送到核准的供应商列表（ApprovedSupplierList, ASL）。这样您就可以基于最新的供应商信息和产品数据，来做计划决策和货源分配。



Address Name	Address Details	Edit	Remove
BOULDER	1400 Appletree Way Boulder, CO 80504 United States		
FRANKFURT	Ringstr. 5 Frankfurt 60389 Germany		
HQ	305 La Salle Street Chicago, Illinois 60601 United States		
PHILADELPHIA	1600 Market Street Philadelphia PA, 19106 United States		
SAN JOSE	1800 Guadalupe Parkway Sunnyvale, CA 94085 United States		

简介文档自助管理可以使供应商保持简介文档和产品信息总是最新的。

### 补强电子化交易交付

Oracle 支持基于标准的 XML 和 EDI 编写的业务文档，这些文档包括采购订单、确认回执、发货通知和发票。这种电子化交易交付通常只有一小群供应商能实现，他们一般具有高级复杂的 IT 系统并提供大批量的产品。网上供应商门户的浏览器界面适用于您的整个供应商，帮助那些无法使用 XML 和 EDI 的供应商也能加入整个供应链的电子化协作。

## 主要特性

### 采购管理

- 查看所有一揽子采购订单的供应商协议及相关发货
- 确认采购订单并提交支持说明
- 将文档与供应商的电子签名绑定在一起
- 供应商可以联机提交变更请求,该请求被自动传送给买方以获得核准
- 按标题、项目、装运方式、产品细节和相关发票及签收来查看采购订单
- 下载采购订单的 PDF 版本
- 查看采购订单的历史以及修订版本的详细信息
- 管理合同规定的应交付的项目
- 查看承包商记时卡

### 货物的接收

- 查看未完成的交货安排
- 输入提前装运通知 (ASN/ASBN) 及相关附件
- 上载电子数据表以创建多个 ASN/ASBN
- 查看和取消现有的 ASN/ASBN
- 在装运通知上使用集装箱牌照号(LPN)、产品批号和序列号,以进行灵活的货物接收
- 通过发运路线请求管理进站物流
- 查看货物签收历史
- 查看退货和检查结果
- 查看过期签收情况
- 查看按时交付情况

### 发票与支付

- 输入和查看发票及附件
- 根据 ASBN 输入记帐信息
- 查看发票状态
- 查看已收到的付款

### 计划和库存

- 更新经过核准的供应商列表上的供应商生产能力
- 指定供应商/货物订单的修改参数,如最小订购数量和每批的数量限制
- 定义供应商/货物的提前期
- 查看单一供应来源产品的现有库存结余
- 支持 VMI 过程
- 查看委托供应商管理的库存和所有相关的事务
- 查看供应商的预测安排
- 查看供应商的货物装运安排

### 外部处理

- 输入货运的质量计划
- 通过外部处理工作台计划和管理外部处理事项
- 查看外部处理订单

### 注册与安全性

- 自助式供应商公司资料管理
- 备选的厂家注册
- 管理供应商用户注册过程,包括由买方直接注册和邀请供应商自己注册
- 限定供应商只能查看和处理与其公司或站点相关的订单事项

### 支持业务的灵活性

- 为每个供应商或用户设计定制的数据视图(如隐藏字段、重新排序的字段、改变列标签)
- 配置应用流程以满足特定的业务需要
- 将数据导出到电子数据表格式
- 为供应商提供跨业务部门的全球数据访问
- 通过支持附件提供合同条款和条件、项目详细信息及其他内容
- 利用工作流进行业务流程集成
- 当供应商提交交易时自动发送通知
- 与下列关键 Oracle 应用系统集成: 采购管理、供应商调度管理、应付账款管理、库存和采购寻源

## Oracle 电子商务套件——完整集成的解决方案

Oracle 电子商务套件使企业能够有效地管理客户过程、制造产品、按订单发货、接收货款等，所有这一切都是通过构建在一个统一的信息结构上的各个应用程序来完成的。这个信息结构对企业的客户、供应商、员工、产品，即企业的各个方面，提供单一的定义。无论是实施一个模块还是整个套件，Oracle 电子商务套件都使你能够在整个企业范围内共享统一的信息，从而在更好的信息基础上做出更加英明的决策。

Oracle 公司  
全球总部  
500 Oracle Parkway  
Redwood Shores, CA 94065  
U.S.A.

全球咨询：  
电话: 650.506.7000  
传真: 650.506.7200  
网址: [www.oracle.com](http://www.oracle.com)

Oracle 公司(Nasdaq: ORCL)是世界领先的信息管理软件提供商，是世界第二大独立软件公司。公司年收入超过 101 亿美元，在全球 145 个以上国家提供数据库、工具和应用程序产品及其相关的咨询、教育和支持服务。

本文介绍的特性和屏幕图片可能与发布的产品略有不同。

Oracle 是 Oracle 公司的一个注册商标。

文中涉及的所有其他公司和产品的名称仅起标识作用，它们可能是其各自所有者的商标。

版权©2004 归 Oracle 公司所有。未经允许，不得以任何形式和手段复制和使用。

最后更新：2004 年 10 月

**ORACLE**