

EPICOR ERP & CHUỖI CUNG ỨNG CỦA TƯƠNG LAI





Giải pháp Epicor ERP là gì?

Giải pháp Epicor ERP (Enterprise Resource Planning) là giải pháp hoạch định nguồn lực trong kinh doanh có khả năng thu thập và phân tích dữ liệu từ khắp tổ chức, tạo cơ hội cộng tác giữa các nhân viên và cung cấp thông tin chuyên sâu về hoạt động từ bảng điều khiển để điều hướng. Là hệ thống dựa trên đám mây với tính linh hoạt được sử dụng từ mọi nơi, ERP cũng có thể giúp doanh nghiệp mở rộng quy mô trong môi trường làm việc từ xa.



Quản lý dịch vụ và tài sản

- Quản lý dịch vụ
- Ủy quyền trả lại hàng hóa
- Hợp đồng dịch vụ và quản lý bảo hành
- Quản lý hồ sơ
- Quản lý bảo trì
- Quản lý dịch vụ hiện trường



Quản lý sản xuất

- Quản lý công việc
- Sản xuất tiên tiến
- Sản xuất tinh gọn Kanban
- Thu thập dữ liệu
- MES nâng cao
- Đảm bảo chất lượng
- Hệ thống quản lý chất lượng



Quản lý chuỗi cung ứng

- Quản lý mua hàng
- Quản lý quan hệ nhà cung cấp
- Cổng thông tin nhà cung cấp
- Quản lý hàng tồn kho
- Quản lý vật liệu nâng cao
- Đơn vị đo nâng cao
- Vận chuyển và nhận hàng
- Vận chuyển nhanh
- Quản lý kho hàng
- Tích hợp mô hình EDI và B2B của nhà cung cấp



Quản lý tài chính

- Công cụ toàn cầu
- Sổ cái
- Khoản phải thu
- Khoản phải trả
- Tự động hóa thuế
- Lập kế hoạch và phân tích tài chính
- Lập báo cáo tài chính
- Thanh toán bằng thẻ tín dụng
- Quản lý tiền mặt
- Tín dụng và thu nợ
- Quản lý tài sản



Quản lý quan hệ khách hàng

- Quản lý liên hệ
- Quản lý tiếp thị
- Quản lý khách hàng tiềm năng và cơ hội
- Quản lý hồ sơ
- CRM trên thiết bị di động



Quản lý bán hàng

- Quản lý dự toán và báo giá
- Quản lý đơn hàng
- Tự động hóa đơn hàng
- EDI/Quản lý nhu cầu
- Điểm bán hàng
- Kết nối thương mại
- Cổng thông tin mạng lưới đại lý
- Cấu hình báo giá



Lập kế hoạch và lập lịch trình

- Dự báo
- Lập lịch trình sản xuất tổng thể
- Lập kế hoạch nhu cầu thông minh
- Lập kế hoạch yêu cầu vật liệu
- Lập lịch trình và quản lý tài nguyên
- Lập kế hoạch và lập lịch trình nâng cao
- Lập lịch trình dựa trên các yếu tố vô hạn, hữu hạn và ràng buộc



Kinh doanh thông minh và phân tích

- Báo cáo tổng kết hoạt động/Bảng điều khiển/IoT/OEE
- Phân tích mô tả (Báo cáo người dùng tài chính và kinh doanh/Trang tổng quan)
- Phân tích chẩn đoán (Thẻ điểm/KPI, Kế hoạch tài chính)
- Phân tích dự đoán (Dự báo)
- Kho dữ liệu
- Phân tích dựa trên vai trò và kinh doanh thông minh
- Kinh doanh thông minh di động



Quản lý, rủi ro và tuân thủ

- Quản trị doanh nghiệp
- Quản lý rủi ro
- Quản lý an ninh
- Quản lý quy trình công việc
- Tuân thủ thương mại toàn cầu - Công cụ báo cáo điện tử
- Quản lý môi trường và năng lượng



Quản lý kinh doanh toàn cầu

- Quản lý đa công ty
- Quản lý đa tiền tệ
- Quản lý đa địa điểm trên toàn cầu
- Quản lý dữ liệu đa ngôn ngữ
- Quản lý dữ liệu chủ
- Triển khai phân tán theo quy mô
- Công cụ toàn cầu



Quản lý sản phẩm

- Định mức nguyên vật liệu
- Định tuyến
- Kiểm soát thay đổi và sửa đổi về kỹ thuật
- Quản lý tài liệu
- Tích hợp CAD
- Quản lý vòng đời sản phẩm
- Định giá sản phẩm
- Cấu hình sản phẩm



Quản lý dự án

- Lập kế hoạch và phân tích dự án
- Tạo lập dự án
- Xuất hóa đơn dự án
- Quản lý tài nguyên
- Quản lý hợp đồng
- Hợp đồng lập kế hoạch
- Quản lý thời gian
- Quản lý chi tiêu
- Quản lý dự án nâng cao



Nền tảng kinh doanh đám mây

- Trải nghiệm trên nền tảng trình duyệt của thiết bị di động
- Trợ lý ảo
- Cộng tác
- Tìm kiếm doanh nghiệp
- Epicor Learning
- Quản lý quy trình công việc
- Quản lý nội dung doanh nghiệp
- Tự động hóa quy trình kinh doanh
- Ứng dụng IoT và IIoT
- Nền tảng thương mại điện tử
- Tích hợp mô hình EDI và B2B
- Công cụ báo cáo điện tử
- Cấu hình Application Studio
- Dịch vụ REST và chức năng Epicor
- Trang tổng quan cập nhật liên tục
- Đám mây tích hợp của Epicor
- Linh hoạt trong hoạt động triển khai
- Microsoft Azure Cloud
- Quản lý an ninh

Những thử thách mà chuỗi cung ứng thường gặp

01

Nền kinh tế thay đổi nhanh chóng

Điều này làm tăng nhu cầu trong hoạt động của chuỗi cung ứng. Khi nền kinh tế phát triển thì yêu cầu về thời gian giao hàng và chất lượng hàng hóa cũng cao hơn.

02

Nguồn dữ liệu

Do chuỗi cung ứng bị giới hạn bởi thời gian nên việc truy xuất dữ liệu và đối chiếu dữ liệu cần thực hiện nhanh gọn, chính xác.

03

Kiểm soát chi phí

Trong hoạt động chuỗi cung ứng có nhiều loại chi phí như chi phí hàng tồn kho, chi phí nguyên liệu, chi phí vật liệu, chi phí vận chuyển, và nhiều chi phí phát sinh khác. Vì thế, để quản lý tốt các chi phí, doanh nghiệp cần một giải pháp công nghệ để tối ưu lợi nhuận.



04

Tìm kiếm công cụ hỗ trợ

Công nghệ sẽ hỗ trợ doanh nghiệp đưa ra quyết định đúng đắn và nhanh nhất. Vì thế cần lựa chọn giải pháp phù hợp cho quy mô của doanh nghiệp.

Cách ERP giúp doanh nghiệp giải quyết các vấn đề

Quản lý mua hàng

- Công cụ mua hàng tự động
- Tham khảo chéo nhà cung cấp
- Khả năng phê duyệt của nhà cung cấp
- Biên nhận đơn đặt hàng lớn
- Biên nhận nhiều địa điểm
- Giảm giá tổng thể một phần
- Yêu cầu mua hàng
- Lịch sử mua hàng
- Theo dõi đơn đặt hàng
- Theo dõi nhà cung cấp

Quản lý yêu cầu nâng cao (ARM)

- Epicor ARM cho phép các tổ chức có được khả năng hiển thị và điều chỉnh chỉ tiêu mua sắm bằng cách cung cấp quy trình làm việc trực tuyến và công cụ yêu cầu mua hàng.
- ARM thu thập thông tin về chỉ tiêu để hỗ trợ đàm phán giảm giá mua số lượng lớn từ các nhà cung cấp, chỉ định nhà cung cấp ưu tiên cho các sản phẩm cụ thể, đặt ra giới hạn chỉ tiêu phù hợp cho các cá nhân và phân công chuỗi thẩm quyền phê duyệt đơn đặt hàng.



Cách ERP giúp doanh nghiệp giải quyết các vấn đề

Quản lý hàng tồn kho

- Bảo trì các bộ phận thay thế
- Quản lý chi phí
- Theo dõi nguồn gốc xuất xứ
- Đếm chu kỳ
- Tiêu chuẩn thương mại toàn cầu
- Bộ phận của nhà sản xuất Tham khảo chéo bộ phận
- Giảm giá bộ phận
- Kiểm kê vật lý và vĩnh viễn
- Tuân thủ RoHS
- Yêu cầu/báo cáo vật liệu theo từng giai đoạn
- Đơn vị định nghĩa thước đo
- Theo dõi hàng tồn kho bằng cách sửa đổi
- Theo dõi lô và nối tiếp

Kết nối nhà cung cấp

- Cung cấp các số liệu hiệu suất và cho phép các trường do người dùng xác định mở rộng linh hoạt các tùy chọn và gửi tin nhắn tùy chỉnh giữa cửa hàng trực tuyến và văn phòng hỗ trợ tập trung của doanh nghiệp.
- Cung cấp các phương tiện để khách hàng và nhà cung cấp tự phục vụ đối với toàn bộ các yêu cầu.
- Cung cấp cho khách hàng và đối tác kinh doanh khả năng tương tác trực tuyến với doanh nghiệp.



Cách ERP giúp doanh nghiệp giải quyết các vấn đề

Quản lý quan hệ nhà cung cấp

- Cung cấp các công cụ cho người mua, nhân viên thu mua và đại lý mua hàng yêu cầu báo giá nguyên liệu thô hoặc dịch vụ hợp đồng phụ từ một hoặc nhiều nhà cung cấp.
- Yêu cầu báo giá (RFQ) được tạo bằng một hoặc nhiều dòng, cho phép bạn đánh giá phản hồi từ nhà cung cấp để quyết định lựa chọn hợp tác với bên cung cấp.

Vận chuyển và nhận hàng

- Tàu đại chúng
- Theo dõi các bộ phận của hợp đồng phụ
- Theo dõi lô hàng khác
- Quản lý các khoản thu khác
- Đóng gói và vận chuyển/đóng gói xử lý
- Theo dõi gói chính
- Vận chuyển gói ảo
- Báo cáo hiệu suất vận chuyển
- Giao diện cân USB



Cách ERP giúp doanh nghiệp giải quyết các vấn đề

Quản lý kho hàng (WMS)

Epicor WMS tận dụng tính năng thu thập dữ liệu Kinetic, ID di động và liên lạc không dây để liên kết liền mạch kho hàng với các hoạt động sản xuất và xử lý đơn hàng—tối ưu hóa quy trình lấy hàng, đóng gói, vận chuyển và nhận hàng.

Chức năng bao gồm:

- Quản lý thùng
- Tạo nhóm kho
- Hoàn thiện đơn hàng
- Mẫu phân bố
- Chọn sóng
- Theo dõi cross-docking
- Chọn hàng không cần giấy tờ
- Quản lý hàng đợi

Lập kế hoạch và tối ưu hóa

- Nền tảng báo cáo dựa trên đám mây để lập kế hoạch nhu cầu, tối ưu hóa hàng tồn kho và phân tích chuỗi cung ứng.
- Nền tảng cung cấp các phương pháp dự báo mạnh mẽ, được phân phối qua giao diện web để sử dụng có thể truy cập được qua bất kỳ trình duyệt nào.





Chuyển đổi tư duy Chuyển đổi số

3S Software có thể giúp doanh nghiệp đạt được những mong muốn hiện tại và linh động phát triển theo thị trường của tương lai.

Hãy liên hệ ngay cho chúng tôi để cùng tạo nên giá trị mới!



Địa chỉ

Số 119 đường số 1, Khu Dân Cư Dương Hồng, Xã Bình Hưng, huyện Bình Chánh, TP.Hồ Chí Minh, Việt Nam



Hotline

+84 90 385 55 43



Email

info@3ssoft.com.vn



Website

<https://3ssoft.com.vn/>