

Tài liệu giới thiệu sản phẩm

Hệ thống hoạch định nguồn lực doanh nghiệp - ERP

Mục lục

1. Giới thiệu
2. Các tính năng
3. Kỹ thuật
4. Trình diễn - Demo
5. Báo giá chi tiết
6. Khách hàng tiêu biểu

1. Giới thiệu :

Hệ thống hoạch định nguồn lực doanh nghiệp (ERP) cung cấp cho doanh nghiệp một cái nhìn xuyên suốt tổng thể hoạt động các bộ phận, các nhà cung cấp và các khách hàng công ty. Nó tích hợp những quy trình và dữ liệu kinh doanh vào trong một hệ thống hợp nhất mà có thể giúp bạn lên kế hoạch và quản lý tài nguyên của bạn hợp lý. ERP tạo lợi thế cạnh tranh, cũng như sự linh động trong kinh doanh và là nhân tố chủ đạo góp phần trợ giúp cho sự ra đời của những quyết định đúng đắn. Hệ thống ERP bao trùm toàn bộ những chức năng tương ứng trong hoạt động kinh doanh của doanh nghiệp như là sản xuất, những quy trình bán hàng và tài chính, thu mua, quản lý kho, quản lý dự án, quản lý quan hệ khách hàng và kinh doanh thông minh.

Thành phần cấu tạo chính của hệ thống ERP chuẩn là khả năng tích hợp nhanh chóng và đầy đủ với những hệ thống khác – không những chỉ giảm chi phí sở hữu ngoài giờ mà quan trọng hơn nữa là cung cấp một trung tâm lưu giữ toàn bộ thông tin, tri thức của doanh nghiệp mà các doanh nghiệp có thể hoàn toàn tin tưởng. Điều này cho phép thực thi một cách có hiệu quả để hướng những hoạt động kinh doanh đến được thành công.



Đối với ERP, **Công ty CP Công nghệ Tài Minh** sử dụng giải pháp ERP mã nguồn mở **Openbravo**. Openbravo là nhà cung cấp hàng đầu trên thị trường mã nguồn mở ERP.

Openbravo là một phần mềm Web mã nguồn mở được tích hợp đầy đủ các chức năng về quản lý doanh nghiệp (ERP) có giá trị cao và chi phí thấp.

Hệ thống này rất phù hợp cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ đang tìm một hệ thống tích hợp để quản lý công việc kinh doanh của mình như khả năng quản lý các hoạt động hàng ngày, tối ưu hóa quy trình kinh doanh, nâng cao sự thỏa mãn khách hàng và cuối cùng là tăng lợi nhuận.

Mô hình Web

Openbravo được thiết kế theo dạng Web, mang tính phổ dụng, truy cập bảo mật và đơn giản bằng bất kỳ trình duyệt nào.

Đủ tính năng

Openbravo bao gồm tất cả các tính năng mong muốn của một giải pháp ERP mở rộng cũng như quản lý quan hệ khách hàng (CRM) cơ bản và kinh doanh thông minh (BI).

Một ERP được tích hợp

Openbravo được thiết kế giống như ứng dụng ERP đơn giản: tất cả các chức năng có chung cấu trúc, qui tắc, giao diện được tích hợp lại

Mã nguồn mở

Openbravo được tung ra dưới hình thức mã nguồn mở không chi phí hay ràng buộc gì với nhà cung cấp. Bạn có thể sử dụng miễn phí, truy cập và hiệu chỉnh mã nguồn một cách tự do.

Kiến trúc mới

Openbravo được xây dựng dựa trên kiến trúc mới về phát triển phần mềm.

Đáp ứng nhu cầu

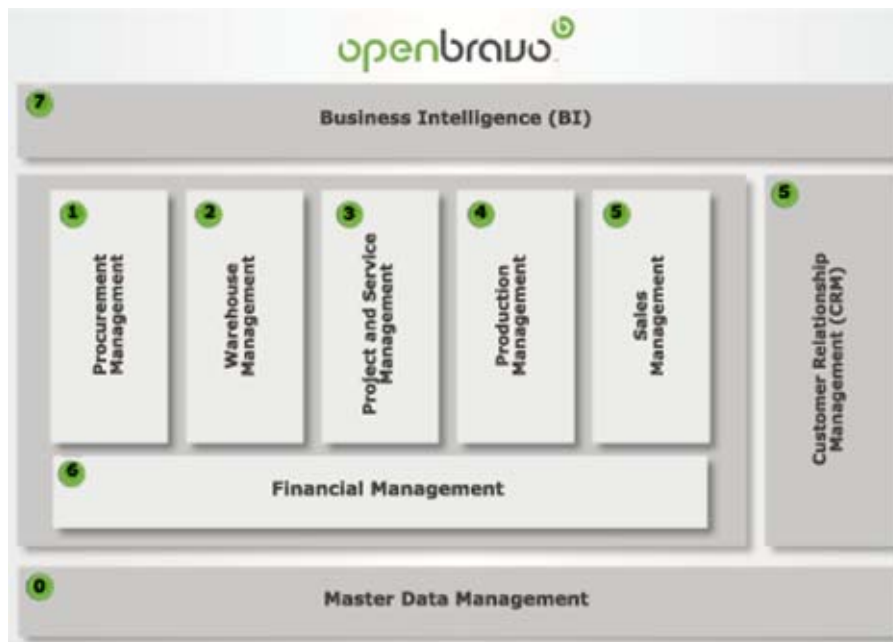
Openbravo có thể đáp ứng được nhu cầu của doanh nghiệp và thực hiện trong thời gian ngắn ngay khi xác định được yêu cầu và tiến trình kinh doanh.

2. Các tính năng :

Openbravo là một giải pháp ERP mã nguồn mở được thiết kế cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ (SME). Được phát triển trong môi trường web bao gồm những tính năng mạnh như quản lý kho và mua hàng, quản lý dự án và dịch vụ, quản lý sản phẩm và quản lý tài chính. Ngoài ra ứng dụng này còn tích hợp thêm quản lý quan hệ khách hàng (CRM) và phân tích kinh doanh (BI).

Các tính năng chính:

- * Quản lý mua bán
- * Quản lý kho
- * Quản lý dịch vụ và dự án
- * Quản lý sản phẩm
- * Quản lý bán hàng và quan hệ khách hàng (CRM)
- * Quản lý tài chính
- * Phân tích Kinh doanh (BI)
- * Những thuộc tính khác



2.1. Quản lý dữ liệu

Sản phẩm, các thành phần, cấu trúc sản phẩm, khách hàng, nhà cung cấp, nhân viên .v.v. Quản lý sửa đổi dữ liệu cho doanh nghiệp (sản phẩm, khách hàng, nhà cung cấp, .v.v.) là đặc tính cơ bản để đảm bảo tính nhất quán dữ liệu và theo dõi được qui trình. Duy trì tính duy nhất của mã nguồn tránh bị trùng lặp và chia sẻ những thông tin liên quan trong phạm vi doanh nghiệp là một trong những thách thức phải đối mặt trong tất cả các loại hình doanh

ngành ngày nay. Openbravo giúp bạn tổ chức và tập trung những dữ liệu của doanh nghiệp, để truy cập thông tin nhanh và dễ dàng giữa các quy trình khác nhau của doanh nghiệp.

- Sản phẩm và các thành phần.
 - Phân loại sản phẩm.
 - Chỉ mục sản phẩm: kiểu sản phẩm (hạng mục, dịch vụ, giá cả) với những quản lý chuyên biệt cho mỗi kiểu. Định nghĩa quản lý kho mua bán cho từng loại sản phẩm (khả năng theo dõi, quản lý kho hàng dự trữ). Các đặc điểm. Hình ảnh sản phẩm.
 - Đơn vị đo lường, đơn vị chuyển đổi, đơn vị đo trọng lượng.
 - Danh sách vật liệu (vật phẩm làm thành cái khác).
 - Nhà cung cấp sản phẩm
 - Bảng giá. Định nghĩa tỉ giá (ví dụ: tỉ giá bán, tỉ giá mua). Phát sinh tỉ giá tự động.
 - Tỉ giá, giá cả được áp dụng, giới hạn giá cả, những qui luật đặc biệt để áp dụng giá trong việc mua bán.
 - Các kiểu vận chuyển
 - Dịch vụ vận chuyển (kết hợp với đối tác).
 - Sản phẩm thay thế.
- Đối tác kinh doanh.
 - Khách hàng, nhà cung cấp, nhân viên. Những chức năng sử dụng nội bộ (phiếu giao nhận vật liệu, hóa đơn, thu hút, định hướng xã hội và những thứ khác). Liên hệ trực tiếp. Bên thứ ba. Lãi suất (dùng trong phân tích thương mại).
 - Khách hàng. Tỉ giá bán. Cách tính hóa đơn (trực tiếp, phiếu giao hàng, đơn hàng đã giao, định kỳ). Hình thức thanh toán và các điều khoản (các điều kiện thanh toán). Định dạng kiểu in và số chứng từ khách hàng. Rủi ro cho phép (tín dụng).
 - Nhà cung cấp. Giá và giảm giá. Hình thức và giai đoạn thanh toán (các điều kiện thanh toán).
 - Nhân viên. Liên quan tới khách hàng.
 - Nhóm các đối tác.
 - Các điều khoản thanh toán (ngày hết hạn, ngày thanh toán cố định, ngày làm việc, khoản thời gian hết hạn).
 - Lên lịch tính hóa đơn định kỳ (hàng tháng, hàng nửa tháng, hàng tuần) theo số ngày giới hạn trong mỗi giai đoạn. Khả năng sử dụng các kiểu lịch khác nhau.
 - Mua hàng và giảm giá. Các hạng mục liên quan, tỉ lệ giảm giá.
 - Kênh bán hàng (đại lý bán hàng, bán hàng qua điện thoại).
 - Lãi suất.
 - Báo cáo hoạt động bên nhóm thứ ba.

2.2 Quản lý mua bán

Tỉ giá, hóa đơn mua hàng, biên lai, kế toán và đăng ký hóa đơn, lên kế hoạch mua bán, .v.v. Qui trình Openbravo đảm bảo tính toàn vẹn, theo dõi, và tính đồng nhất của toàn doanh nghiệp. Mỗi chứng từ trong qui trình đều dựa trên thông tin của những chứng từ trước đó để tránh lỗi của con người hay dữ liệu bị trùng lặp. Bằng cách này có thể chuyển qua lại những chứng từ khác nhau (đơn hàng, hàng hóa biên nhận, hóa đơn, thanh toán) và biết được thời gian thực của các đơn hàng (tồn đọng, đã giao, giao một phần, đã tính hóa đơn, .v.v.). Sự hợp nhất trong quá trình này đảm bảo phòng tài chính luôn có được thông tin cập nhật và đáng tin cậy

- Lên kế hoạch mua bán, dựa vào nhu cầu sản phẩm, ghi lại số lượng hàng tối thiểu, ngày ra biên nhận hàng hóa, và những yêu cầu còn tồn đọng.
- Lập hóa đơn mua. Áp dụng giá cả: kiểm soát giá cả, giảm giá và giới hạn giá. Kiểm soát kho hàng dự trữ đối với những biên nhận hàng tồn. Hiệu chỉnh đơn hàng. Tạo hóa đơn mua từ hóa đơn bán. Trả lại nhà cung cấp.
- Lập biên nhận. Tự động tạo hóa đơn tồn đọng. Tự động nhập hàng (vị trí theo thứ tự ưu tiên). Trả lại nhà cung cấp (tùy vào kho dự trữ). Hủy phiếu giao nhận..
- Hóa đơn mua. Áp dụng giá cả: giá cả, giảm giá và kiểm soát giới hạn giá cả. Tự động tạo hóa đơn hoặc phiếu giao cho những hóa đơn tồn. Tính hóa đơn hàng hóa theo thứ tự gửi hàng. Hủy hóa đơn (loại bỏ những hóa đơn tồn đối với các chứng từ có liên quan).
- Mối liên hệ giữa đơn hàng, phiếu giao hàng và hóa đơn
- Chi phí hóa đơn.
- In tài liệu đại trà.
- Lập báo cáo hóa đơn mua hàng, hóa đơn nhà cung cấp

2.3 Quản lý kho

Kho dự trữ hàng hóa, đơn vị kho, lô hàng, mã số hàng, đóng gói, dán nhãn, biên nhận và phiếu giao nhận, di chuyển giữa các kho, kiểm kê, đánh giá, vận chuyển, .v.v.

Qui trình quản lý kho hàng trong Openbravo cho phép các thống kê trong doanh nghiệp luôn được cập nhật và có giá trị đúng. Có khả năng định nghĩa cấu trúc kho đến từng đơn vị, vị trí bất cứ khi nào. Ngoài ra khả năng quản lý sản phẩm theo lô, dùng mã số đảm bảo tuân thủ các yêu cầu trong đại đa số các ngành công nghiệp

- Kho dự trữ hàng
- Sản phẩm lưu trữ theo nhiều kiểu đơn vị (ví dụ kilograms và hộp .v.v.).
- Ghi lại thuộc tính sản phẩm (màu sắc, kích cỡ, mô tả chất lượng, .v.v.).
- Số lô hàng.

- In nhãn. Mã vạch (EAN, UPC, UCC, Code, những cái khác.).
- Quản lý nhóm hàng trong kho
- Kiểm soát việc nhập hàng.
- Theo dõi cấu hình sản phẩm
- Di chuyển giữa các kho hàng.
- Chiến lược lựa chọn (tùy theo hàng dự trữ, và những qui luật về thứ tự hết hạn, vị trí .v.v.).
- Kiểm kê hàng tồn kho. Lên kế hoạch kiểm kê. Kiểm kê liên tục.
- Báo cáo về di chuyển, theo dõi, hàng dự trữ, điểm giao nhận, hết hạn, kho hàng, vị trí, .v.v.. Báo cáo cá nhân.

2.4. Quản lý dịch vụ và dự án

Dự án, giai đoạn, nhiệm vụ, nguồn lực, ngân quỹ, chi phí và hóa đơn chi phí, .v.v.

Chức năng này phù hợp cho các công ty có những hoạt động về giao nhận dự án và dịch vụ. Với các vấn đề liên quan đến dự án, Openbravo cho phép quản lý ngân sách, các giai đoạn, nhiệm vụ, chi phí và những phí liên quan đến dự án. Những dự án này có thể liên quan đến việc giám sát xây dựng dự án hoặc thậm chí để mua bán các yêu cầu có liên quan. Các chức năng về dịch vụ cho phép doanh nghiệp định nghĩa các loại dịch vụ, nguồn lực cũng như kiểm soát các hoạt động khác. Những hoạt động này có thể tính hoặc không tính hóa đơn đối với khách hàng trong và ngoài đồng thời kiểm tra chi phí đến mức chi tiết.

- Các kiểu dự án, giai đoạn và nhiệm vụ
- Chi phí dự án
- Các dự án làm theo đơn đặt hàng phát sinh hóa đơn bán hàng từ các biểu mẫu.
- Xây dựng dự án. Hóa đơn gốc.
- Tỷ trọng dự án.
- Báo cáo ngân quỹ. Theo dõi các hoạt động dựa trên ước tính ngân sách.
- Tạo hóa đơn mua hàng.
- Báo cáo dự án.
- Nguồn lực.
- Đăng ký dịch vụ.
- Chi phí nội tại.
- Chi phí hóa đơn
- Hóa đơn dịch vụ.
- Các kiểu dịch vụ.
- Biểu báo các hoạt động.

2.5. Quản lý sản phẩm

Cấu trúc sản phẩm, lên kế hoạch sản xuất, BOM's, MRP, hóa đơn sản xuất, báo cáo công việc, giá thành sản phẩm, sự cố trong công việc, các loại bảo trì ngăn ngừa, .v.v.

Quản lý sản xuất của Openbravo cho phép hình thành một cơ chế sản xuất hoàn chỉnh cho doanh nghiệp (các bộ phận, trung tâm tính phí và trung tâm làm việc) cũng như dữ liệu liên quan đến sản xuất: lên kế hoạch sản xuất (tính liên tục trong hoạt động), và những thành phần khác nhau tạo ra sản phẩm. Hiện tại Openbravo cung cấp được một số chức năng thông dụng cần thiết liên quan đến môi trường sản xuất như: lên kế hoạch sản xuất và những yêu cầu liên quan đến mua bán dùng MRP, tạo hóa đơn sản xuất, báo cáo công việc (thông báo về thời gian và mức tiêu thụ), tính giá thành sản phẩm, thông báo về sự cố trong công việc và lập báo cáo bảo trì.

- Cấu trúc sản phẩm.
- HFG's (nhóm các chức năng đồng nhất) hoặc trung tâm chi phí.
- Trung tâm làm việc.
- Hoạch định nhu cầu vật tư (MRP) nhận yêu cầu khách hàng, khách hàng đang tồn tại, sức chứa kho hàng, và số lượng đơn hàng tối thiểu.
- Kế hoạch sản xuất thu mua, phân phối đa sản phẩm
- Hóa đơn sản phẩm.
- Sản xuất theo mỗi giai đoạn hóa đơn
- Xác nhận dữ liệu liên quan đến kế hoạch sản xuất và liên tục cập nhật
- Tính giá thành sản phẩm trực tiếp.
- Sự cố công việc.
- Thiết bị và quản lý thiết bị
- Bảo trì ngăn ngừa và các loại bảo trì.

2.6. Quản lý bán hàng và quan hệ khách hàng (CRM)

Giá cả, tỉ giá, kiểm tra số lượng hóa đơn bán hàng, giao hàng, hóa đơn, số lượng giảm giá, hoa hồng, CRM, .v.v.

Chức năng Openbravo trong module Quản lý bán hàng được thiết kế với mục tiêu cho phép áp dụng uyển chuyển tối đa cá thực thi cần thiết của qui trình. Có khả năng liên kết các chứng từ (đơn hàng, giao hàng, hóa đơn) theo yêu cầu doanh nghiệp hoặc bỏ qua những cái không cần thiết. Tất cả quá trình này luôn giữ được tính nhất quán và toàn vẹn thông tin và đảm bảo theo dõi được các tiến trình. Khả năng tích hợp với hệ thống là giải pháp tiềm năng về những hạn chế mang tính vật lý của những doanh nghiệp cụ thể.

- Khu vực bán hàng.
- Hóa đơn bán hàng. Bán hàng trực tiếp. Chào bán. Bán hàng qua điện thoại. Ứng dụng giá cả: giá cả, giảm giá và điều khiển giới hạn giá. Trả hàng lại kho với những đơn hàng không xử lý. Thông báo rủi ro khách hàng. Sửa chữa đơn hàng.
- Hóa đơn chứng từ: ước lượng (có hoặc không có đặt hàng), tiêu chuẩn, kho hàng (phát sinh phiếu giao nhận tự động), Điểm bán hàng (phát sinh phiếu giao nhận và hóa đơn tự động).
- Phiếu giao nhận. Tạo tự động từ những đơn hàng tồn đọng. Tự động tạo đơn hàng (tùy vào hàng dự trữ, với những qui luật ưu tiên như ngày hết hạn, vị trí, v.v...)
- Tạo phiếu giao nhận tự động
- Xử lý hóa đơn. Đối với tất cả các kiểu hóa đơn: bán hàng trực tiếp, phân phối, hóa đơn đã hoàn thành. Định kỳ, (hàng tuần, hàng nửa tháng, hàng tháng).
- Đăng ký hóa đơn. Ứng dụng giá cả: Giá cả, kiểm soát giới hạn giá cả và giảm giá. Tự động tạo đơn hàng, phiếu giao nhận còn tồn để tính hóa đơn. Thông báo rủi ro khách hàng. Hủy hóa đơn (bỏ những chứng từ liên quan đến hóa đơn tồn đọng).
- In đại trà các chứng từ (đơn hàng, phiếu giao nhận, hóa đơn) với những điều kiện riêng cho từng cá nhân người dùng.
- Khả năng tạo chứng từ cho tất cả các loại đơn hàng bất kể chứng từ có đòi hỏi hay không (Đơn hàng – Phiếu giao nhận- Hóa đơn; Đơn hàng – Hóa đơn – Phiếu giao nhận; Phiếu giao-Hóa đơn; Hóa đơn).
- Hoa hồng.
- Báo cáo hóa đơn, hóa đơn bán hàng, phiếu giao nhận, hóa đơn, đơn hàng chưa tính hóa đơn, chi tiết hóa đơn.
- Tích hợp các hệ thống cầm tay (máy Palm và máy tính bỏ túi).
- Tiêu chuẩn hóa thông tin khách hàng (ở mọi góc độ).
- Quản lý yêu cầu. Gửi E-mail.

2.7. Quản lý tài chính

Biểu đồ tài khoản, tài khoản, ngân quỹ, thuế, kế toán tổng hợp, tài khoản phải trả, tài khoản phải thu, kế toán ngân hàng, bảng cân đối, P&L, tài sản cố định, .v.v.

Chức năng quản lý tài chính của Openbravo được thiết kế để tối thiểu hóa việc nhập liệu bằng tay của người dùng, giảm tính nhàm chán trong công việc hàng ngày và tập trung vào những việc khác có lợi hơn. Việc này cũng làm tăng năng suất công việc của phòng tài chính bằng cách gộp các hành động có liên quan từ những phòng ban khác. Điều này phản ánh được việc tự động hóa trong kế toán tổng hợp, tài khoản phải thu, tài khoản phải trả ngay khi phát sinh..

- Kế toán
 - Biểu đồ kế toán mặc định.
 - Định nghĩa các biểu đồ tài khoản
 - Quản lý năm tài chính
 - Ngân sách.
 - Phân loại thuế.
 - Khung thuế. Tính thuế linh hoạt dựa trên lãnh thổ, sản phẩm hoặc đối tác
 - Liên kết kế toán. Chuyển qua lại trực tiếp giữa bút toán, chứng từ và ngược lại
 - Bút toán tay. Tỷ giá đầu vào.
 - Nhật ký bút toán.
 - Bảng cân đối kiểm tra.
 - Sổ cái tổng hợp.
 - Bảng kê lỗ lãi (Bảng kê khai thu nhập).
 - Bảng cân đối tài chính
 - Báo cáo kế hoạch kế toán tổng hợp.
- Thu chi
 - Tạo phiếu thanh toán nợ từ hóa đơn
 - Phát hành phiếu thanh toán nợ.
 - Quản lý tài liệu kế toán (hủy, gộp và chia ra). Chuyển khoản.
 - Phát hành tài khoản tiền mặt. Tài khoản đa tiền mặt.
 - Nhật ký tài khoản tiền mặt (kiểm toán tiền mặt). Bút toán tiền mặt, Chi phí, Biên nhận, Công nợ, Tiền gửi, Ngân phiếu, Đơn hàng (đối với phiếu thanh toán tiền mặt: khả năng phục hồi chi phí trước khi tính hóa đơn). Tự động phát sinh thanh toán tiền mặt và phiếu thanh toán.
 - Bảng kê ngân hàng. Phát hành chứng từ.
 - Sổ thanh lý. Những chi phí khác (lương, thuế, .v.v.)
 - Báo cáo tài sản tiền mặt, ngân hàng, thanh toán nợ.
- Tài sản
 - Định nghĩa tài sản, tài sản cố định, giá thu và định giá kế toán.
 - Tạm ứng hoặc trả chậm theo phần trăm
 - Kế hoạch trả chậm

2.8. Phân tích Kinh doanh (BI)

Báo cáo, phân tích đa chiều (OLAP), thẻ cân bằng điểm.

Ngày nay các doanh nghiệp phải đương đầu với hàng khối dữ liệu trong các hoạt động kinh doanh của mình. Thật không dễ để truy tìm thông tin khi cần. Cơ chế kinh doanh thông minh của Openbravo được tích hợp vào hệ thống quản lý giúp bạn theo dõi được tình trạng của công ty, dựa vào những thông tin liên quan để đưa ra quyết định. Định nghĩa trước thẻ cân bằng điểm giúp bạn xác định được liệu chiến lược có được triển khai đúng cho doanh nghiệp không thông qua kiểm tra hàng loạt các chỉ tiêu.

- Hợp nhất quản lý ứng dụng.
- Người dùng định nghĩa biểu báo
- Thiết lập đa chiều (bên thứ ba, sản phẩm, phân loại sản phẩm, dự án, chiến dịch, v.v.)
- Định nghĩa trước thẻ cân bằng điểm.

2.9. Những thuộc tính khác

- Có thể cấu hình thực đơn chính.
- Chọn ngôn ngữ cho người sử dụng.
- Đưa ra những cảnh báo cho người dùng
- Giúp đỡ trực tuyến.
- Khả năng đính kèm tài liệu, hình ảnh hoặc tập tin
- Di chuyển qua lại các trang trên trình duyệt bằng các nút Back và Forward
- Xuất biểu báo ra nhiều dạng như: .html, .pdf, và .xls.
- Lọc và sắp xếp dữ liệu uyển chuyển
- Nhúng công cụ chọn lựa vào cho hầu hết những nhập liệu như (sản phẩm, đối tác kinh doanh, tài khoản, dự án, đơn hàng, hóa đơn...)
- Cấu hình xử lý nhiều nhiệm vụ được thi hành trong một thời gian cụ thể.

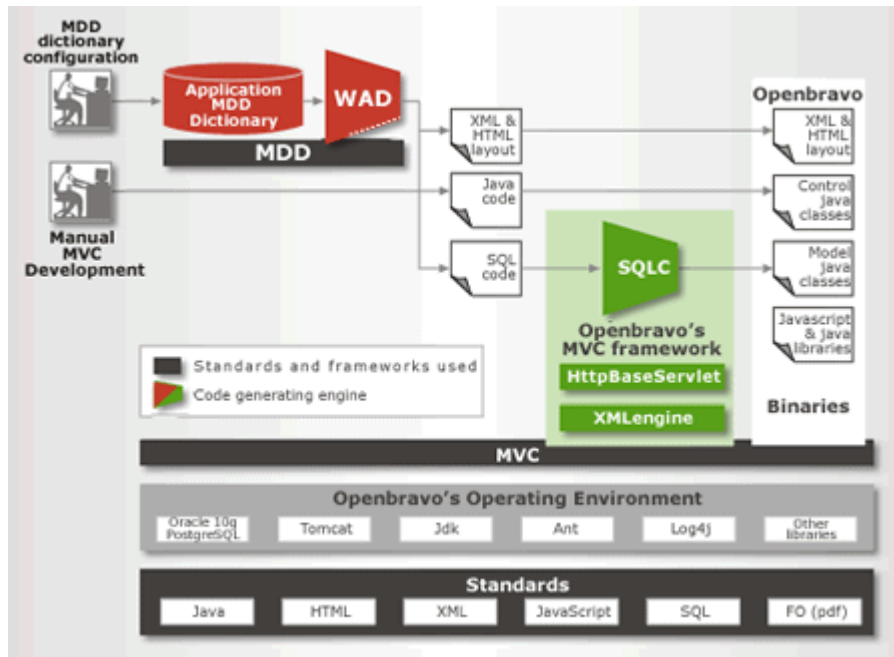
3. Kỹ thuật :

3.1 Môi trường phát triển :

Openbravo là một ứng dụng web dựng trên mô hình MVC. Mã sẽ tự động phát sinh dựa trên từ điển dữ liệu thông qua công cụ hỗ trợ phát triển ứng dụng (WAD). Công cụ này thực thi và dịch ứng dụng mỗi khi quản trị hệ thống thay đổi cấu hình theo yêu cầu người dùng.

Việc thực thi này tạo ra các tập tin cho những thành phần khác nhau trong mô hình MVC như hình trên:

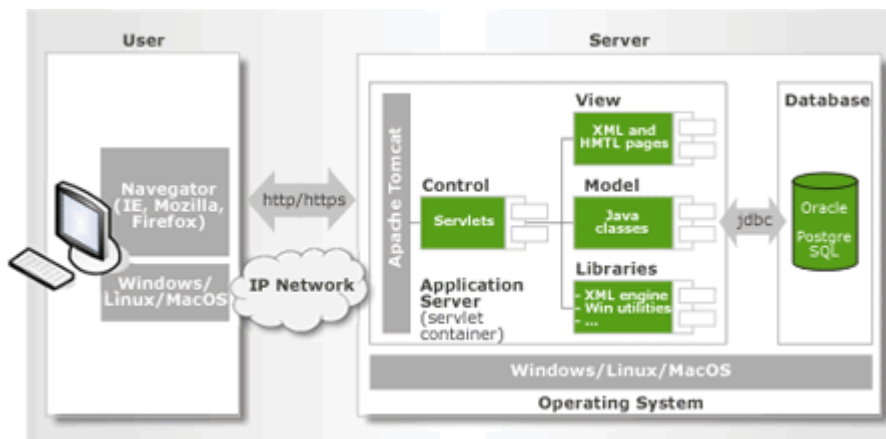
- Mô hình: tập tin xsql thực thi câu lệnh SQL
- Hiển thị: tập tin HTML & XML định nghĩa cấu trúc cửa sổ và liên kết dữ liệu
- Điều khiển: java servlets định nghĩa các hành động được thực thi, quản lý mô hình và hiển thị.



3.2 Môi trường thực thi :

Để chạy mã nguồn bạn phải cài ứng dụng trên máy chủ có MVC và các ứng dụng thuộc nhóm thứ ba để khởi tạo môi trường. Còn người dùng chỉ cần có một trình duyệt chuẩn.

Cả WAD và MVC-FF là thành phần chính để phát triển Openbravo. Từ điển dữ liệu là phần mở rộng để biên dịch bao gồm những module gốc và những hiệu chỉnh cần thiết đáp ứng tiêu chuẩn kế toán Châu Âu và Tây Ban Nha.



3.3 Yêu cầu phần cứng và hệ điều hành :

Máy chủ

Hệ điều hành:

- Microsoft Windows 2000, XP*, Vista
- Linux
 - Suse
 - Red Hat
 - CentOS
 - Debian / Ubuntu
 - FreeBSD
- OpenSolaris
 - Intel
 - Sparc

Cơ sở dữ liệu

- Oracle 10g release 2 (Express, Standard và Enterprise editions)
- PostgreSQL 8.1.4 hoặc mới hơn

Phần mềm nền tảng

- Java 2 Platform Standard Edition 5.0 hoặc mới hơn
- Apache-Tomcat version 5.5 hoặc mới hơn
- Apache-ant 1.6.5 hoặc mới hơn

Công nghệ

- Java
- SQL/PL
- XML
- HTML/CSS
- PDF

Giao tiếp

- Openbravo POS / tích hợp dịch vụ web thương mại điện tử

Máy trạm

Trình duyệt

- Firefox 2.0 hoặc mới hơn
- SeaMonkey 1.1 hoặc mới hơn
- Internet Explorer 7.0 hoặc mới hơn

4. Trình diễn – Demo :

Để tìm hiểu phiên bản mới nhất của OpenBravo, bạn có thể bắt đầu ngay với ứng dụng mẫu có đầy đủ tính năng tại: <http://demo-openbravo.taiminh.com>

5. Báo giá chi tiết :

Xin vui lòng liên hệ trực tiếp với chúng tôi để có được giá tốt nhất.

6. Khách hàng tiêu biểu :

STT	Tên khách hàng	Sản phẩm
01	Công ty xăng dầu khu vực II – Sài Gòn	Microsoft Dynamic CRM 4.0
02	Công ty cổ phần dệt may Thành Công	Hệ quản lý thông tin, chăm sóc khách hàng và đơn hàng – SplendidCRM v2.1
03	Công ty TNHH Dầu nhờn Total Việt Nam	Quản lý kho
04	Công ty cổ phần Chứng khoán Rồng Việt	Hệ thông tin chứng khoán – website www.vdsc.com.vn
05	Công ty cổ phần chứng khoán Sen Vàng	Hệ thông tin chứng khoán – website www.gls.com.vn
06	Công ty cổ phần chứng khoán Viễn Đông	Hệ thông tin chứng khoán – website www.vdse.com.vn
07	Công ty cổ phần chứng khoán Đại Việt	Phần mềm quản lý đấu giá bán cổ phần.
08	Tổng Công ty xây dựng công trình giao thông 6 – Cienco6	Website thông tin www.cienco6.com.vn
09	Công ty Cổ phần Cơ Điện Lạnh (REE Corp)	Website thông tin www.reecorp.com
10	Công ty cổ phần thiết bị an toàn Hoàn Cầu	<ul style="list-style-type: none">Tư vấn, triển khai hạ tầng networkHệ quản lý lộ trình bằng GPRS – GPRS System Monitor.Trung tâm báo động – Alarm Center.