***Những chức năng chỉnh sửa cần trao đổi***

**Nhóm khách hàng**

* **KHÔNG HIỂN THỊ GIÁ TRÊN WEBSITE → KHÔNG CHIA NHÓM KHÁCH HÀNG.**
* **Quyền lợi khách hàng nhận gồm:**

1. **Hoa hồng theo từng đơn hàng**
2. **Tích điểm theo doanh số → quy đổi sang voucher quà tặng cá nhân, reset thủ công khi tặng quà.**

* Bỏ chi nhánh trên toàn hệ thống

***Những chức năng chỉnh sửa mới***

**khách hàng**

* **Thêm trường dữ liệu “HẠN MỨC CÔNG NỢ" → Số tiền nợ tối đa → Gửi thông báo nếu hạn mức công nợ >90% hạn mức.**
* **Không chia nhóm khách hàng**

**Giao diện đơn hàng**

* **Thêm phần Hạn mức công nợ (số tiền được nợ tối đa)**
* **Thêm % lợi nhuận đơn hàng → Bắt đầu tính khi chuyển sang trạng thái “Hoàn thành" → công thức = {(Tổng giá trị hoá đơn - Tổng giá trị xuất kho - Tổng chi phí vận chuyển - Hoa hồng khách hàng) / Tổng giá trị hoá đơn}. TẤT CẢ TRƯỚC THUẾ**

**Hoá đơn bán hàng**

* Các cột dữ liệu gồm: Ngày tạo; Trạng thái (chưa thực hiện, Đề nghị xuất hoá đơn, Đang thực hiện, Tới hạn thanh toán, Quá hạn công nợ, Hoàn thành, Huỷ); Số hoá đơn; Ngày hoá đơn; Mã đơn hàng; Mã KH; Tên khách hàng; Trị giá hoá đơn; Ngày thanh toán; Đã thanh toán; Còn phải thu; Ngày thanh toán tiếp theo; Sales phụ trách.
* Trạng thái chưa thực hiện: nhân viên phụ trách tạo hoá đơn theo đơn hàng lưu tạm chưa thực hiện
* Đề nghị xuất hoá đơn: nhân viên phụ trách gửi yêu cầu cho kế toán → link với chức năng Task
* Đang thực hiện: Hoá đơn được tạo (có số hoá đơn, ngày hoá đơn)
* Tới hạn thanh toán: trước 5 ngày quá hạn
* Quá hạn công nợ: quá hạn > số ngày công nợ
* Hoàn thành: số tiền còn phải thu = 0
* Huỷ: chỉ quyền shop manager thực hiện chức năng huỷ

**Sản phẩm cần mua**

* In → xuất file Excel thông tin sản phẩm cần mua theo filter nhà cung cấp và thời gian. Các trường dữ liệu:
  + STT / Mã sản phẩm / Tên sản phẩm / Thương hiệu / Quy cách / ĐVT / Số lượng / Đơn giá / Thành tiền

**Đơn mua hàng**

* Người tạo → tên nhân viên “Nguyễn Văn A". Nhân viên mua hàng nào kết chuyển sản phẩm cần mua sang đơn mua hàng → Nhân viên đó sẽ thấy danh sách do mình tạo.
* Thêm: Hình thức thanh toán, Thời hạn thanh toán, Thông tin tài khoản

**Hoá đơn mua hàng**

* Các cột dữ liệu gồm: Số hoá đơn; Ngày hoá đơn; Ngày tạo; Mã đơn mua hàng; Mã NCC; Tên nhà cung cấp; Trị giá hoá đơn; Đã thanh toán; Còn phải trả; Ngày thanh toán tiếp theo; Trạng thái (chưa thanh toán; Tới hạn thanh toán, Quá hạn công nợ, Hoàn thành, Huỷ).
* Trạng thái chưa thanh toán: chưa tới hạn
* Tới hạn thanh toán: trước 5 ngày quá hạn
* Quá hạn công nợ: quá hạn > số ngày công nợ
* Hoàn thành: số tiền còn phải thu = 0
* Huỷ: chỉ quyền shop manager thực hiện chức năng huỷ

**QUẢN LÝ KHO**

* In mã sản phẩm SKU (định danh sản phẩm - mã vạch)

**Nhập kho**

* Trạng thái:
  + Chưa thực hiện: chưa tới ngày thực hiện
  + Đang thực hiện: đúng ngày yêu cầu thực hiện(mới)
  + Đã nhận hàng: nhân viên giao nhận → nhập ngày hàng về cty(mới)
  + Đã nhập kho: nhập đủ thông tin vị trí lưu hang
  + Huỷ bỏ (chỉ huỷ khi chưa nhâp kho) → cấp quản lý thực hiện(mới)
* Thêm trường “Ngày nhận hàng” → nhân viên giao nhận lấy hàng về cty → nhập ngày
* Thêm thông tin chi phí vận chuyển: Đơn vị vận chuyển / số kiện hàng / Khối lượng / Cước phí / Hoá đơn (lựa chọn Có/ Không).
* Tạo yêu cầu thanh toán cước phí vận chuyển → hiển thị bảng thông tin như Task để giao việc.
* Thêm: “Hình thức giao hàng”, chọn các option: Bên Bán giao hàng đến kho Bên Mua / Bên Mua nhận hàng tại kho bên Bán

**Xuất kho**

* Thêm trường “Ngày khách nhận” → nhân viên giao nhận giao hàng đến KH→ nhập ngày

Dòng sản phẩm dữ liệu gồm 2 phần:

* Phần 1: thông tin sản phẩm cần xuất kho (STT, Mã sản phẩm, Tên sản phẩm, Thương hiệu, Quy cách, ĐVT, Số lượng)
* Phần 2: thông tin lô sản phẩm, vị trí lấy hàng (LOT #, Ngày sản xuất, Hạn sử dụng, Vị trí lưu, Số lượng kho, Số lượng giao, Đơn giá, Thuế VAT, Thành tiền, biểu tượng in tài liệu)
  + Đơn giá: giá vốn nhập kho lúc đầu
  + Thuế VAT: mặc định theo nhập kho lúc đầu
  + Số lượng kho → số lượng đang có trong kho theo lô và vị trí
  + Số lượng giao → nhập tay → đáp ứng số lượng đủ theo yêu cầu cần xuất kho
  + Có thể thêm số dòng để chọn số lô và vị trí khác

***Những chức năng chỉnh sửa cũ***

**HỎI GIÁ**

Giá tham khảo → thay tên thành “Giá thị trường", đưa vào phần chức năng “Báo giá”

* ĐỔI TÊN BIỂU ĐỒ GIÁ THAM KHOẢN THEO SẢN PHẨM → TRA CỨU THEO SẢN PHẨM
* BIỂU ĐỒ DẠNG ĐƯỜNG (LINE CHART)
* BẢNG DỮ LIỆU GỒM CÁC TRƯỜNG: NGÀY TẠO; TÊN NHÀ CUNG CẤP; SỐ LƯỢNG; ĐƠN GIÁ; TÌNH TRẠNG HÀNG HOÁ; NGÀY HIỆU LỰC; TRẠNG THÁI HÀNG HOÁ.
* BẢNG DỮ LIỆU GỒM CÁC TRƯỜNG: NGÀY TẠO; NGÀY HIỆU LỰC; TÊN NHÀ CUNG CẤP; MÃ SẢN PHẨM; TÊN SẢN PHẨM; THƯƠNG HIỆU; QUY CÁCH; ĐVT; SỐ LƯỢNG, ĐƠN GIÁ; TÌNH TRẠNG HÀNG HOÁ; TRẠNG THÁI HÀNG HOÁ.
* DỮ LIỆU LẤY TỪ “NƠI LẤY HÀNG" CỦA BÁO GIÁ

**Sản phẩm cần hỏi giá**

* Dữ liệu hỏi giá nhận từ yêu cầu phần “Nơi lấy hàng" của báo giá (các trường dữ liệu: Ngày tạo; Cách thức; Tên nhà cung cấp; Mã sản phẩm; Tên sản phẩm; Quy cách, ĐVT, Số lượng yêu cầu).
* Những trường dữ liệu còn lại như Đơn giá; Thuế GTGT; Số lượng đáp ứng; Trạng thái sản phẩm; Ghi chú → lấy từ chức năng “Đơn hỏi giá".
* **Vì vậy → Bỏ phần chi tiết sản phẩm cần hỏi giá này.**

**Đơn hỏi giá → đưa vào phần chức năng “Đơn mua hàng”**

* Sắp xếp cột dữ liệu: Ngày tạo; Ngày hoàn thành; Mã hỏi giá; Mã NCC; Tên nhà cung cấp; Giá trị đơn hàng; Trạng thái
* Trạng thái “Hoàn thành" chuyển dữ liệu giá về bảng dữ liệu “Sản phẩm cần hỏi giá” và “Nơi lấy hàng" trong báo giá.
* Các trường dữ liệu: Số lượng đáp ứng; Đơn giá; Thuế GTGT; Trạng thái; Ghi chú → do nhân viên hỏi giá điền tay
* In được sang file Excel

**Giao diện đơn hang**

* Thay phần ghi chú này thành ghi chú của Cấp quản lý và Sales Note, phía dưới là điều khoản đơn đặt hang

**Hoá đơn bán hang**

* Bỏ Sale admin.
* Đổi tên Admin phụ trách → Tên nhân viên thực hiện.
* Sắp xếp trường dữ liệu: Số hoá đơn, ngày hoá đơn, thời hạn công nợ, ngày thanh toán.
* Thay “thời hạn thanh toán" → Hạn mức hiện tại (công nợ hiện tại / hạn mức thanh toán - ví dụ 455.000.000 / 500.000.000).
* Email trong phần thông tin liên hệ → Email nhận hoá đơn (hiển thị nhiều email đồng thời).
* Thêm chức năng “Đề nghị xuất hoá đơn", hiển thị bảng thông tin như Task để giao việc.(Đã mô tả ở trên phần chỉnh sửa mới)

**Sản phẩm cần mua**

* Các cột dữ liệu gồm: Ngày tạo / Trạng thái / Mã đơn mua hàng / Mã đơn hàng / Tên nhà cung cấp / Mã sản phẩm / Tên sản phẩm / Thương hiệu / Quy cách / ĐVT / Số lượng / Đơn giá / Thành tiền / Ghi chú (lấy từ thông tin đơn hàng).
* Trạng thái gồm: Chưa thực hiện / Kết chuyển mua hàng / Huỷ bỏ
* Một sản phẩm trong đơn đặt hàng của khách có nhiều nơi lấy hàng → hiển thị “RIÊNG” mỗi nơi lấy hàng tương ứng từng nhà cung cấp.
* Filter → thêm sort theo nhà cung cấp
* Filter → Kỳ thời gian → chỉnh lại theo các mốc thời gian “Hôm nay; Hôm qua; Tuần này; Tháng này; Quý này; Năm nay”

**Đơn mua hàng**

* Các cột dữ liệu gồm: Ngày tạo / Mã mua hàng / Mã NCC / Tên nhà cung cấp / Giá trị đơn hàng / Giá trị nhập kho / Giá trị hoá đơn / Đã thanh toán / Trạng thái (Chưa thực hiện, Đang thực hiện, Hoàn thành, Huỷ bỏ).
* Người tạo → tên nhân viên “Nguyễn Văn A". Nhân viên mua hàng nào kết chuyển sản phẩm cần mua sang đơn mua hàng → Nhân viên đó sẽ thấy danh sách do mình tạo.
* Thêm: Hình thức thanh toán, Thời hạn thanh toán, Thông tin tài khoản
* Bỏ phần “Phân công việc”
* Bỏ phần tiếng Anh
* Tổng cộng tiền thanh toán… → Tổng cộng tiền thanh toán đã bao gồm thuế GTGT.
* Thêm: “Hình thức giao hàng”, chọn các option: Bên Bán giao hàng đến kho Bên Mua / Bên Mua nhận hàng tại kho bên Bán
* Thời gian giao hàng → để khoảng ngày (15/07/2023 - 18/07/2023)
* Địa điểm giao hàng, nhận hàng:
* Chứng từ cung cấp kèm theo gồm:
* Chỉ để một ô ghi chú cho người phụ trách mua hàng nhập
* Chuyển thành các cột dữ liệu như bảng dưới:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngày tạo** | **Trạng thái** | **Ngày nhận hàng** | **Mã nhập kho** | **Giá trị nhập kho** | **Đơn vị vận chuyển** | **Số vận đơn** | **Khối lượng hàng** | **Chi phí vận chuyển** |
| 30/05/2022 | Hoàn thành | 02/06/2023 | NK23-00125 | 8.800.000 | Viettel Post | 2101292101 | 5 KG | 50.000 |
| 20/06/2022 | Đang vận chuyển |  | NK23-00195 | 11.000.000 | Nhà cung cấp giao |  |  |  |

* Ngày tạo: ngày tạo phiếu
* Trạng thái (chưa thực hiện, đang thực hiện; Đã nhập kho; Huỷ bỏ)
* Ngày nhận hàng: hàng nhập kho xong
* Đề nghị tạm ứng: nhân viên phụ trách gửi yêu cầu cho kế toán → link với chức năng Task

**Hoá đơn mua hang**

* Thêm ngày hoá đơn.
* Nhân viên mua hàng: tên nhân viên tạo hoá đơn.
* Thông tin nhà cung cấp → thêm “Hình thức thanh toán; Thời gian công nợ”
* Thêm thông tin tài khoản:
  + Chủ tài khoản
  + Số tài khoản
  + Tên ngân hàng

**QUẢN LÝ KHO**

Quy trình nhập kho: Nhân viên mua hàng → Tạo đơn mua hàng → Làm việc với nhà cung cấp → Tạo phiếu nhập kho → Phân công nhân viên nhận hàng → Thông báo công việc thời gian thực hiện → Di chuyển lấy hàng hoặc nhận hàng giao đến → Thủ kho nhận hàng và thông tin → Nhập kho

Thông tin nhập kho gồm:

* Lô sản xuất
* Hạn sử dụng
* Tài liệu kèm theo
* In nhãn thông tin sản phẩm (qr code)
* In mã sản phẩm SKU (định danh sản phẩm - mã vạch)
* Nhập kho vị trí → quét mã định danh vị trí lưu trong kho → quét mã sản phẩm (nhập số lượng)

Quy trình xuất kho: Nhân viên giao hàng → Nhận đơn đặt hàng → Làm việc với khách hàng → tạo phiếu xuất kho → Phân công nhân viên giao hàng → Thông báo công việc, thời gian thực hiện → Thủ kho nhận thông tin → Xuất kho → nhân viên giao hàng đóng gói, giao hàng.

* Xuất đúng hàng hoá yêu cầu → quét mã định danh vị trí trong kho → quét sản phẩm cần xuất kho (nhập số lượng)

**Nhập kho**

* Cột dữ liệu gồm: Ngày thực hiện / Mã nhập kho / Ngày nhập kho / Mã đơn mua hàng / Tên nhà cung cấp / Giá trị nhập kho / Nhân viên lấy hàng / Trạng thái
* Bỏ mã chi nhánh.
* Bỏ trường “Hoá đơn"
* Các trường dữ liệu gồm: Người tạo phiếu, Mã mua hàng, Ngày thực hiện, Mã nhập kho, Nhân viên giao nhận, Ngày nhận hàng, Trạng thái nhập kho
* Thêm điều khoản nhận hàng (lấy thông tin từ đơn mua hàng, chỉnh được ngày nhận hàng và các thông tin khác..)
* Bỏ phần tiếng Anh
* Tổng cộng tiền thanh toán… → Tổng cộng tiền thanh toán đã bao gồm thuế GTGT.
* Ngày nhận hàng→ 15/07/2023
* Địa điểm giao hàng, nhận hàng:
* Chứng từ nhận kèm hàng gồm

**Xuất kho**

* Bỏ mã chi nhánh.
* Cột dữ liệu gồm: Ngày thực hiện / Mã xuất kho / Ngày khách nhận / Mã đơn hàng / Tên khách hàng / Giá trị xuất kho / Nhân viên giao hàng / Trạng thái
* Ngày thực hiện: ngày yêu cầu thực hiện giao hang
* Bỏ trường “Hoá đơn”
* Các trường dữ liệu gồm: Người tạo phiếu, Mã đơn hàng, Ngày thực hiện, Mã xuất kho, Nhân viên giao nhận, Ngày khách nhận, Trạng thái xuất kho

Giá trị tổng của bảng thông tin sản phẩm gồm:

* Thành tiền chưa bao gồm thuế GTGT (VND)
* Thuế GTGT (VND)
* Tổng giá trị xuất kho (VND)