

مستند متطلبات الأقسام الجديدة

مرجع لبناء قاعدة البيانات والواجهات لكل قسم جديد

1 الصفحة الرئيسية للنظام Home

1.1 أقسام تظهر كأيقونات

- العقار
- المطاعم
- المستلزمات الرجالية
- قسم رابع لاحقاً كخانة جاهزة

1.2 منطق الدخول

- المستخدم يسجل دخول مرة واحدة
- بعد الدخول تظهر له فقط الأقسام اللي عنده صلاحية عليها Dashboard
- كل قسم له لوحة تحكم خاصة به

1.3 إعدادات عامة مشتركة Core

- المستخدمين Users
- الأدوار Roles
- الصلاحيات Permissions
- الملف الشخصي Profile
- الإعدادات العامة Settings
- سجل العمليات Audit Logs

Restaurant Module 2 قسم المطاعم

2.1 القائمة الجانبية المقترحة

العنصر	المحتوى
لوحة التحكم	ملخص مبيعات اليوم الطلبات الحالية أعلى الأصناف تنبيهات المخزون
 نقاط البيع POS	إنشاء طلب جديد إدارة الطلبات طباعة فاتورة المرتجعات والاستبدال
الطلبات	الطلبات الداخلية طلبات السفر التوصيل حالات الطلب: جديد، قيد التحضير جاهز، تم التسليم، ملغى
Kitchen المطبخ	شاشة المطبخ KDS تذاكر المطبخ زمن التحضير
Menu المنيو	أقسام المنيو الأصناف الإضافات Modifiers العروض Combos الأسعار حسب الفرع عند الحاجة
العملاء	قائمة العملاء عناوين التوصيل سجل الطلبات
المخزون	المواد الخام Ingredients الموردين الأوامر الشراء Purchases حركات المخزون Stock Movements جرد المخزون

العنصر	المحتوى
الوصفات	وصفات الأصناف ربط خصم المخزون مع البيع
المصروفات	مصروفات يومية فواتير خدمات رواتب اختيارية لاحقاً
التقارير	تقرير مبيعات يومي شهري تقرير الأصناف الأكثر مبيعاً تقرير هامش الربح إذا الوصفات مفعلة تقرير طرق الدفع تقرير موظف الكاشير أو الوردية تقرير المخزون الناقص تصدير Excel أو PDF
الإعدادات	الفروع الضرائب VAT طرق الدفع الطابعات إعدادات المطبخ أرقام الفواتير

2.2 الكيانات الأساسية Database Entities

عمليات البيع والطلبات

- orders .
- order_items .
- order_item_modifiers .
- payments .
- invoices اختياري .
- customers .
- customer_addresses .

Master Data

- branches .
- restaurant_tables .
- menu_categories .
- menu_items .
- item_modifiers .
- modifier_options .
- combos اختياري .

المخزون

- ingredients .

المطبخ

- kitchen_tickets .

suppliers .	kitchen_ticket_items .
purchases .	
purchase_items .	
stock_movements .	
inventory_counts .	

المصروفات

expenses .
expense_categories اختياري .

الوصفات

recipes .
recipe_items .

2.3 علاقات مهمة

menu_items يرتبط بعدة menu_category .
order_items يرتبط بعدة order .
modifiers يمكن أن يرتبط بعدة order_item .
payments يرتبط بعدة order .
menu_item يمكن أن يرتبط بصفة recipe اختياري .
ingredients تربط بعدة recipe_items والتي ترتبط بـ recipe .
stock_movements تربط بمصدر الحركة شراء أو بيع أو تعديل أو جرد .

2.4 الصلاحيات Permissions

الصلاحيات	مجموعة
restaurants.manage g restaurants.view	Restaurants
menu.manage g menu.view	Menu
orders.manage g orders.view	Orders
kitchen.manage g kitchen.view	Kitchen
inventory.manage g inventory.view	Inventory
purchases.manage g purchases.view	Purchases

مجموعة**الصلاحيات**

Reports

reports.view

Settings

settings.manage

3 قسم المستلزمات الرجالية

3.1 القائمة الجانبية المقترحة

المحتوى	العنصر
مبيعات اليوم الأرباح التقريرية أكثر المنتجات مبيعاً تنبيهات نقص المخزون	لوحة التحكم
فاتورة بيع جديدة مرتجعات واستبدال تعليق الفاتورة Hold طباعة فاتورة	 نقاط البيع POS
المنتجات التصنيفات العلامات التجارية المقاسات والألوان Variants الباركود تسعير المنتجات	 المنتجات
المخزون الحالي تحويل مخزون بين الفروع عند الحاجة جرد مخزون حركات مخزون	 المخزون
الموردين طلب شراء استلام بضاعة فاتورة شراء مرتجع مشتريات	 المشتريات
بيانات العملاء سجل مشتريات نقاط ولاء اختياري	 العملاء

العنصر	المحتوى
العروض والتخفيضات	كوبونات خصومات تلقائية عروض باقات
المصروفات	مصروفات تشغيل فواتير رواتب اختيارية
التقارير	مبيعات حسب التاريخ مبيعات حسب المنتج أو التصنيف هامش الربح أفضل العملاء تقرير المخزون الناقص تقدير المخزون طرق الدفع تصدير Excel أو PDF
الإعدادات	الفروع الضريبة VAT طرق الدفع إعدادات الفواتير صلاحيات

3.2 الكيانات الأساسية Database Entities

المبيعات

sales .
sale_items .
sale_payments .
sale_returns اختياري .
sale_return_items .

Master Data

retail_branches .
product_categories .
brands .
products .
product_variants .
variants أو داخل barcodes .

المشتريات

suppliers .

المخزون

stock_movements .

purchases •

purchase_items •

اختياري purchase_returns •

inventory_counts •

stock_transfers •

stock_transfer_items •

المصروفات والسجلات

expenses •

expense_categories •

audit_logs •

العملاء والعروض

customers •

loyalty_points اختياري •

coupons أو promotions •

3.3 الصلاحيات Permissions

الصلاحيات	مجموعة
retail.manage و retail.view	Retail
products.manage و products.view	Products
sales.manage و sales.view	Sales
inventory.manage و inventory.view	Inventory
purchases.manage و purchases.view	Purchases
customers.manage و customers.view	Customers
promotions.manage	Promotions
reports.view	Reports
settings.manage	Settings

4 توحيد المنهج مع نظام العقار

4.1 نمط موحد لكل قسم

Module داخل API لكل Controllers .

Module لكل Models .

permission و auth مجمعة مع Routes .

Exports للتقارير .

Attachments عند الحاجة مثل فواتير الشراء أو مستندات .

4.2 تنظيم API المقترن

api v1 real-estate .

api v1 restaurant .

api v1 retail .