

الفصل الخامس

تنفيذ النظام

- مقدمة.
- متطلبات تشغيل النظام.
- إعدادات التهيئة النظام.
- نوافذ النظام.

1.5 مقدمة:

يعتبر تنفيذ النظام من المراحل النهائية لبناء النظام ولقد تم جمع البيانات وإتباع خطوات معينة لتنفيذ المشروع من تحليل وتصميم وغيره ولقد تم أيضا تعريف المشكلة في بداية البحث ووضعت الاهداف المطلوبة من النظام وفي عملية تنفيذ النظام سيتم معرفة مدى تحقق هذه الاهداف وفي هذا الفصل سيتم شرح المتطلبات الاساسية لتشغيل النظام ومن ثم شرح النماذج من الرسائل الاخطاء وبعض عينات من التقارير والاستعلامات الموجودة في النظام القائم

2.5 متطلبات تشغيل النظام:

هناك عدة متطلبات أساسية يجب توفرها قبل البدء في تشغيل النظام وهي متطلبات يلزم توفرها لدى المستخدم لكي يستطيع تشغيل النظام والتعامل معه وهي كالتالي:

أولاً: متطلبات تشغيل النظام على شبكة الأنترنت – جانب الخادم server side :

1. حجز استضافة الموقع.

2. معدات شبكة الاتصال بالإنترنت.

ثانياً: متطلبات تشغيل النظام لدى المستخدم – جانب العميل Client Server :

1. جهازين حاسوب متصل بشبكة الأنترنت.

2. متصفح ويفضل ان يكون حديث الإصدار مثل Mozilla Firefox أو Google

Chrome.

3.5 إعدادات التهيئة النظام:

كل نظام له اعدادات أولية خاصة به وذلك من أجل البدء السليم في استخدامه والمحافظة على استمرارية وظائفه وفي نظامنا هذا يلزم البدء بعدة إعدادات أولية وهي كالتالي:

1. أذخال بيانات المنتجات و المنتجات السابقة.

2. إدارة المستخدمين.

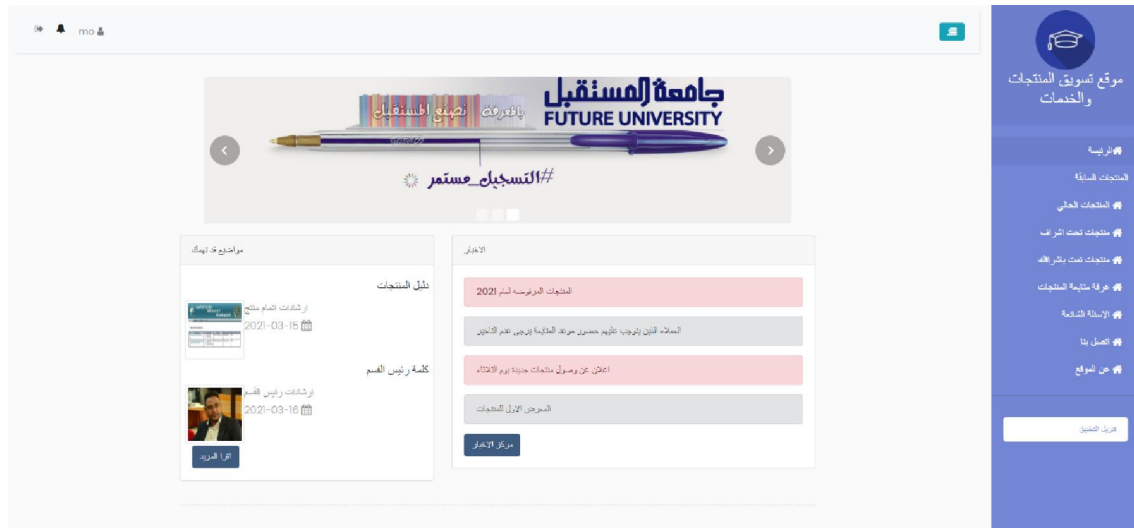
3. معلومات الموقع (إضافة معلومات الموقع وتعديلها اثناء الحاجة).

4.5 نوافذ النظام:

هنا سيتم عرض نماذج من نوافذ النظام.

• نافذة الواجهة الرئيسية:

تمثل هذه النافذة الواجهة الرئيسية لكل زوار الموقع، وتوفر المنتجات المميزة وآخر الاخبار التي تخص متابعة المنتجات.



شكل (1.5): نافذة الواجهة الرئيسية

• نافذة تسجيل الدخول:

تمثل هذه الشاشة نافذة تسجيل الدخول للموقع.

شكل (2.5): نافذة تسجيل الدخول

• نافذة الأخبار:

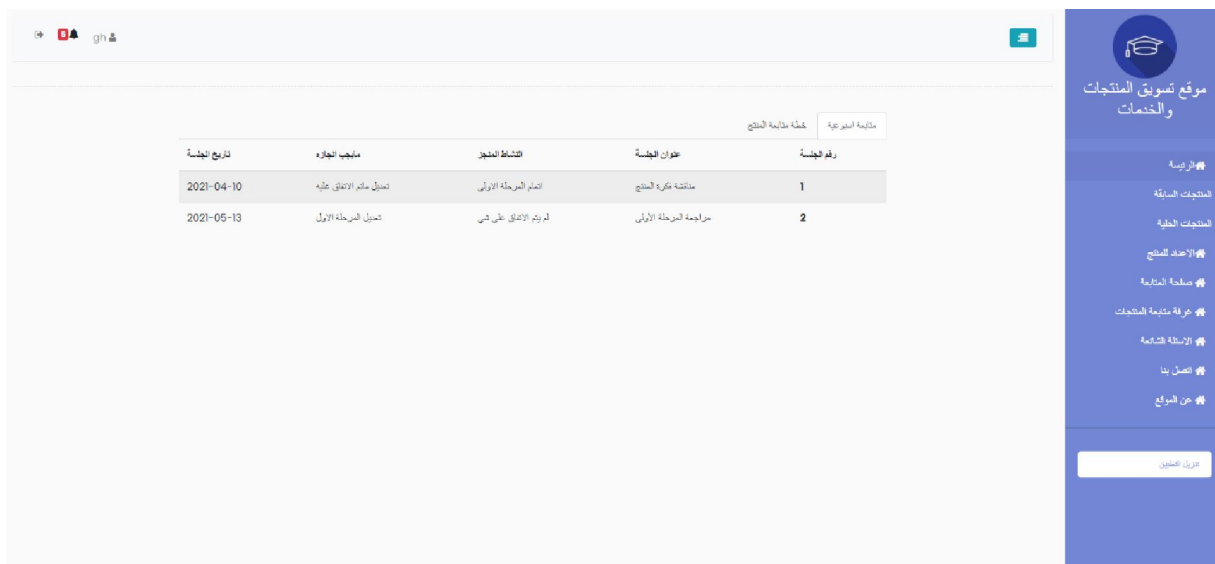
تمثل هذه الشاشة صفحة الاخبار والتعليق على الاخبار



شكل (3.5): نافذة الاخبار

• نافذة المتابعة:

تمثل هذه الشاشة صفحة المتابعة الاسبوعية وخطه المنتج



شكل (4.5): نافذة المتابعة

• نافذة أتصل بنا:

تمثل هذه الشاشة صفحة الاتصال بمدير الموقع

The screenshot shows a web browser window with a navigation bar at the top containing a home icon, a notification bell, and the text 'gh'. Below the navigation bar is a large image of a modern building facade. To the right of the image is a contact form with the following fields: 'User Name' (with a placeholder 'User Name'), 'Email' (with a placeholder 'Enter email address'), 'phone' (with a placeholder 'enter your phone'), and 'Message' (with a placeholder '...Your Comment'). A 'submit' button is located at the bottom of the form. Below the form, there are social media icons for YouTube, Twitter, and Facebook, and a footer with the email 'Yemen.info@gmail.com'.

شكل (5.5): نافذة اتصل بنا

• نافذة الاعداد للمنتج:

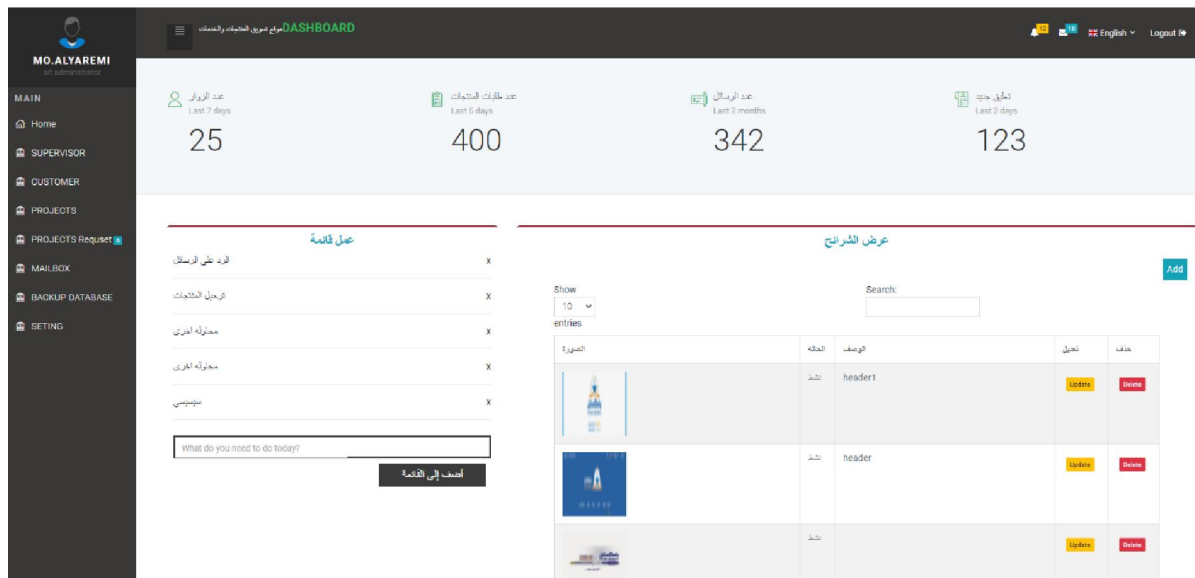
تمثل هذه الشاشة صفحة الاعداد للمنتج التي تحتوي ضوابط وأحكام وعقوبات وتقديم الطلب لمنتج

The screenshot shows a web browser window with a navigation bar at the top containing a home icon, a notification bell, and the text 'gh'. Below the navigation bar is a sidebar with a blue background and white text. The sidebar contains a logo and the text 'موقع تسويق المنتجات والخدمات'. Below the logo are several links: 'الرئيسية', 'المنتجات السابقة', 'المنتجات الحالية', 'بيع الاعداد للمنتج', 'صفحة المتابعة', 'غرفة متابعة المنتجات', 'الاسئلة الشائعة', 'اتصل بنا', and 'عن الموقع'. The main content area has a white background and contains a table with the following columns: 'موضوع التمرج', 'ارادات عمليه', 'الصوابط', 'حوايط وأحكام عامة', 'كيفية اختيار منتج', and 'تقديم طلب منتج'. The table contains several rows of text, including a heading 'كيفية اختيار منتج كبير للبيع على الإنترنت' and a sub-heading '1. بيع الأشياء التي يحتاجها الناس'. The text in the table is in Arabic and discusses the importance of choosing the right product for sale on the internet.

شكل (6.5): نافذة الاعداد للمنتج

• نافذة الواجهة الرئيسية للوحة التحكم:

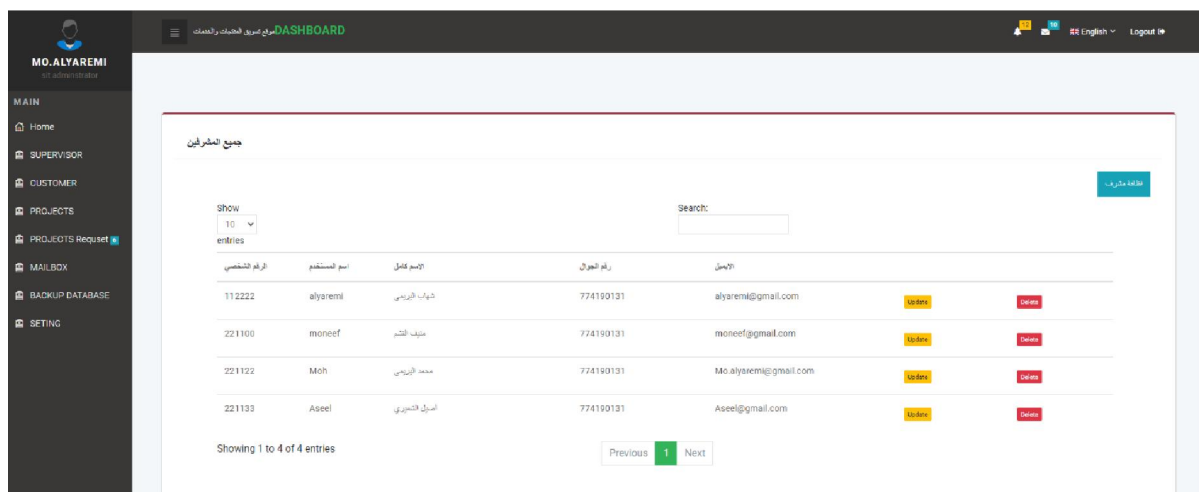
تمثل هذه الشاشة الصفحة الرئيسية للوحة التحكم وتحتوي على إدارة صور الـ Slideshow ومهام مدير الموقع



شكل (7.5): الواجهة الرئيسية للوحة التحكم

• نافذة المشرف:

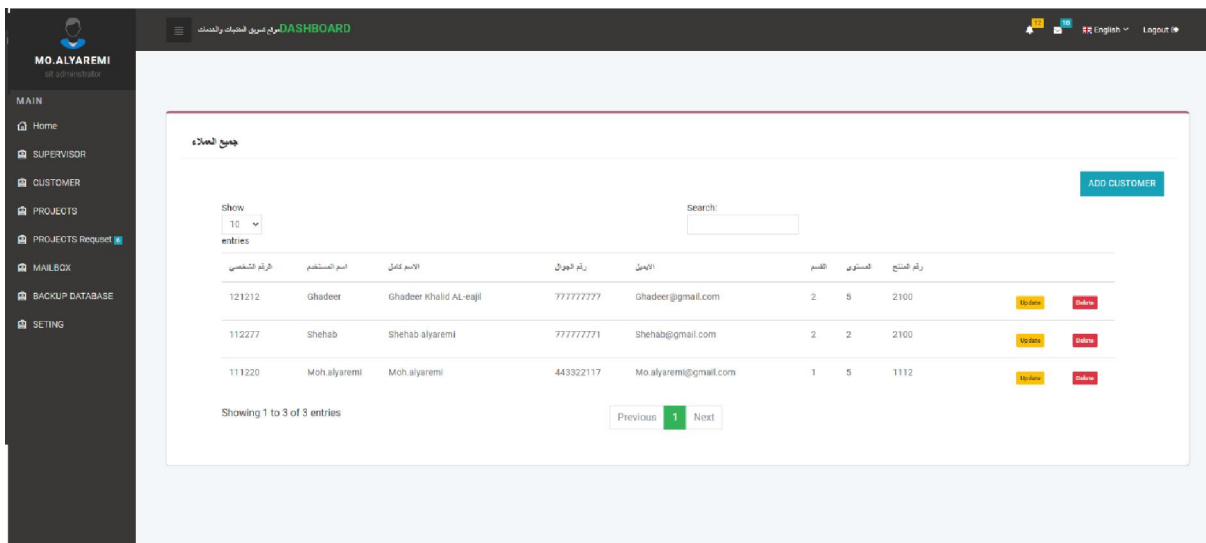
تمثل هذه الشاشة صفحة إدارة بيانات المشرف



شكل (8.5): نافذة المشرفين

• نافذة العميل:

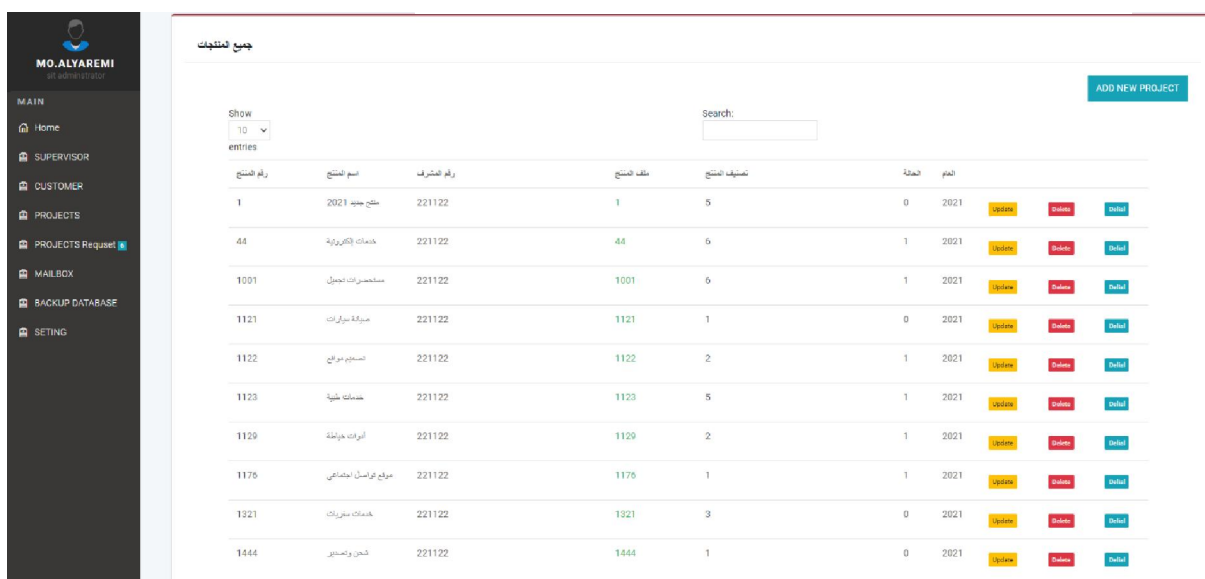
تمثل هذه الشاشة صفحة إدارة بيانات العميل



شكل (9.5): نافذة العميل

• نافذة المنتجات:

تمثل هذه الشاشة صفحة إدارة بيانات المنتج



شكل (10.5): نافذة غرفة متابعة المنتجات

• نافذة طلبات المنتجات:

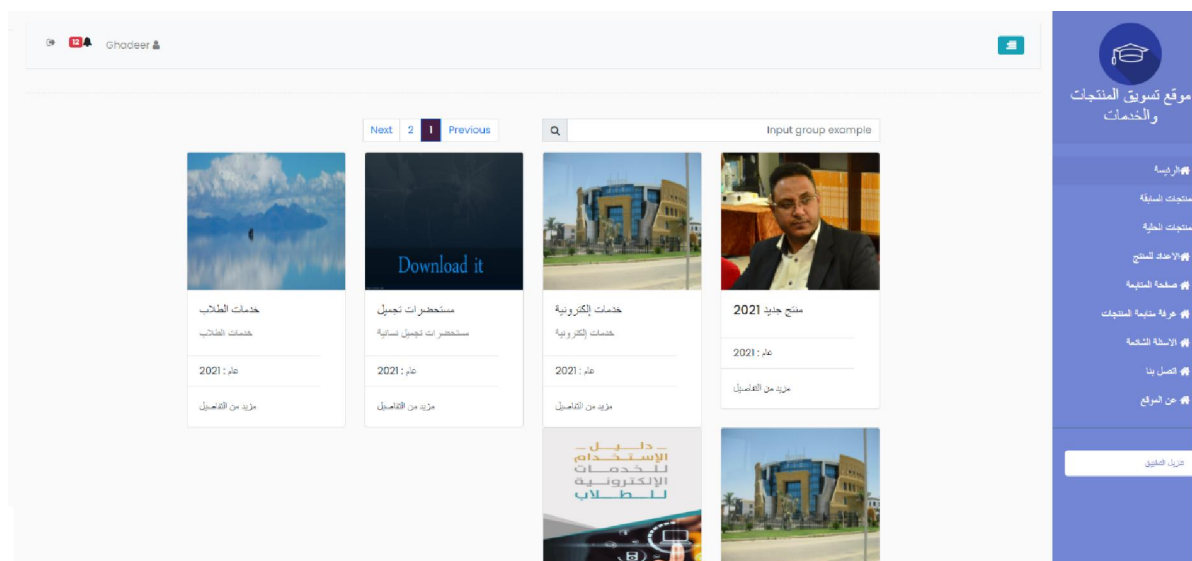
تمثل هذه الشاشة غرفة طلبات المنتجات

The screenshot shows a web application interface for 'Ghadeer'. The main area contains a form titled 'نافذة طلبات المنتجات' (Products Request Form). The form has several input fields: 'اسم المنتج' (Product Name), 'اسم العميل الأول' (First Customer Name), 'اسم العميل الثاني' (Second Customer Name), 'اسم العميل الثالث' (Third Customer Name), 'المنتجات' (Products), and 'الخدمة' (Service). There is a 'رابط' (Link) field and a 'رابط' (Link) button. The sidebar on the right contains a list of navigation links: 'الرئيسية' (Home), 'المنتجات السابقة' (Previous Products), 'المنتجات الحالية' (Current Products), 'الإعدادات' (Settings), 'صفحة المنتج' (Product Page), 'غرفة متابعة المنتجات' (Product Monitoring Room), 'الإشعارات' (Notifications), 'اتصال بنا' (Contact Us), and 'عن الموقع' (About the Site). There is also a 'تسجيل الدخول' (Login) button.

شكل (11.5): نافذة طلبات المنتجات

• نافذة المنتجات الحالية:

تمثل هذه الشاشة نافذة إحدى أصناف المنتجات الحالية



شكل (12.5): نافذة المنتجات الحالية

• نافذة الاسئلة الشائعة:

شكل (13.5): نافذة الاسئلة الشائعة

• نافذة مركز الأخبار:

شكل (14.5): نافذة مركز الاخبار

• نافذة المنتجات التي تمت بإشراف مشرف معين:

تمثل هذه الشاشة صفحة المنتجات التي تمت بإشراف مشرف معين

The screenshot displays a web application interface for product management. On the right, there is a vertical sidebar with a blue header containing a graduation cap icon and the text 'موقع تسويق المنتجات والخدمات'. Below the header, the sidebar lists several menu items with icons: 'الرئيسية', 'المنتجات السابقة', 'المنتجات الحالية', 'منتجات تحت التراف', 'منتجات تمت بشراف', 'خزينة منتجاته المنتجة', 'الإحصاءات', 'تسجيل بنا', and 'عن الموقع'. At the bottom of the sidebar is a search bar labeled 'عن طريق التصفح'. The main content area features a table with five columns: 'رقم المنتج', 'عنوان المنتج', 'مشرف المنتج', 'التقنية', and 'وصف المنتج'. The table contains six rows of product data. Above the table is a pagination control with 'Next', '2', '1', and 'Previous' buttons, and a search bar labeled 'Input group example' with a magnifying glass icon. Below the table is another identical pagination control.

رقم المنتج	عنوان المنتج	مشرف المنتج	التقنية	وصف المنتج
44	خدمات إلكترونية	محمد البريحي	صيانة سيارات	عرض جدول الخدمة
1123	خدمات طبية	محمد البريحي	نظافة خدمية	عرض جدول الخدمة
1129	أدوات خياطة	محمد البريحي	ملايس	عرض جدول الخدمة
1176	موقع تواصل اجتماعي	محمد البريحي	عقارات	موقع تواصل اجتماعي
1601	خدمات الطلاب	محمد البريحي	عقارات	عرض جدول الخدمة
1621	خدمات عامة	محمد البريحي	عقارات	عرض جدول الخدمة

شكل (15.5): نافذة المنتجات التي تمت بإشراف مشرف معين

• نافذة المنتجات ومن هم مشرفيها:

تمثل هذه الشاشة صفحة المنتجات مع أسماء مشرفيها

The screenshot displays a web application interface for product management. On the right, there is a vertical sidebar with a blue header containing a graduation cap icon and the text 'موقع تسويق المنتجات والخدمات'. Below the header, the sidebar lists several menu items with icons: 'الرئيسية', 'المنتجات السابقة', 'المنتجات الحالية', 'منتجات تحت التراف', 'منتجات تمت بشراف', 'خزينة منتجاته المنتجة', 'الإحصاءات', 'تسجيل بنا', and 'عن الموقع'. At the bottom of the sidebar is a search bar labeled 'عن طريق التصفح'. The main content area features a table with five columns: 'رقم المنتج', 'عنوان المنتج', 'مشرف المنتج', 'التقنية', and 'وصف المنتج'. The table contains six rows of product data. Above the table is a pagination control with 'Next', '5', '4', '3', '2', '1', and 'Previous' buttons, and a search bar labeled 'Input group example' with a magnifying glass icon. Below the table is another identical pagination control.

رقم المنتج	عنوان المنتج	مشرف المنتج	التقنية	وصف المنتج
1	منتج جديد 2021	مؤلف القلم	صيانة سيارات	
44	خدمات إلكترونية	محمد البريحي	صيانة سيارات	خدمات إلكترونية
1001	مستحضرات تجميل	أحمد الشامي	صيانة سيارات	
1121	صيانة سيارات	شهاب البريحي	عقارات	
1122	تصميم مواقع	شهاب البريحي	ملايس	
1123	خدمات طبية	محمد البريحي	نظافة خدمية	

شكل (16.5): نافذة صفحة المنتجات مع أسماء مشرفيها