

في المنظر الحالي للضفة الغربية، أدى انتشار السيارات ووسائل النقل إلى وضع يمتلك فيه معظم الأفراد على الأقل سيارة واحدة. هذا الوجود المتزايد للسيارات يؤكد على أهمية لا يمكن إنكارها لصيانة، وتنظيف، وخدمات أخرى متعلقة بهذه السيارات. بالنسبة لأولئك الذين ليس لديهم خبرة سابقة في عالم السيارات، سواء كان ذلك في توفير قطع الغيار، أو اختيار فني مناسب للصيانة، أو إجراء الفحوصات الروتينية، يمكن أن تبدو الفرصة مرهقة. ومع ذلك، هناك حلاً مبتكراً في صورة تطبيق محمول مخصص.

هذا التطبيق الابتكاري يهدف إلى تلبية احتياجات أصحاب السيارات المتعددة الأوجه، حيث يوفر مستودعاً شاملاً للخدمات يشمل الفحوصات، والصيانة، والتفصيل، بما في ذلك الدهانات والتحسينات الجمالية. من خلال تجميع جميع حرف السيارات الأساسية في منصة مركزية واحدة، يعمل التطبيق كمورد لا غنى عنه للمستخدمين. كما يذهب خطوة إضافية بتخصيص توصياته استناداً إلى موقع المستخدم، مما يضمن تقديم الحلول الأكثر ملائمة لكل فرد.

لا يقتصر دور التطبيق على تبسيط عملية الوصول إلى الخدمات الأساسية فقط، بل يعزز أيضاً التفاعل مع خبراء الصناعة، مما يوفر للمستخدمين تجربة سلسة ومعلوماتية. وبالإضافة إلى ذلك، من خلال دمج تصفية متقدمة استناداً إلى الموقع، يوسع التطبيق نطاقه ليشمل الخدمات والمنتجات المتاحة في مدن أخرى.

أحد ميزات التطبيق المميزة هو قدرته على تتبع الوقت الحقيقي، مما يتيح للمستخدمين مراقبة حالة وموقع البضائع التي استلموها. أو الخدمات التي تُقدم لهم. يعزز هذا الميزة ليس فقط الراحة ولكنه يحسن أيضاً إدارة الوقت وراحة المستخدم بشكل عام.

باختصار، يحدث هذا التطبيق ثورة في الطريقة التي يتعامل بها أصحاب السيارات في الضفة الغربية مع صيانة وتحسين سياراتهم، عبر تقديم حلاً متكاملًا وموجهًا نحو المستخدم لتلبية احتياجاتهم المتنوعة في مجال السيارات.

MongoDB و Node.js للواجهة الأمامية، بالإضافة إلى Dart و Flutter تم تطوير هذا المشروع باستخدام تقنيات تتضمن لضمان هيكل برمجي قوي ومنظم (MVC) Model-View-Controller للخلفية. يتبع نمط الهندسة المعمارية