



تصميم وتطوير التطبيقات المخصصة لتطبيق الشحن الذكي للسيارات الكهربائية

يعمل تصميم وتطوير التطبيقات المخصصة على تصميم برنامج أو برمجيات الكمبيوتر المحمول لتناسب احتياجات العمل الخاصة بالجهة

تعريف الفرصة | تصميم وتطوير التطبيقات المخصصة | تطبيق الشحن الذكي للسيارات الكهربائية

تطبيق لسائقي السيارات الكهربائية يمكنهم من البحث عن مراكز الشحن واستخدامها بالإضافة إلى الدفع مقابل الخدمة. التطبيق متصل بالشبكة الحالية لمراكز شحن السيارات الكهربائية في قطر ويوفر واجهة مفيدة تساعد في الترويج لقيادة السيارات الكهربائية محلياً.



دورة المشتريات

طلب تقديم العروض

الفرصة متاحة في مرحلة طلب تقديم العروض.

الفترة الزمنية

إجمالي الفترة هو 2 - 3 سنوات

شاملة فترة التنفيذ، الإختبار، التشغيل والمتابعة.



الميزانية عبر النظام البيئي لتصميم وتطوير التطبيقات المخصصة

من المتوقع أن ينمو سوق قطر لتصميم التطبيقات المخصصة

وتطويرها ليصبح بقيمة 13 مليون دولار أمريكي في عام 2022، أي

بمعدل نمو سنوي مركب يبلغ 4٪ خلال السنوات من 2019 وحتى 2022.



بيان المشكلة الرئيسية | الحاجة

في قطر، تعمل محطات شحن السيارات الكهربائية على أساس فردي ولا تقدم أي فوائد لإدارة التحميل والتحسين في كهراء. بدون هذا التطبيق للمساعدة في التأثير على شحن أصحاب السيارات الكهربائية، ستكون هناك فرصة فائتة لاستخدام شحن السيارة الكهربائية كوسيلة لتحسين الحمل على شبكة الكهرباء.



السوق المستهدف

السوق المستهدف

بلغت القيمة السوقية العالمية للحافلات الكهربائية عام 2019 حوالي 162.34 مليار دولار، ومن المتوقع أن تصل القيمة إلى 802.81 مليار دولار بحلول عام 2027.

المستخدم المستهدف

➤ ملاك الحافلات الكهربائية

الفرص المجاورة

- مرئيات عدادات الكهرباء الذكية
- منصة المدينة المستدامة
- مؤشر الجهوزية للاستدامة
- تعميم الدرجات الكهربائية
- تعميم السيارات الكهربائية



المالك و القطاع

المالك المؤسسة العامة القطرية للكهرباء والماء (كهراء)

القطاع المواصلات



أصحاب المصلحة

- المؤسسة العامة القطرية للكهرباء والماء (كهراء)
- ملاك البنائيات
- السكان

