



المدفوعات السعودية SAUDI PAYMENTS



وزين - هاكاثون الادخار

تطبيق:

قرشي



فریق: The Sharks



نقاط العرض

العملاء المستهدفين و نموذج العمل التجاري

02الحل
تطبيق قرشي

01المشكلة
شرح للمشكلة

06 فريق العمل عرض لفريق العمل

05

النماذج الأولية
عرض وشرح لواجهات التطبيق

الميزانية،الحملة التسويقية، دراسة الجدوي



01 المشكلة

المشكلة

انخفاض نسب ادخار الأسر السعودية حيث تعتبر الأعلى في العالم وعدم وجود آلية موحدة تساعد المواطن على التخطيط المالى





02 الحل

الحل

انخفاض نسب ادخار الأسر السعودية حيث تعتبر الأعلى في العالم¹ و عدم و جود آلية موحدة تساعد المواطن على التخطيط المالي، بناء على هذه المشكلة فلقد اطلق فريق The Sharks فكرة تطبيق قرشي و هو تطبيق يقوم بمساعدة الذكاء الاصطناعي على تحديد الحد المالي للمستخدم وقيمة الادخار له بالاعتماد على أولويات و اهداف المستخدم.



سبب التسمية: قرشى



سمكة القرش من الحيوانات التي تخطط بشكل دقيق قبل الانقضاض على فريستها كذلك تطبيقنا حيث يقوم بالتخطيط الدقيق لإيصال المدخر لأهدافه في اقرب وقت ممكن أيضا اخترنا اللون الأزرق لأنه من الالوان الشبابية ونحن نستهدف بشكل اكبر هذه الفئة حيث تعتبر الأقل ادخاراً





القرش

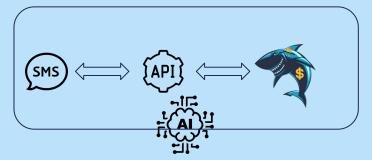
لان الادخار يكون بقيمة ضئيلة شيء فشيء حتى يصبح المبلغ كبير ويمكن بعده الاستفادة منه في تحقيق اهداف المدخر كشراء سيارة على سبيل المثال



تطبيق قرشي: المميزات والافتراضات

المميزات (Features)

بعد تفعيل خاصية التنبيهات البنكية يقوم العميل بإدخال المبلغ الذي لديه في بطاقاته البنكية (الحساب الذي يريد متابعته) بعد ذلك أي زيادة او نقصان في المبلغ يتم متابعته عن طريق اقتران تطبيق قرشي بواجهة برمجة التطبيق(API) مع رسائل ال SMS (التنبيهات البنكية) وبمتابعة من الذكاء الاصطناعي (Al Supervised Learning) لمتابعة سلوك المدخر والتنبؤ هل يستطيع الوصول لهدفه في الوقت المحدد ام لا.



الافتراضات (Assumptions)

- يجب على العميل تفعيل التنبيهات البنكية
- . يجب على المدخر وضع قيمة المبلغ في الحساب البنكي المراد الادخار منه في التطبيق
 - . الرسالة المتضمنة كلمة إيداع او حوالة واردة تعني زيادة في الحساب (+)
 - 4. الرسالة المتضمنة كلمة سحب او حوالة صادرة او تعني نقص في الحساب (-)



03 العملاء المستهدفين و نموذج العمل التجاري

03)العملاء المستهدفين





03) نموذج العمل التجاري



من الذي سيساعدك في تقديم

الدعم الفنى بنك التنمية الاجتماعية

المدفو عات السعو دية البنك المركزي السعودي



الأنشطة الرئيسية

القيم المقترحة

مما هو الاختلاف الذي ستصنعه مما هو مقياس الأثر الاقتصادي الذي ستستخدمه

> عدم الحاجة للدخول والأقتران بالتطبيق البنكى مما يقلل من اختر آقات الامن السيبراني (الامان) تضمين الذكاء الاصطناعي للتنبؤ بسلوك المدخر



العلاقات مع العملاء

تبني علاقات مع كل شريحة من شرانح العملاء، والعمل على استدامتها

بناء تطبيق دقيق ومرن بناء و اجهة مستخدم سهلة وجميلة



ما هي الأنشطة التي ستقوم بها؟
 ما هي الموارد التي ستمتلكها؟

1. تطوير تطبيق قرشي

أسرانح العملاء

•كيف سنتعامل مع المشترين لمنتجاتك / خدماتك ممن هم المستفيدين من منتجاتك / خدماتك

> الطلاب البنو ك العائلات الشباب





عبر تنفيذ عدد من الأنشطة الرنيسية

الاصطناعي

متابعة عن طريق الذكاء

خدمة الادخار المشترك

خدمة الاشراف العائلي

نتائج بالاعتماد على

الأولويات و الأهداف

الموارد الرنيسية هي الاصول اللازمة التقديم العناصر التي سبق الحديث بشائها وتسليم تلك

المطورين

خبراء واجهة المستخدم

الاصطناعي

1. الدعم الفني

مهندسي الذكاء

مصادر الإيرادات التطبيق غير ربحي



التطبيق يمكن من تطويره بشكل مجانى باستثناء قيمة التأجير لقاعدة البيانات



04 إستراتيجية السوق



إستراتيجية السوق







إستراتيجية الترويج

إستراتيجية التوزيع

الذكبة

إستراتيجية التسعير

إستراتيجية المنتج

- تشجيع البنوك للمستخدمين من اجل استعمال التطبيق
- يمكن استخدامه على الساعات

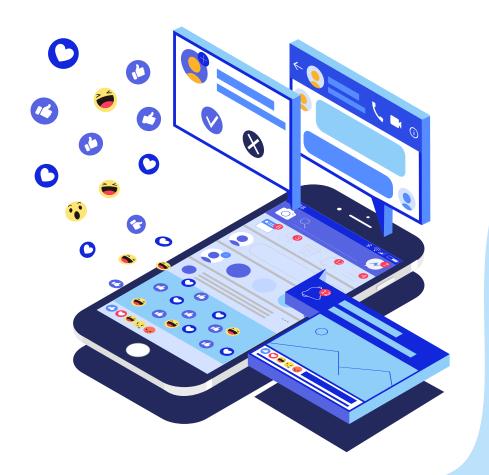
يمكن استخدامه على الهواتف

- التطبيق مجانى
- يمكن إضافة إعلانات (اختياري)
- الاعتماد على الذكاء الاصطناعي

إطلاق شعار التطبيق

تضمين الجانب التعليمي في التطبيق

- تشجيع العائلات على استخدام التطبيق من اجل الادخار التعاوني



05 النماذج الأولية

1) تسجيل الدخول والتسجيل

يمكن التسجيل من خلال اكثر من طريقة اما عن طريق حساب ابل او قوقل او فیس بوك.



مرحبا في قرشي

تسجيل الدخول

ليس لديك حساب؟ **التسجيل**





2) القائمة الرئيسية

- 1. في أعلى الصفحة عرض مختصر عن نسبة وصولك لهدفك مقترن بصفحة التقدم
- 2. عرض لبطاقاتك البنكية التي اقترنتها مع تطبيق قرشي مع المكانية رؤية القيمة التي تملكها في كل حساب
 - 3. قائمة الخيارات الإضافية:
- الهدف المشترك: يمكنك من خلاله الادخار سويا مع شريكك او صديقك واقترب من الهدف بشكل اسرع
 - الأهداف: إمكانية إضافة او تعديل أهدافك
 - محفوظاتى: لرؤية المقالات المحفوظة



3) القائمة الجانبية

- 1. عندما يقوم المستخدم بالنقر على صورته الشخصية فإن القائمة الجانبية سوف تعرض
 - إضافة خيار العرض الليلي لتقديم راحة اكثر للمستخدم



4) الحاسبة

- . يقوم المدخر بملء بيانات الدخل
- . ثم عند المستازمات عند تحديد الحالة الاجتماعية اسماء المستازمات تعرض تلقائيا لتسريع من عملية ملء البيانات فعلى سبيل المثال: اختار المدخر الحالة كمتزوج فسوف يعرض خيار السكن والماء والكهرباء في عامود المستازمات







4) الحاسبة

- . الإحصائيات العامة: عبارة عن عرض ما تدخره من راتبك و عرض بياني لمصروفاتك
- . الإحصائيات الذكية: عبارة عن عرض ما تدخره من راتبك و عرض بياني لمصروفاتك مع الاعتماد على الأولويات التي تم وضعها في المسبق لذا يمكنك من رؤية النسبة المئوية الجديدة للمستازمات التي يمكنك تخفيض الانفاق عليها







5) التعلم

- يمكن للمدخر من قراءة بعض المقالات عن الادخار او سوق المال او الاستثمار
 - يمكن للمدخر أيضا من حفظ المقال والرجوع اليه لاحقاً
 - 3. يمكن من مشاركة المقالات مع اصدقائك
 - 4. يمكن للمدخر من رؤية مصدر المقال او المعلومة ويمكن الذهاب اليه مباشرة عن طريق النقر على ايقونة المصدر



6) التقدم

في صفحة التقدم يوجد قسمين الذكاء الاصطناعي والتقويم

A. الذكاء الاصطناعي

- 1. يقوم التطبيق بعد تحليل سلوكك بعرض تنبيه (الخط الغامق) عن حالتك الادخارية مع اعتبار الهدف
- 2. يقوم التطبيق بالتنبؤ عن سلوكك للشهر القادم مقارنة بالسلوك المتوقع منك (هذا يجعل المدخر من تحدي و تحفيز نفسه ليكون اكثر إصرار وتمسك بإنفاقه)

B. التقويم

- 1. في التقويم يمكن للمدخر من رؤية مستوى ادخاره طوال العام
 - عند النقر على احدى المربعات يمكن رؤية القيمة التي تم
 انفاقها في ذلك التاريخ





06 فريق العمل

فريق العمل



فيصل الجهني علوم حاسب تخصص دقيق: الأمن السيبراني المستوى الاخير





القائد

محمد بن مقرن بن ختله هندسة برمجيات المستوى الاخير







مصعب محمد القرني هندسة برمجيات تخصص دقيق: شبكات الكمبيوتر المستوى الاخير





Email: Mohammed_binkhatlah@hotmail.com

Phone:+966 53 452 5850