



Cover page

Project title: Cleanco

Academic Year: 2022/2023

Group Members: Farah Dile'a

Department Name: Computer Engineering

Omnya Hmoda

Project Type: Software

Supervisor Name: Eng. Haya Samaanea

Format:

- Single space, Times New Roman.
- 12 pt,
- Maximum 1 page.

Abstract Body:

Items must be provided in the Abstract:

- Why do you think this project is important? Please explain the significance of this Project in brief.
- In your point of view what are the important aspects that should be covered in the project?
- Objective(s): In your view, please explain the main objectives of the project.
- Methodology: Give a brief outline of the application development process.
- Had this project been done before? Are there any similar applications available today?
- **Note:** Please deliver this abstract early to ensure that your Project has been approved by the department's projects committee. **Registration will not be done without this approval.**

Project's Abstract:

يتجه العالم نحو الفخامة والراحة، وبالتالي تلبية جميع احتياجاته باستخدام تطبيقات الهواتف الذكية. ومن أهم الأساسيات في حياة الإنسان هو الحصول على بيئة نظيفة ومريحة دون الحاجة إلى قضاء ساعات في التنظيف. تطبيق يوفر هذه المتطلبات وأكثر، علاوة على ذلك يعمل على توفير فرص عمل لأصحاب الشركات "Cleanco" والمشاريع الصغيرة في هذا المجال وتسهيل وصول عملائهم إليهم دون عناء البحث.

يشمل المشروع تطبيقاً للهواتف المحمولة يخدم نوعين من المستخدمين: العميل والشركة. بالإضافة إلى صفحة ويب تخدم كلا النوعين وكذلك المشرف.

بالنسبة للشركة، يجب أن تنشئ حساباً وتدخّل جميع البيانات والأسعار المتعلقة بالخدمات. يتيح لها تتبع وتلبية طلبات العملاء. كما يمكن للشركة متابعة آراء وتعليقات العملاء، وكذلك متابعة التطورات المالية للشركة من خلال الرسوم البيانية التي تظهر الأرباح السنوية. هذا يساعد الشركة على تحسين خدماتها باستمرار.

أما بالنسبة للعميل، فيجب عليه إنشاء حساب وإدخال معلوماته. وبهذا يمكنه اختيار نوع الخدمة التي يريدّها ويمكنه رؤية جميع الشركات المتعلقة بهذه الخدمة بناءً على تقييمها. ثم بعد اختيار الشركة المناسبة ورؤية معلوماتها، يمكنه إرسال طلب إلى الشركة بالمعلومات المطلوبة. وبذلك يصل الطلب إلى الشركة حتى تقوم بتأكيده. وبعد إتمام الخدمة، يمكن للعميل إرسال تقييم لأداء الشركة.

من أهم ميزات التطبيق هو الدردشة بين الشركة والعميل بحيث يمكن للعميل إرسال استفساراته وتعليقاته إلى الشركة تم بناء تطبيق الهواتف المحمولة والويب باستخدام

Flutter و PHP

