



Cover page

Project title: Uni-Trade Academic Year: 2023-2024
Group Members: Raghad Shehadeh Department Name: Computer Engineering
Zaina Zaben

Project Type :Software

Supervisor Name: Dr. Luai Malhis

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:

خلال العقد الأخير، اكتسبت الاتجاهات في شراء وبيع العناصر عبر الإنترنت شعبية هائلة بين الناس، وخاصة الشباب. يجعل هذا الاتجاه حياة الناس أسهل ويوفر لهم الوقت والمال. لقد لاحظنا أن طلاب الجامعات يقومون بشراء العديد من العناصر في كل فصل دراسي بما في ذلك مواد الدراسة مثل الكتب والشرائح ومكونات مختلفة لمشاريعهم، وحتى المزيد من الأثاث لسكن الجامعة الخاص بهم. بالإضافة إلى ذلك، يقضون الكثير من الوقت في البحث عن سكن جامعي جيد للايجار. ومع ذلك، نظرًا لأن احتياجات الطلاب تتغير كل فصل دراسي، فإنهم يجدون أنفسهم بعناصر غير مرغوب فيها. لذلك، غالبًا ما يبحثون عن طلاب آخرين لأخذ العناصر التي لا يحتاجون إليها بعد الآن. تقليديًا، يستخدم الطلاب منصات مثل فيسبوك لإجراء هذه البحوث. ومع ذلك، غالبًا ما تضيع منشوراتهم بين منشورات غير متصلة بالموضوع، مما يجعل من الصعب بالنسبة من أجل محاولة حل هذه المشكلة، نفكر في تطوير تطبيق محمول يسمى .لهم تحقيق أهدافهم "يوني-تريد" مصمم خصيصًا لطلاب الجامعات. سيوفر يوني-تريد منصة لطلاب الجامعات لبيع في العناصر التي لا يرغبون فيها لزملائهم الطلاب، مما يخلق تبادلًا مفيدًا داخل مجتمع الجامعة يوني-تريد، يقوم المستخدمون بإدراج العناصر التي يرغبون في بيعها، وعند كل عنصر، يجب عليهم رفع صورة واحدة على الأقل، أو يمكنهم تصفح المنصة بحثًا عن منتجات لشراءها من بائعين مختلفين عن طريق بدء محادثة مع صاحب المنتج. بالإضافة إلى ذلك، يتولى مسؤول كل جوانب التطبيق. لديه السلطة لتقديم خدمات مختلفة بهدف تحسين حياة الطلاب. على سبيل المثال، يمكنهم التعاون مع المطاعم المحلية لتقديم خدمات توصيل الطعام مصممة وفقًا لتعزيز الموثوقية داخل المنصة، يجب أن يكون .للطلاب، مما يعزز الراحة والتوفر GPS لمواقع لكل مستخدم ملف تعريف مخصص مع نظام تقييم. بهذه الطريقة، يمكن للمستخدمين بناء الثقة والثقة في تفاعلاتهم. تقدم الملفات الشخصية معلومات أساسية حول كل مستخدم، في حين يتيح النظام التقييم للآخرين تقديم ملاحظات وتقييمات استنادًا إلى تجاربهم. هذا التوازن بين الملفات الشخصية والتقييمات يساعد في خلق مجتمع أكثر أمانًا داخل تطبيق يوني-تريد بعد إجراء البحث، تم اكتشاف وجود منصات مماثلة وتم تنفيذها، تسمح لأي شخص بتبادل العناصر. ومع ذلك، هدفنا الرئيسي هو إنشاء منصة مصممة حصريًا لطلاب الجامعات. تهدف هذه الطريقة إلى تعزيز التواصل بين طلاب الجامعات وجعل حياتهم أسهل وأكثر ارتباطًا داخل مجتمعهم الخاص.