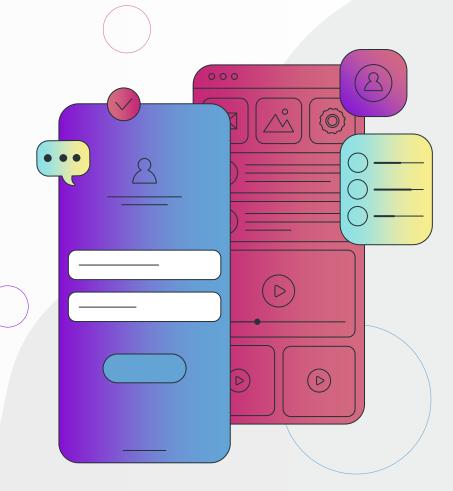
Beeba swap

Project blockchain



Subject: 040613905 (TSR);

TABLE OF CONTENTS





introduction

อธิบายเกี่ยวกับ Project



System

การออกแบบและ โครงสร้างของ ระบบ



User interface (Ui)

การออกแบบหน้าตา User interface (Ui)



Developer tools

เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนา Project







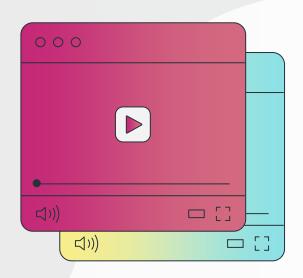
Introduction

โปรเจคนี้เป็นหนึ่งในการศึกษา Blockchain และ การสร้าง smart contract การนำ abi ไปใช้ดึงข้อมูลจาก smart contact ที่สร้าง ขึ้น รวมไปถึงการสร้างเหรียญ crypto เพื่อ ทดลองในการใช้งาน





WHAT IS USABILITY?



ความนิยมการใช้งานเหรียญ crypto เป็น จำนวนมาก ซึ่งพื้นฐานของระบบก็ คือ blockchain จึงมีประโยชน์ต่อการทดลองและศึกษาการสร้าง ระบบเป็นอย่างมาก

- เป็นการทดลองการสร้างเหรียญ crypto
- ศึกษาการสร้าง smart contract และการดึง ข้อมูลมาใช้งาน
- เป็นฐานการสร้างต้นแบบ (prototype) ของ ระบบ blockchain เพื่อการออกแบบและสร้าง ระบบใหม่ในอนาคต

TWO IMPORTANT CONCEPTS



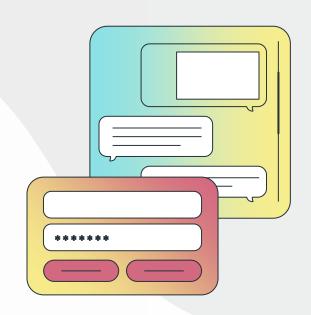
User

การใช้งานของ user จะมี 2 แบบ คือ ผู้เยี่ยมชม(viewer) และ ผู้ใช้งานกระเป๋าเงิน (wallet)



Efficiency

ประสิทธิภาพการใช้งาน user interface(Ui) และระบบ





System

การออกแบบและโครงสร้างของระบบ



Design System



Platform

แพลตฟอร์ม ใช้ในการออกแบบ ระบบเพื่อรองรับการใช้งานกับ ระบบอื่นๆ



Smart contract

ใช้ในการสร้าง contract เพื่อให้ ผู้ใช้งานติดต่อสร้าง transaction ขึ้นมา



Application Binary Interface

ใช้ในการเรียกข้อมูลจาก smart contract สู่ application เพื่อ เรียกใช้งาน

Platform



·· _ </>

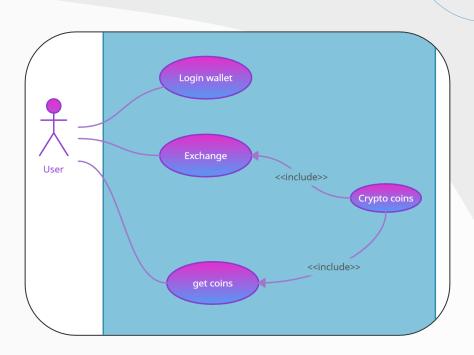
Mobile

Web

แพลตฟอร์มรองรับ Mobile

website เป็นหลัก





ระบบมี function ดังนี้

- Login wallet: ผู้ใช้งานสามารถ login wallet ของตนเองได้ ผ่านผู้ให้บริการ provider
- Exchange: ผู้ใช้งานที่ login wallet แล้วสามารถแลกเปลี่ยนเหรียญภายใน เครือข่ายได้
- get coins:ผู้ใช้งานที่ login wallet แล้ว สามารถรับเหรียญได้ จากเงื่อนไขต่างๆ
- Crypto coins: เหรียญ Crypto ที่สร้าง ขึ้นมาเอง





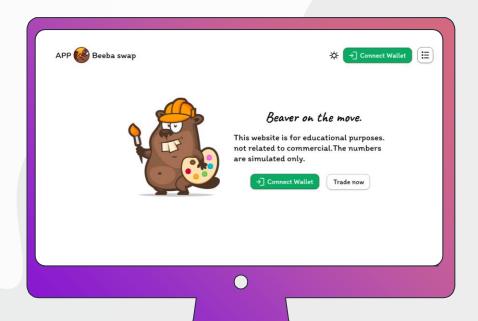
User interface (Ui)

การออกแบบหน้าตา User interface (Ui)

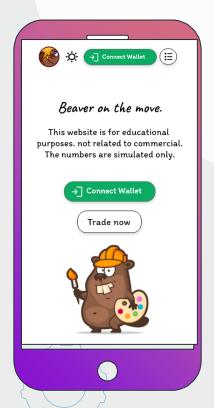


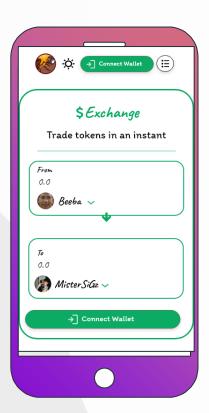


DESKTOP WEB



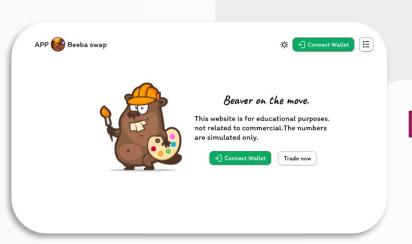
MOBILE WEB



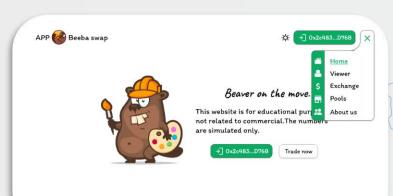




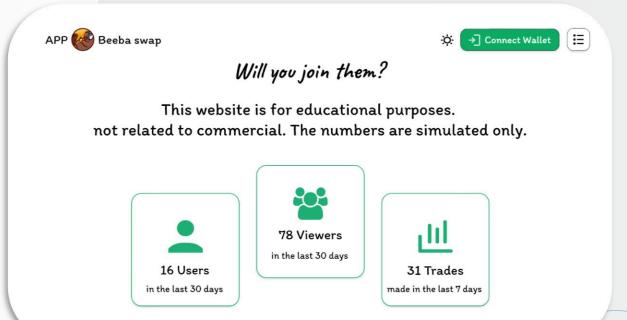
Home page



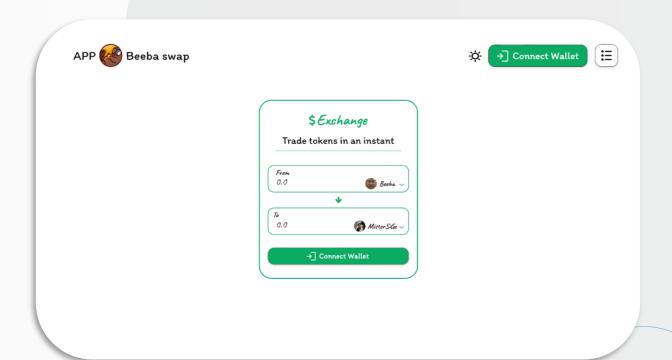




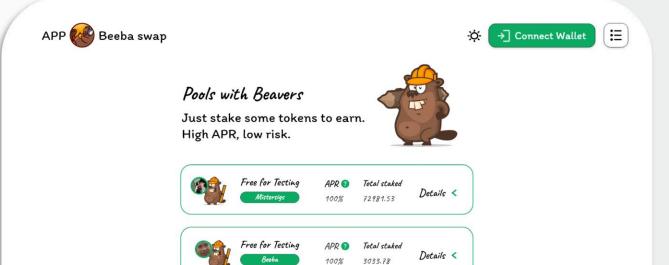
Viewer



Exchange



Pools



About us







OurTeam!











For Education!!

This project make for to learn about blockchain;
Detail project:



Usage





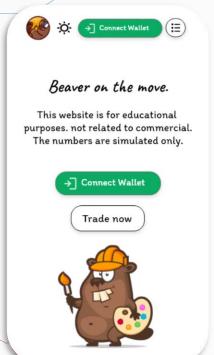




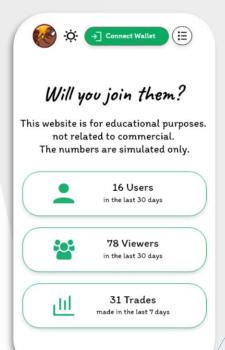


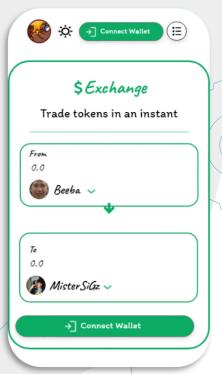


Mobile

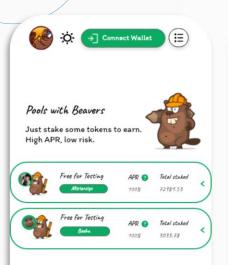








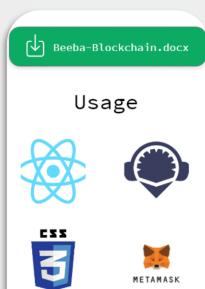
Mobile











INFURA

GitHub





Developer tools

เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนา Project



LIST OF TOOLS

- react
- remix
- CSS
- metamask
- infura
- github



OUR TEAM











6204062616065 นโรดม ญาตินิมิตร 6204062616111 วรัศฐ์ เย็นใจประเสริฐ

ริส เ

6204062616120 เศรษฐธร โสมรักษ์

6204062616162

กรวิชญ์ มูลสาร

6204062616324

รินรดา ขุนจบเมือง