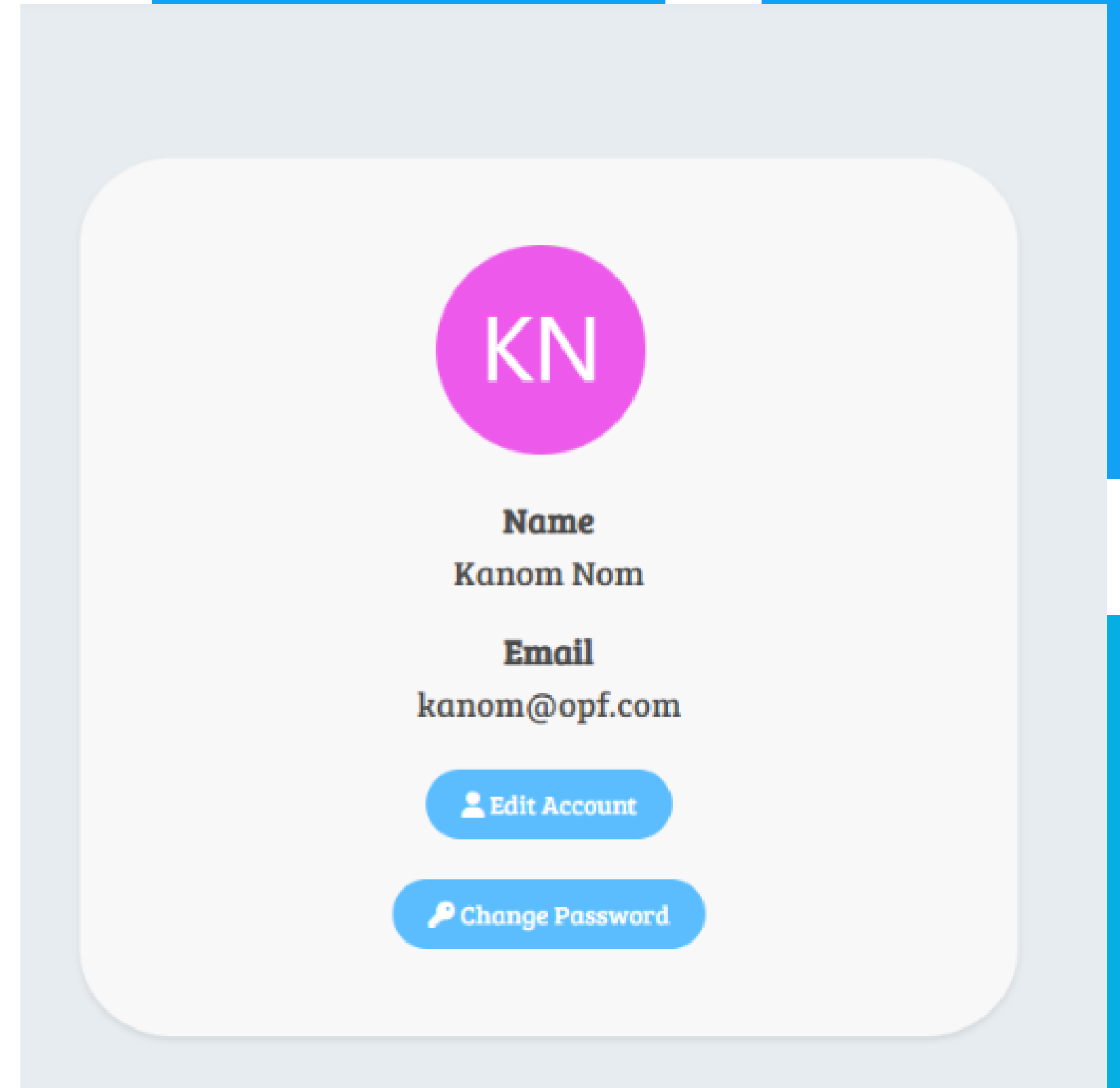


# OpenFans

Presentation by  
**Project Group 3**



# Our Team

Thiraphat Ninsiri  
640510662

Armita Phothiklang  
640510636

Lion Ng  
640510682



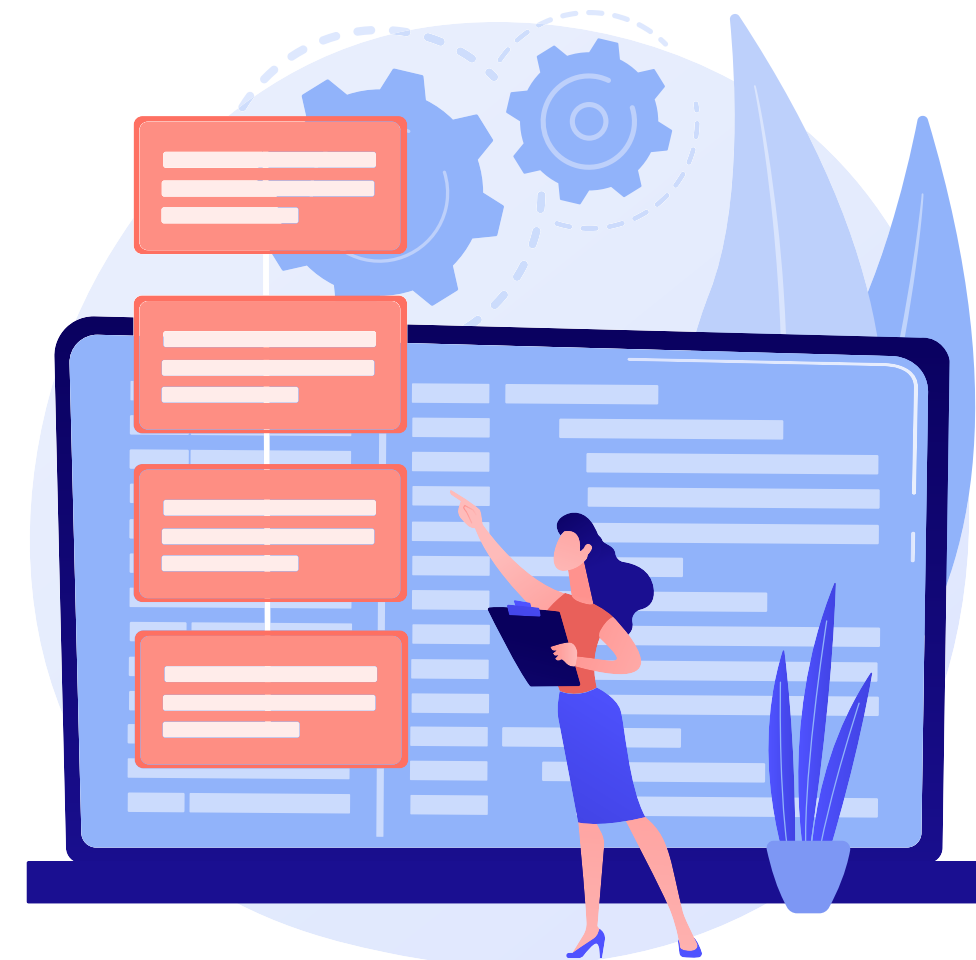
# Objective

เนื่องจากการเข้าใช้ onlyfans ทำให้เสียเงินในการกด subscribe  
เพื่อสามารถให้ผู้เข้าใช้ Openfans ได้เข้าใช้ฟรีโดยไม่เสียค่ากด subscribe  
และสนองความต้องการของผู้ใช้งานที่ไม่มีรายได้สูง

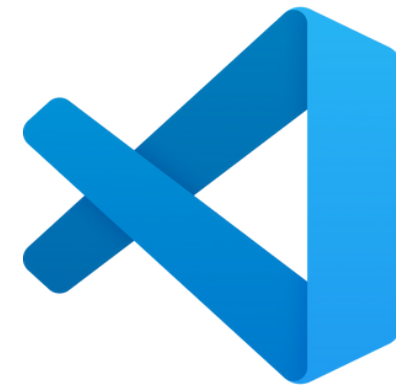


# Feature


- Login และ Sign up ด้วย Google และ Facebook
- อัปโหลดรูปภาพ
- กด subscribe
- ดูหน้า Profile
- Following และ Followers
- Dashboard



# Tools

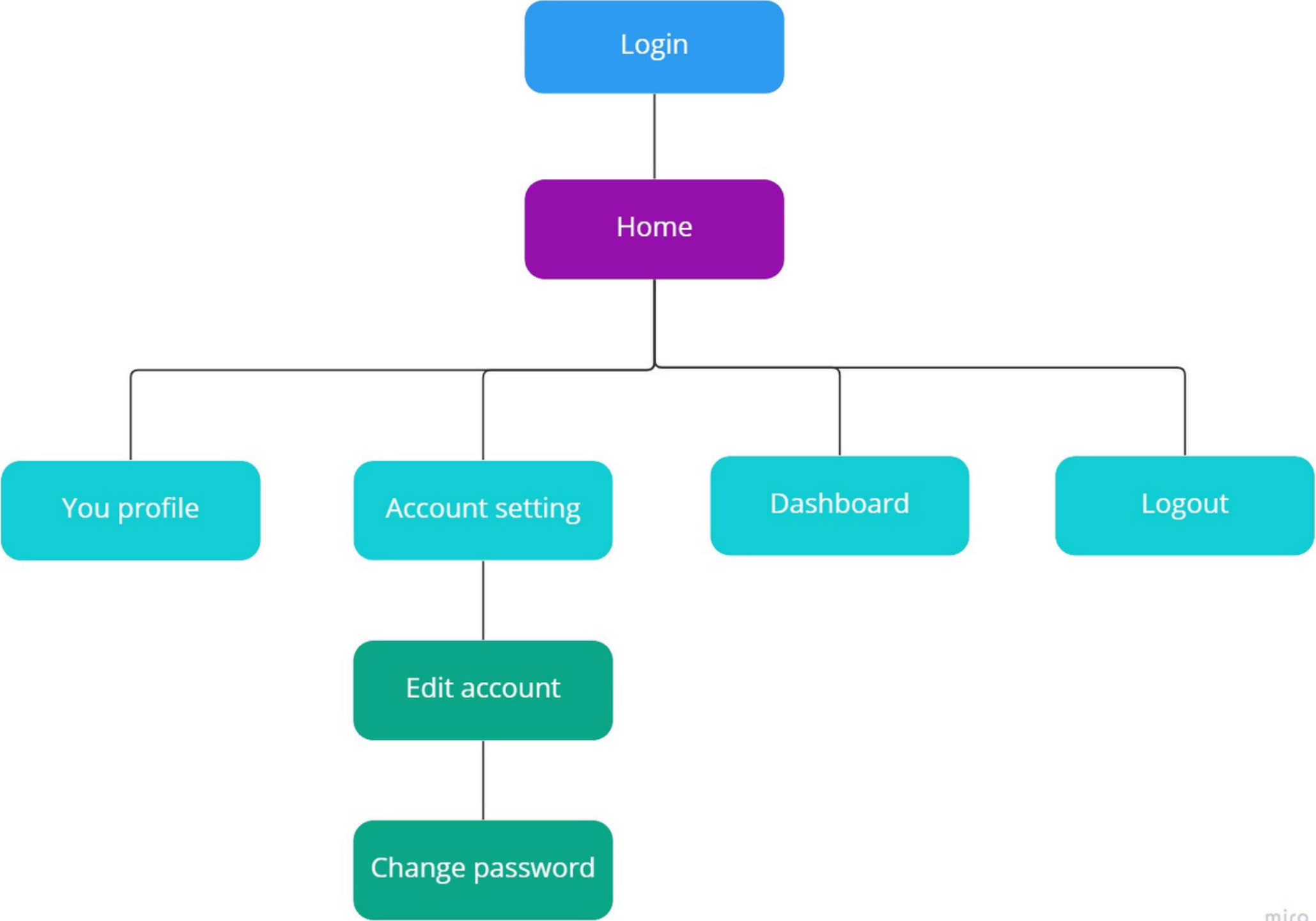


# Requirements



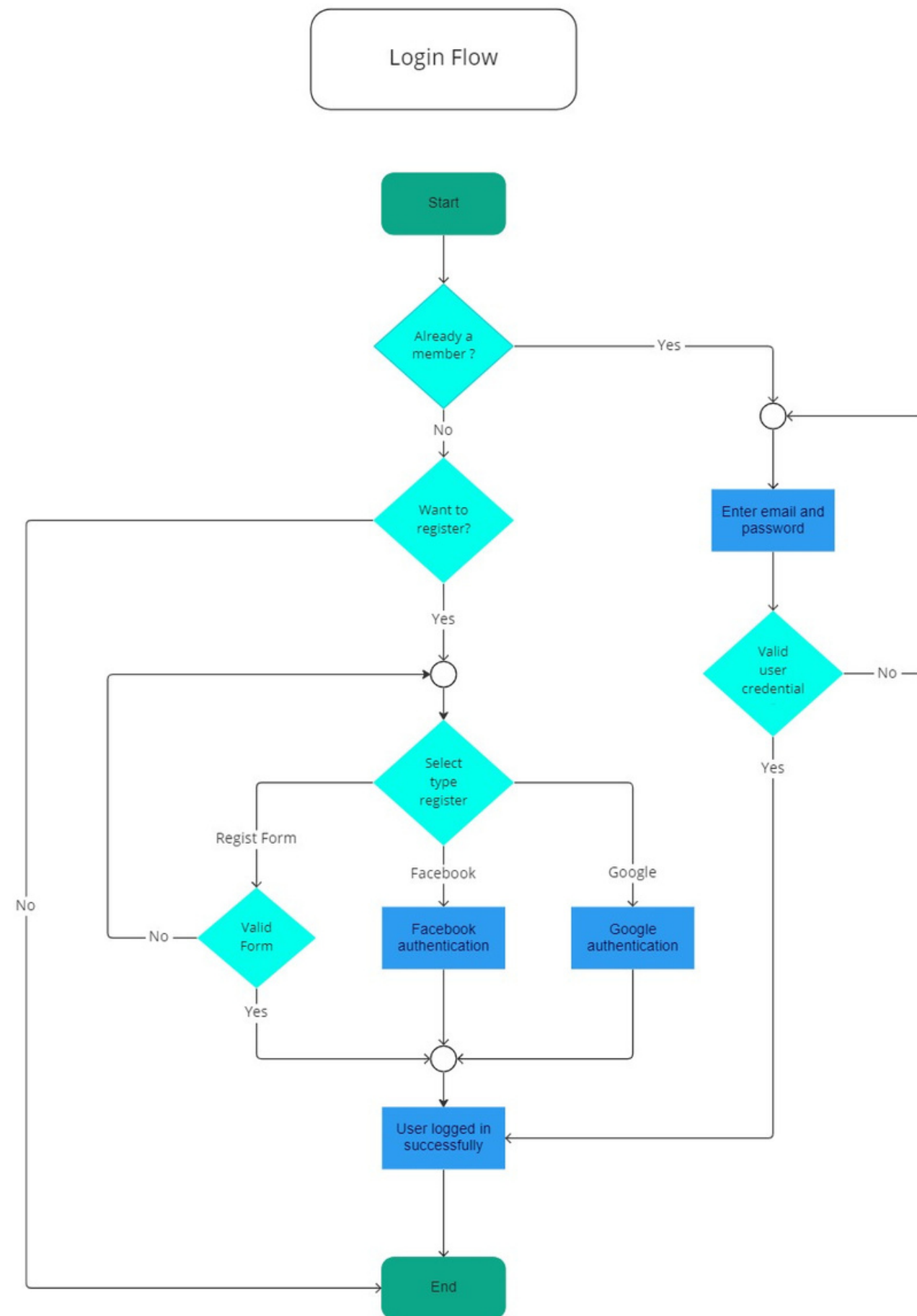
```
1  Flask==2.2.2
2  gunicorn==20.1.0
3  Flask-WTF==1.0.1
4  Flask-SQLAlchemy==3.0.2
5  psycopg2-binary==2.9.5
6  SQLAlchemy-serializer==1.4.1
7  Django==4.0
8  pytz==2021.3
9  Flask-Login==0.6.2
10 Authlib==1.2.0
11 requests==2.28.2
12 Flask-Reuploaded
```

# Sitemap



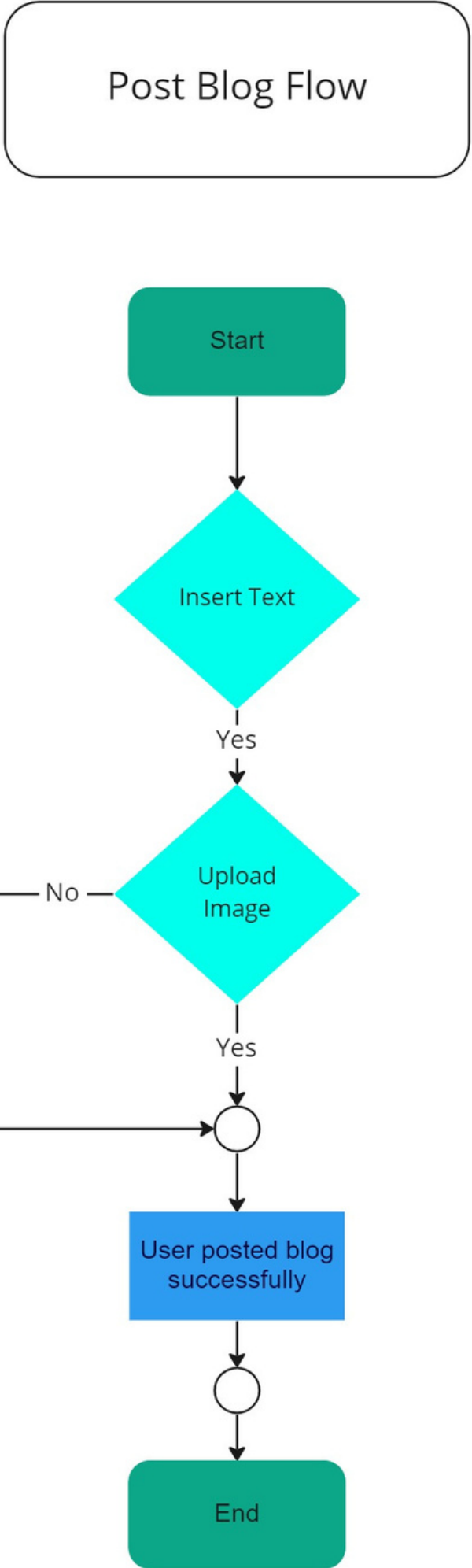
miro

# Flow Chart (Login)

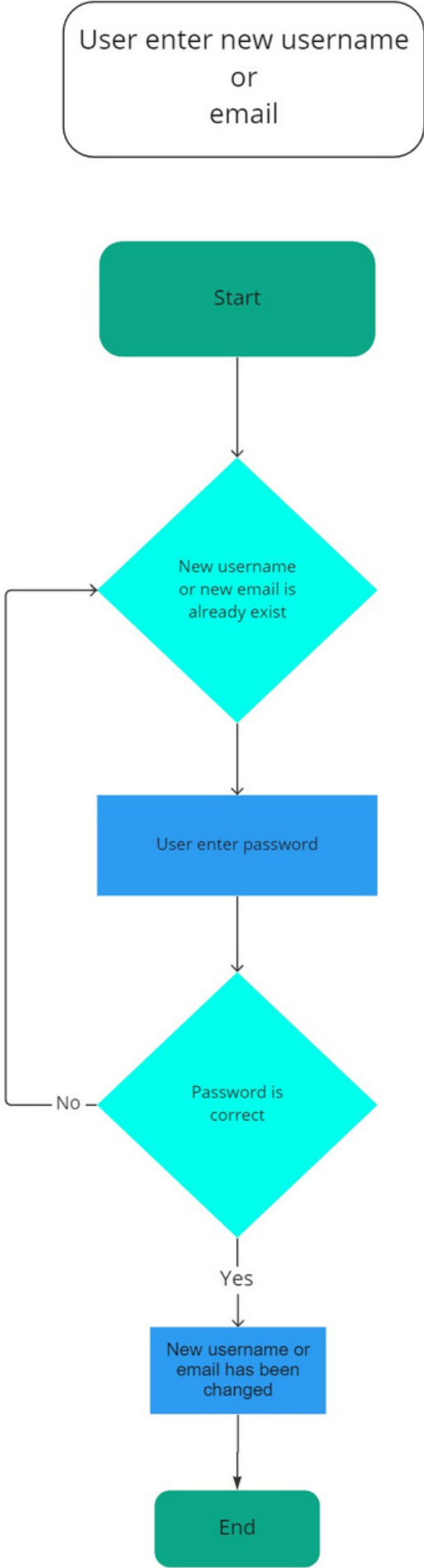




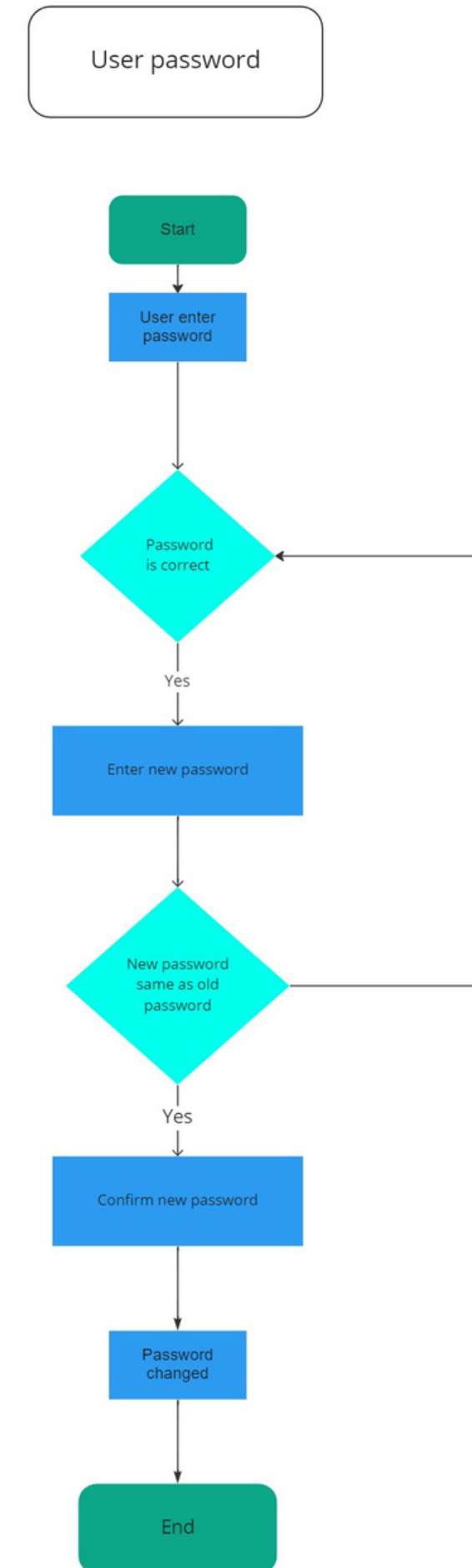
# Flow Chart (Post)



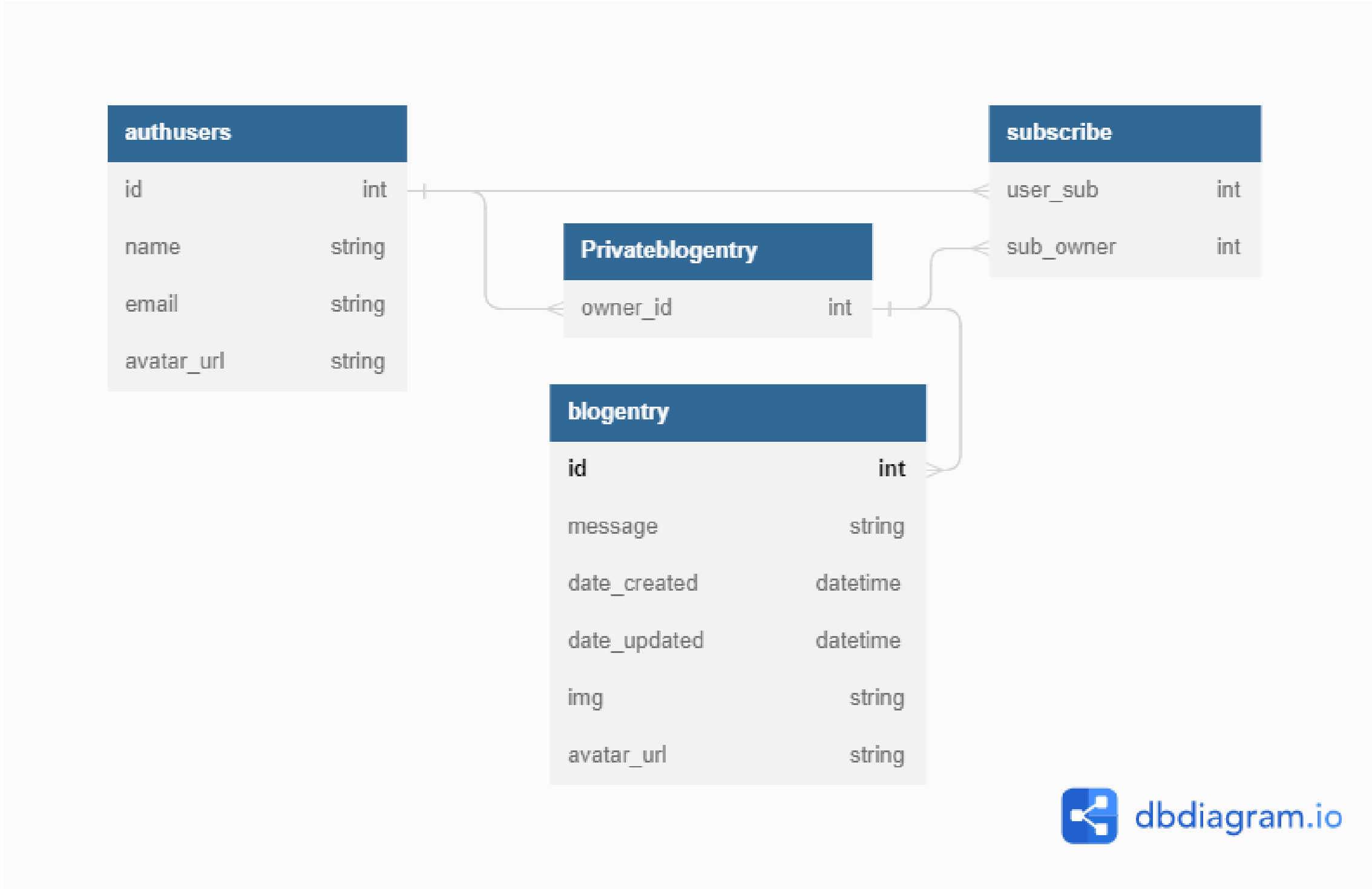
# Flow Chart (Edit account)



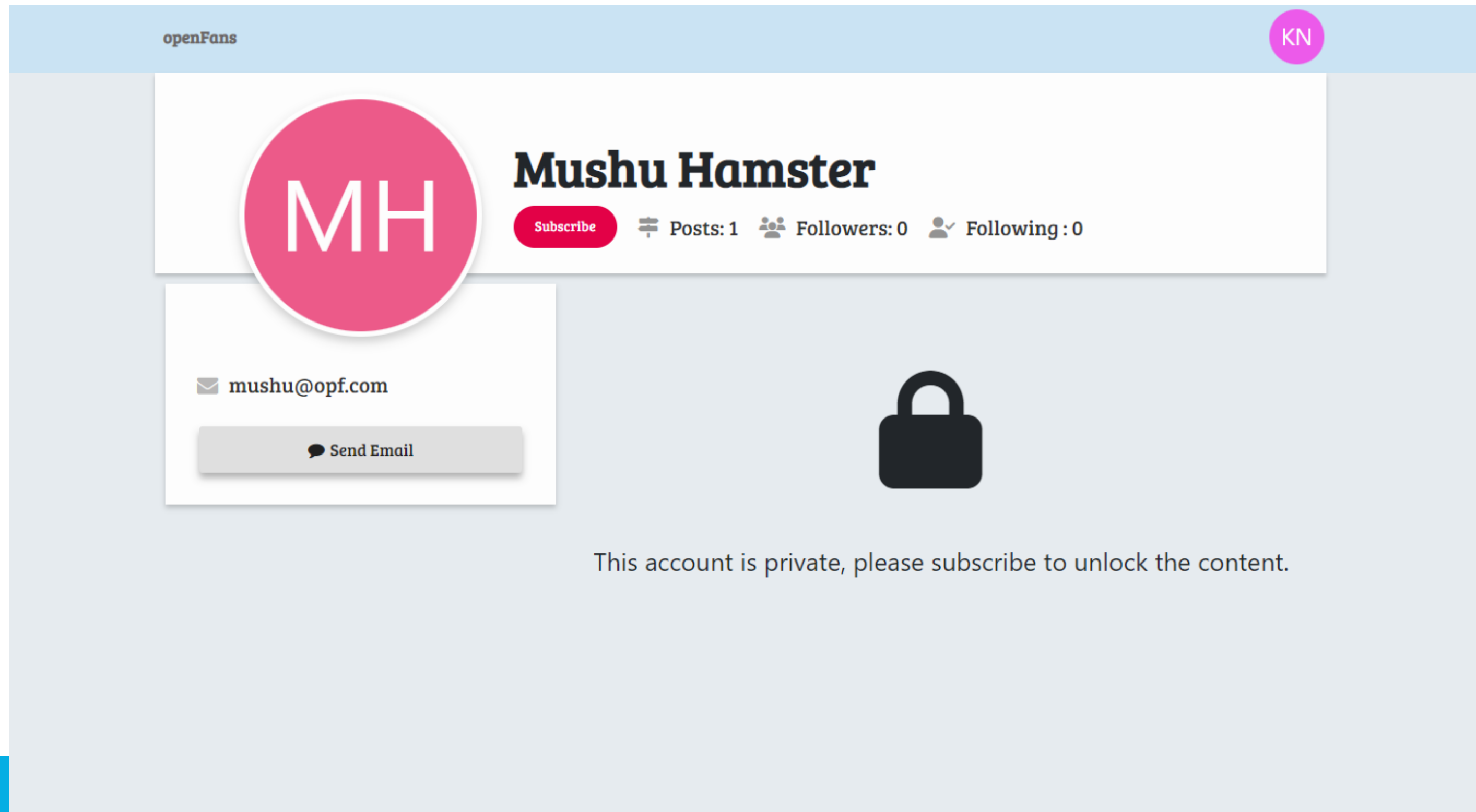
# Flow Chart (Password)



# Diagram (database schema)



# สถานการณ์ใช้โปรแกรม



# ปัญหาที่พบ

- สามารถออกแบบหน้าเว็บไซต์บน Figma ให้เป็น responsive design ได้แต่ไม่สามารถ convert ออกมาเป็น code ได้
- สามารถออกแบบหน้าเว็บไซต์บน Lunacy ให้ออกมาเป็น code ได้ แต่เนื่องจากค่อนข้างที่จะยุ่งยากต่อการนำมาใช้



วิธีการแก้ไขปัญหา

เขียนมือใหม่ทั้งหมด

- รูปไม่ secure



วิธีการแก้ไขปัญหา

ย้าย folder ออก static แล้วดึงรูปจาก path อื่น



# ความรู้ที่ได้ศึกษาเพิ่มเติม

- ได้ออกแบบเว็บไซต์บน Figma และ Lunacy
- การสร้างฟังก์ชันสำหรับการ Subscribe
- การสร้างฟังก์ชันสำหรับการโพสต์รูปภาพ
- การทำ Google และ Facebook sso



# Reference

- <https://youtu.be/YxOaxHOqPOw>
- <https://youtu.be/kxW62eMsw0k>
- <https://youtu.be/HpCqc5S27xc>
- <https://youtu.be/jw22mlv5yn8>
- <https://youtu.be/lOX-TeBtPDs>



# Comment

- เก็บรูปภาพเป็น path ต้องมีการ hash
- รูปภาพไม่ค่อยเก็บใน Database
- การใช้ icon รูปโลกจะสื่อความหมายว่าเป็นสาธารณะ ถ้าจะเป็นส่วนตัวควรใช้รูปกุญแจ