1 làm hàm mã hóa giải mã bằng cách thêm chuỗi mã tại vị trí bất kỳ sau dấu "-" lenght= 5 id (

mã hóa

vd: id gốc: 627c47de-3ffc-4911-99dc-01aa17ecc69c

chuỗi random = str = "43da" lenght =4 thêm dấu "-" vào sau chuỗi đc chuỗi "43da-"

lấy vị trí tất cả "-" => a = [8,13,18,23]

random lấy 1 vị trí 1 cái vd vt = random(0,lenght(a)) = 2

inser chuỗi str vào vị trí a[vt]

627c47de-3ffc-4911-43da-99dc-01aa17ecc69c

thêm vt và lenght vào đầu chuỗi vừa mã hóa thứ tự [vt + lenght]

a[vt] + lenght +627c47de-3ffc-4911-43da-99dc-01aa17ecc69c = 185627c47de-3ffc-4911-43da-99dc-01aa17ecc69c

id = 185627c47de-3ffc-4911-43da-99dc-01aa17ecc69c

trả về dùng base64 encode chuỗi trên (thư viện hashlib có base64) return hashlib.base64(id)

hàm giải mã(id mã hóa)

decode id bằng base64

rồi cắt chuỗi lấy vị trí và leght lưu

cắt kí tự rác theo vị trí và lenght vừa cắt

trả về id

)

2. làm trang profile user cho admin(giống như trang detail product thầy thành chỉ dựa trên id gửi lên)

def getUserbyID():

dùng hàm giải mã để lấy id

get thông tin theo id đó

làm cho hai trang user and admin

@app.route("/user/profile") => dùng cho user

@app.route("/admin/profile) = > dùng cho admin

@login\_required

def profile():

if request.url\_role.find("admin"): // kiểm tra yêu cầu của user hay admin nếu là user thì trả về lun currun\_user

id = request.agrs.get("id") //link http://127.0.0.1:5000/admin/profile/?id="185627c47de3ffc491143da99dc01aa17ecc69c"

//id = "185627c47de3ffc491143da99dc01aa17ecc69c"

user = ultils.getUserbyID(id) => hàm viết ở trên

return render\_template('profile.html',user = user)

return render\_template('profile.html',user = current\_user)

baseuser.html của user(đạt)

2. làm trang profile user cho admin(ngọc)

7. delete user cho admin (ngọc) bên userlist.html

3. trang index admin(hạo name)

4. trang index user(hạo name)

10. trang index(trân )

11 trang blog detail(trân )

5. trang changepassword (đạt)

14 trang đăng ký user(đạt “gửi mail xác nhận”)

6. delete blog cho admin và user(đô)

9. trang bloglist cho admin và user(giang)

8. trang blog detail cho admin và user giang)

12 trang about us(đô)

13 trang contact