

Postnum 개념, 목표

- Postnum은 QR코드와 같은 역할인가?

간단하게 QR코드는 사용자의 핸드폰에서 생성, Postnum은 가게의 핸드폰에서 생성

QR코드 방식의 경우 가게의 핸드폰으로 개인 정보가 들어간 QR코드를 찍어서 서버로 보냄

우리 방식의 경우 Postnum으로 개인 정보가 들어간 블록을 서버로 보냄

QR코드의 정보는 블록의 정보.

Postnum은 현재 QR코드를 인식하는 가게의 핸드폰 역할?

- Postnum가 바뀌어야 하는 이유

자기가 가지도 않은 곳에 대한 postnum을 남용할 수 있기 때문에

알리바이를 생성할 수 있기 때문에

- 어떤 식으로 Postnum을 바꾸어야 할까?

무작위로 바뀌어도 되기는 함

그러나 어떤 값을 적용해서 Postnum을 바꾸는 게 더 보안적으로 안전하지 않을까라는 생각

어떤 값을 적용할 지 생각해보아야 함

- 나의 목표

- ① 어떤 값을 적용해서 Postnum을 랜덤화할 것인가 생각해보자
- ② 동시간대에 같은 Postnum을 가진 가게들이 없도록 구성해보자

< Postnum에 더해질 값 >

이전 사용자의 불필요한 값 (고정되어 있지 않고 계속 바뀌는 정보들)을 사용한다.

Ex) ip주소, 요청 시간, ...(더 생각해보기)

