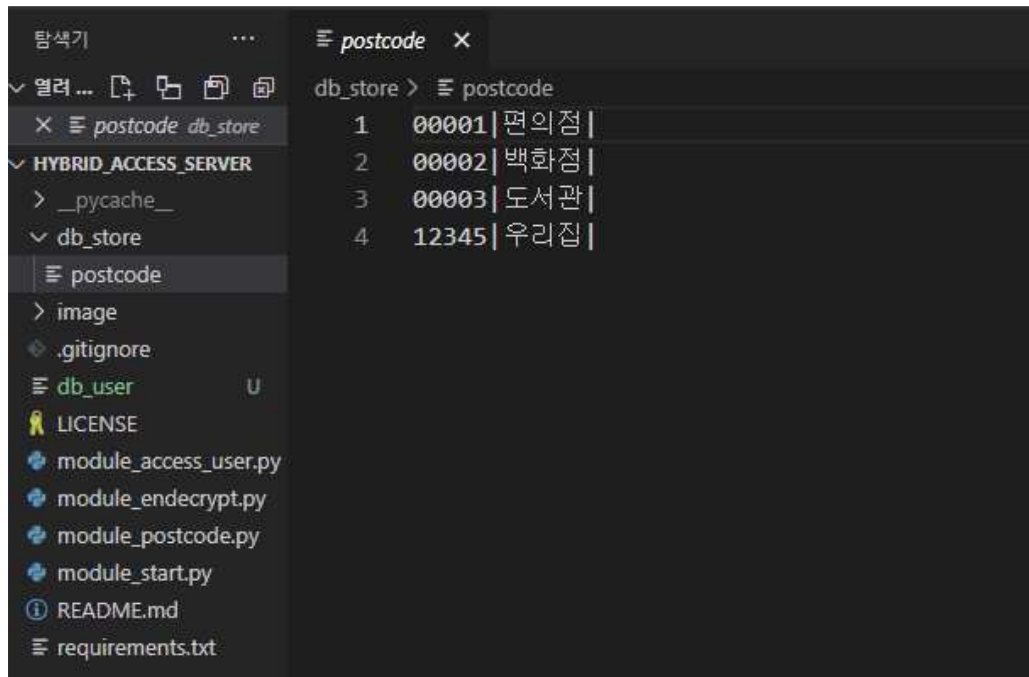


목표: 동시간대에 같은 Postcode을 가진 가게들이 없도록 구성해보자

- 현재 postcode



- 개선 방안 1

1) 현재 postcode 방식을 유지한다.

00001|편의점, 00002|백화점, 00003|도서관, 12345|우리집

2) 무작위로 변하는 postcode가 만약 겹치는 postcode가 있다면 +1을 해준다. 계속 +1을 하다보면 숫자가 커질 수가 있으니까 어느정도 선에서 %(나누기)를 해준다.

if 우리집 00003번. → 00003번에 도서관이 있으므로 00003+1을 하여 우리집은 00004번이 된다.

기존: 00001|편의점, 00002|백화점, 00003|도서관, 12345|우리집

변경: 00001|편의점, 00002|백화점, 00003|도서관, 00004|우리집

- 개선 방안 2

1) 먼저 postcode의 개수보다 크기가 큰 빈 배열을 만든다.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2) 초기 postcode를 배열에 넣는다

	편의점			도서관	우리집				백화점
--	-----	--	--	-----	-----	--	--	--	-----

3) 무작위로 변하는 postcode가 만약 배열에 어떤 값이 있다면 +1을 해주어 그 다음 배열에 넣는다.

If 우리집이 1번. → 1번에 편의점이 있으므로 1+1을 하여 2번에 우리집을 넣는다.

	편의점	우리집		도서관					백화점
--	-----	-----	--	-----	--	--	--	--	-----