카페 지점관리 데이터베이스 시스템

데이터베이스 Term Project \_ 1

학과: 정보통신공학과

학번: 2016112194

이름: 최재원

1.주제설명

카페 지점관리 데이터베이스 시스템은 카페 프랜차이즈가 본사, 직영점, 직원 ,

아르바이트생, 메뉴 등을 체계적으로 관리하기 위한 시스템입니다.pasted-image.tiff

2.주제 선정이유

일단 연령대를 불문하고 카페를 굉장히 자주 가는 분들도 있고 가끔 가는분들도 있

우리나라에 카페지점만 점으로 찍는다고 해도 지도가 그려진다는 말도 있듯이 주변에 개인카페, 카페 프랜차이즈 지점들이 굉장히 많습니다. 친구들도 그렇고 저도 그렇고 카페를 자주 가기도 하고 카페에서 아르바이트를 하는 친구들도 있어서 어딜가나 흔히 볼 수 있는 카페 지점들이 어떻게 체계적으로 각 지점과 직원, 메뉴를 관리할까 하는 궁금증에 주제를 선정하게 되었습니다.

3.사용자 정의 및 요구사항

* 본사, 지점, 직원, 메뉴
* 지점 (지점코드 , 지점명, 주소 , 연락처, 담당자 등)
* 직원(이름 및 별명, 생년월일, 입사일, 나이, 연락처 등)
* 메뉴(메뉴명, 레시피, 가격, 재료재고, 재료유통기한 등)
* 본사는 지점코드로 각 지점들을 관리한다.
* 지점은 직원, 메뉴를 관리한다
* 직원에 대해서는 생년월일, 급여 등을 관리.
* 메뉴에 대해서는 메뉴명, 레시피, 재료재고관리, 유통기한 등을 관리.
* 각 지점은 관리자(매니저)가 있어야한다.
* 각 직원은 하나의 지점에서만 근무하고,각 지점에는 직원들이 근무한다.
* 지점의 직원 중 한명은 매니저이다.