



2022-12-30 22:00~23:00 (1차 회의)

👤 Participants	
👤 Created By	
🕒 Created	@2022년 12월 30일 오후 11:00
🕒 Last Edited Time	@2023년 1월 13일 오전 8:07

프로젝트 : 따봉카페 매출분석 웹 어플리케이션 시스템

- 일자 : 2022-12-30 22:00 ~ 23:00
- 회의 주제 : 컨셉 회의 및 기능 구현 사항 개요 작성
- 회의 내용 : 카페의 주문, 매출, 재고 관련 기능 및 요구 데이터 사항의 개략적인 논의

주문정보관리

- ▼ 매출분석을 위해 수집된 주문정보를 조회하고 관리하는데에 중점
 - 판매정보 : 판매상품, 판매수량, 판매금액, 판매점포, 판매유형, 결제유형 등
 - 고객정보 : 구매고객의 성별, 연령대, 매장이용유형, 고객 회원여부 등
- ▼ 주문정보를 통해 수집한 데이터를 토대로 매출분석 이외에 매장이용분석 등에 활용가능
 - 해당 점포 이용고객의 성별 분석
 - 해당 점포 이용고객의 연령 분석

* 이외에도 다양한 분석이 가능할 것이라 판단됨

매출정보관리

- 매장의 매출을 다양한 기준에서 분석하고 조회하는 것에 중점

- 그래프를 활용하여 직관적인 정보를 제공하는 것이 중요하다고 사료됨
- 점포별 목표매출 설정 및 그에 따른 달성률을 제시(목표매출 달성을 위한 단위기간 설정은 향후 논의)

▼ 분석 기준 제시

- 지점별
- 일/주/월/분기/연별
- 1일 시간대별
- 품목별

* 위에서 제시한 기준을 복합적으로 적용하여 매출 분석 및 조회 가능

- 영업이익의 계산을 한다면 지출을 고려해야하나, '매출분석'만을 구현한다면 이는 논의가 필요.

▼ 지출사항 고려 시 고려해야할 사항

- 원재료비용
- 인건비
- 매장임대료
- 공과금

* 이외에도 다양한 사항을 고려해야할 것으로 판단됨 .

** 지출 사항을 파악하는것은 회계업무 및 재무업무에서의 전문지식을 요하므로 상술하였듯, 이를 고려할 때에는 팀원간 충분한 논의가 필요할 것으로 사료됨.

재고정보관리

- 각 매장별로 재고 현황 조회 및 발주 실행 기능의 제공, 진행중이거나 이미 완료된 발주 내역의 조회
- 발주 실행 기능을 통해 데이터의 삽입 및 변경을 구현 가능

▼ 재고리스트 기능 구현을 위한 요구 데이터

- 품목코드
- 품목카테고리
- 품목명
- 현재고
- 매입단가

- 판매가
- 입고예정수량 (발주 기능 및 내역과 연계 필요성 有)
- 단위

▼ 발주 조회 기능 구현을 위한 요구 데이터

- 현재 진행중인 발주
- 과거 완료된 발주
- 입고 완료 내역(명세서 첨부 기능)
- 발주가 실행된 매장정보

향후 논의

- 현재 논의된 단계에서는 데이터의 조회가 주를 이룸. 데이터의 변경, 삽입 및 삭제 기능을 구현할 방안 논의 필요
- 지출사항 고려 여부 논의 필요
- 매출정보관리에서 점포별 목표매출 달성을 위한 단위기간의 설정
- 요구사항 수립 및 분석
- 화면설계서 작성
- 업무분담
- 논리적 설계(ERD 작성)
- 물리적 설계(DB 작성)