개발 계획서

제출일 : 2023년 8월 07일

박영진												
프로젝트 소개												
배달의 민족 키오스크 DB 연동												
23.08.07 ~ 23.08.11 장소 광주인력개발원 공학 1관												
이전 제작한 배민 키오스크를 바탕으로 메뉴 데이터 DB연동												
SQLite를 활용한 DB연동 활용												
박영진 기능 메뉴 정보를 DB로 연동하여 메뉴 정보 표시												
UI 구성 DB에 있는 데이터를 담을 틀을 제작												
실습실 / Windows os / PyQt5 Designer, PyCharm, SQLite												
 틀(위젯, 라벨, 레이아웃)을 생성해 DB에서 가져온 이미지를 추가 메뉴를 선택하면 가져온 메뉴의 데이터를 조회해 가격, 옵션 등의 정보를 만들어놓은 UI틀에 맞게 객체를 생성하고 배치 최소 주문금액, 배달팁, 계산기능 장바구니에서 담은 메뉴, 옵션 확인, 수량 추가, 주문 기능 주문페이지에서 결제, 결제 후 배달 예상 시간 등, 결제 완료 페이지 												
DB연동방법과 실 사용에 익숙하지 않아 문제가 생길 것 이전에 미완성된 부분이 있어 추가적으로 완성해야 할 것이 있음												
인터넷, 책 등의 정보를 활용해 학습으로 해결 타인의 방식을 참고해 내 코드에 맞게 구현												
필수 실습실 퇴근 시간: 매일 19시 ~ 20시 30분												

요구분석서													
	배민 키오스크 요구사항 분석서												
	번호	유형	요약	요구사항			요구분	석 내용			정	부	비고
	1	기능	UI와 연결되는 필수 가능 구현	메뉴 선택, 세부 옵션, 장바구니 최소주문급액, 주문 기능	1. do에서 이미지를 가져와 반별을 성성하고 이미지를 받는다. 2. 선택한 메뉴를 do에서 조회에 석부페이지의 정보를 가져온다. 3. 세부페이지에서 출신과 수명을 선택하면 가격정보가 주문하기 버튼에 번영된다. 4. 주문하기를 누르면 장바구니며 주가. do에 자정된다. 5. 최소주문리역을 남지 맞하면 주문을 할 수 없다. 6. 정바구니에서 에뉴의 주명을 크리기나 물일 수 있다. 7. 주문 페이지에서 가입을 개신하여 불력된다. 8. 주문은 화원하면 배양이 있다는 시간을 보석하다. 8. 주문은 화원하면 배양이 있다는 시간을 보석하다.						박영진		
	2	UI	전체 메뉴, 주문, 장바구니 등 UI	각 메뉴별 이미지 사용 배민과 동일한 UI	1. 홈 보면에는 로그인 및 회원가입고 명당당도그가 살여진다. 2. 로그인을 파고 명칭병도그에 들어가면 전체 에 바로를 이미지가 나온다. 3. 에누는 스크론로 넘어갈 수 있고 에누를 선택하면 체포되어지도 넘어간다. 4. 제표되어지에서 성관 운영을 선택하고 함바구나에 담가나 조른물 수 있다. 5. 전바구나나 에뉴 성서 되이지에서 주문을 하면 선택한 메뉴의 가격이 제산된다. 6. 주문이 완료되면 완료화면을 보여준다.						박영진		
비고													\dashv