

애견샵 종합 정보 시스템

2021년 2월 15일

강동훈

대략적인 개요 작성	강동훈	2021.02.10
이미지 삽입하여 대략적인 모양 시각화	강동훈	2021.02.14
수정 및 카드리더기 결제 기능추가	강동훈	2021.02.15

개요

- 1. 애견샵 종합정보 시스템
- 2. 통합 개발환경: Visual Studio 2019
- 3. C#의 윈도우 폼을 메인으로 사용
- 4. 사용 데이터 베이스는 MYSQL

목표

- 1. 사용자 친화적 환경 구축 목표
- 2. 상품과 서비스등을 추가 및 삭제 할수 있는 기능
- 3. 전화번호 등의 개인정보를 활용하여 그 고객의 정보를 검색할 수 있는 기능
- 4. 카드 리더기를 통한 결제 기능

권장사항

적절한 네이밍 사용

가독성 높은 소스코드 작성

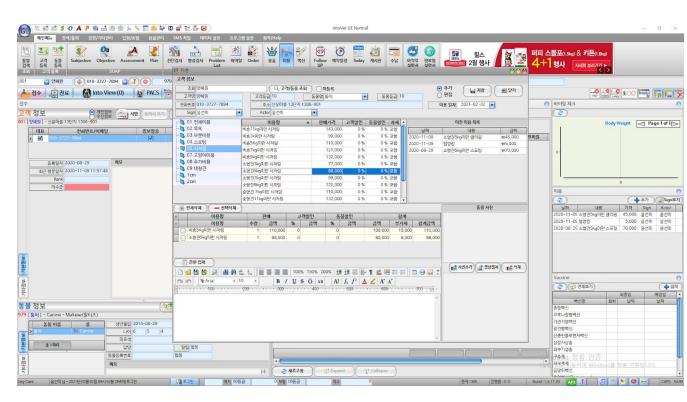
사용 기술

- 1. C#
- 2. MYSQL

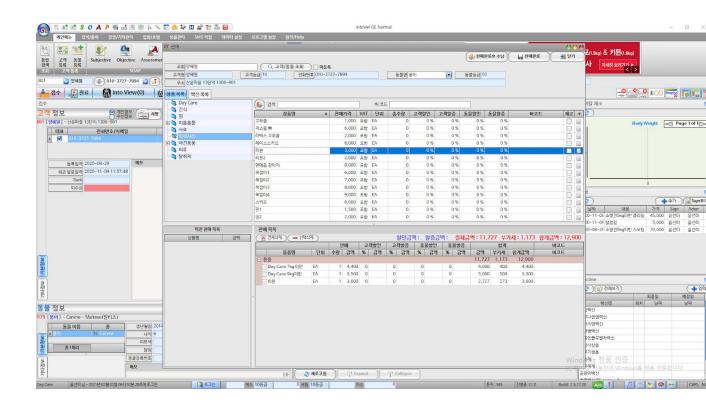
구현 하고자 하는 기능

- I. 상품과 서비스 등을 추가 및 삭제
 - A. 상품
 - B. 미용 서비스
 - C. 호텔 서비스
- Ⅱ. 전화번호,이름 등의 개인정보를 활용
 - A. 통합 검색, 예약 확인
- III. DB에거래 내역 등을 저장
 - A. 고객의 정보, 거래 내역 저장
- Ⅳ. 발신자 표시 기능(KT)
 - A. KT 통화도우미 API 사용 해야 할거 같음
 - B. 정 안될거 같으면 기능 삭제
- V. 예약 및 호텔 서비스
 - A. 호텔 서비스 : 언제 입실하고 나가는지 표시 , 금액도 표시
- VI. 고객(동물)의 정보 등록 및 수정
- VII. 카드리더기를 통한 결제기능

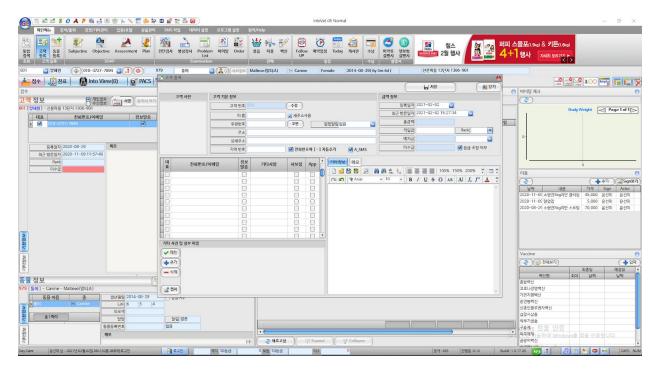
예시



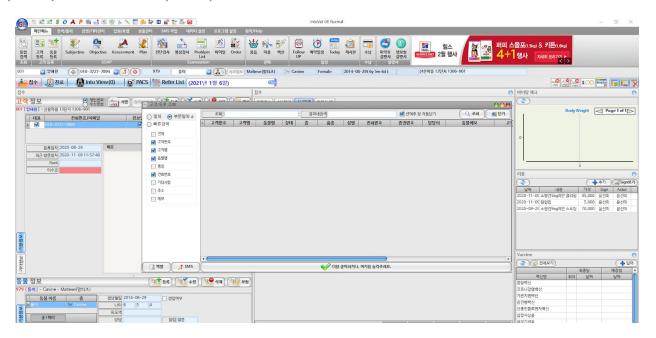
서비스 화면 : 서비스의 가격 및 주문을 할수 있음



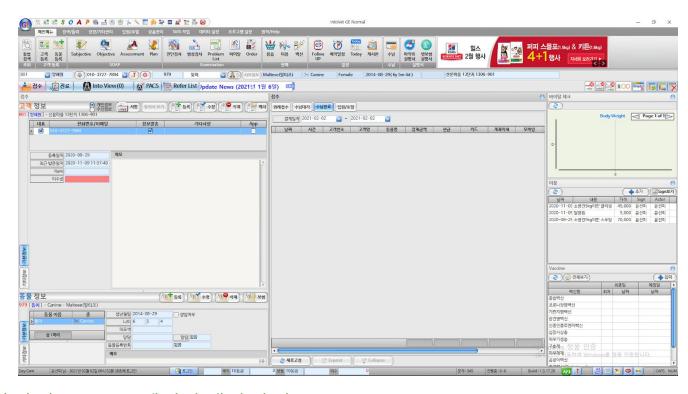
상품 화면 1: 상품의 가격과 주문을 할수있음



고객(동물) 등록 : 고객(동물)의 정보 등록



검색화면 : 정보 검색 화면



메인 화면 : 소프트웨어의 메인 화면, 고객의 이전 거래 내역 등이 표시