

애견샵 종합 정보 시스템

2021년 2월 2일

—

강동훈

대략적인 개요 작성	강동훈	2021.02.10
이미지 삽입하여 대략적인 모양 시각화	강동훈	2021.02.14

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

부가사항

주석 활용 생활화
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 OPEN API 사용 해야 할거 같음
- B. 사용료가 관건
- C. 정 안될거 같으면 기능 삭제

V. 예약 및 호텔 서비스

- A. 호텔 서비스 : 언제 입실하고 나가는지 표시, 금액도 표시

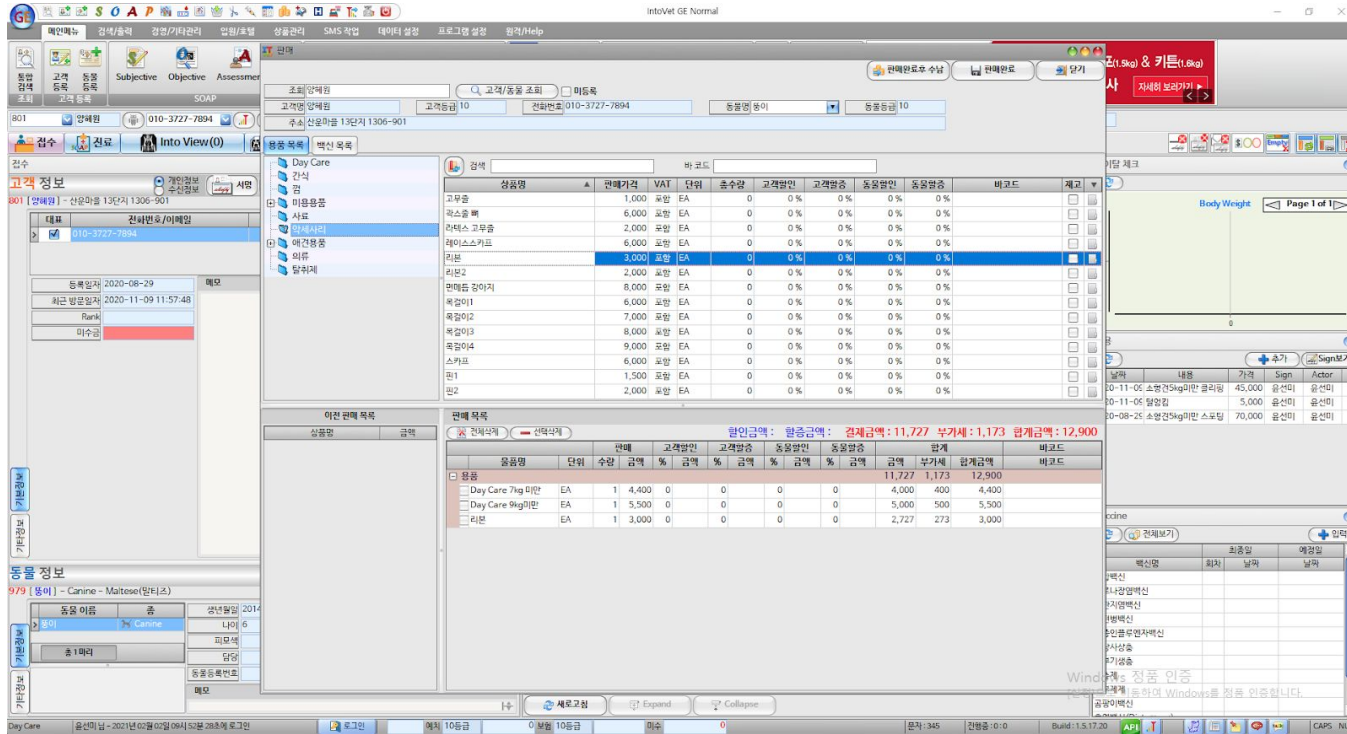
VI. 고객(동물)의 정보 등록 및 수정

예시

The screenshot displays the InfoVet GE Normal software interface, which is used for managing pet medical records. The interface is divided into several sections:

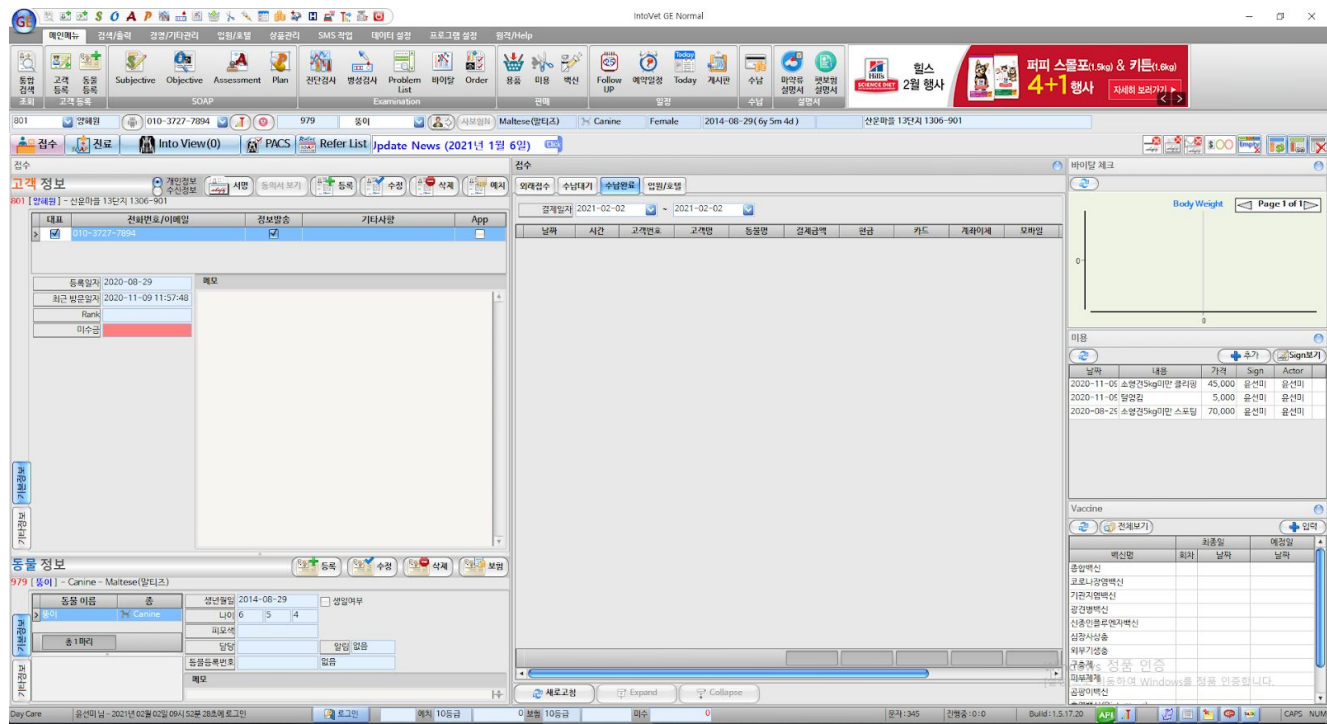
- Top Menu:** Includes options like '환자정보' (Patient Information), '진료/동료' (Treatment/Colleague), '검진/타관리' (Examination/Other Management), '입원/퇴원' (Admission/Discharge), '상술관리' (Supplies Management), 'SMS 작업' (SMS Work), '데이터 설정' (Data Setting), '프로그램 설정' (Program Setting), and '도움말/Help' (Help).
- Left Sidebar:** Contains navigation buttons for '환자정보', '진료/동료', '검진/타관리', '입원/퇴원', '상술관리', 'SMS 작업', '데이터 설정', '프로그램 설정', and '도움말/Help'.
- Main Content Area:**
 - 고객 정보 (Customer Information):** Displays the pet's name (010-3727-7894), breed (Shih Tzu), and contact details.
 - 진료 정보 (Medical History):** Shows a list of treatments and their costs. For example, '01 견제비용' (Control Cost) is 143,000, and '02 목욕' (Bath) is 99,000.
 - 검사 정보 (Lab Test Results):** Displays various test results and their corresponding values. For example, '03 방충비용' (Mosquito Control Cost) is 110,000, and '04 소포팅' (Spotting) is 110,000.
 - 예방 정보 (Prevention Information):** Shows vaccination records. For example, '2020-11-06' shows a vaccination for '소형견5kg미만 클리밍' (Small dog 5kg or less clipping) for 45,000.
 - 의약품 정보 (Medication Information):** Displays a list of medications and their dosages. For example, '비율5kg미만 시저링' (Ratio 5kg or less cesarean) is 110,000.
 - 진료 내역 (Medical History):** Shows a detailed list of treatments and their costs. For example, '01 견제비용' (Control Cost) is 143,000, and '02 목욕' (Bath) is 99,000.
 - 검사 내역 (Lab Test History):** Displays a list of lab tests and their results. For example, '03 방충비용' (Mosquito Control Cost) is 110,000, and '04 소포팅' (Spotting) is 110,000.
 - 예방 내역 (Prevention History):** Shows a list of vaccinations and their dates. For example, '2020-11-06' shows a vaccination for '소형견5kg미만 클리밍' (Small dog 5kg or less clipping) for 45,000.
 - 의약품 내역 (Medication History):** Displays a list of medications and their dosages. For example, '비율5kg미만 시저링' (Ratio 5kg or less cesarean) is 110,000.

서비스 화면 : 서비스의 가격 및 주문을 할수 있음



상품 화면 1 : 상품의 가격과 주문을 할수있음





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