DOKUMENTACJA BookstorCz

Baza danych BookstorCz to baza księgarni internetowej.

Jedyną metodą płatności jest płatność przy odbiorze.

Ponadto księgarnia jest idealna tzn. nie ma zwrotów, ani zgubionych przesyłek.

TABELE:

Autorzy – tabela przechowująca dane autorów ( imię, nazwisko)

Książki – tabela przechowująca informacje o książkach (ISBN, tytuł, autor, dział, liczba-ile.egzemplarzy posiadamy, wydawnictwo, rok wydania, cena, opis)

Działy - tabela przechowująca działy tematyczne, na które można podzielić asortyment księgarni

AdresyKlienci - tabela przechowująca adresy Klientów (ulica, numer lokalu, kod pocztowy, miejscowość, województwo, kraj)

Klienci - tabela przechowująca dane klientów (imię, nazwisko, telefon, mail, login, hasło)

Zamówienia - tabela przechowująca dane zamówienia ( IDzamawiającego, datę zamówienia, status zamówienia)

ZamówioneKsiążki - tabela przechowująca dane dotyczące ilości zamówionych książek (ISBN, IDzamówienia, liczba)

AdresyPracownicy - tabela przechowująca adresy pracowników (ulica, numer lokalu, kod pocztowy, miejscowość, województwo, kraj)

Pracownicy - tabela przechowująca dane pracowników (imię, nazwisko, stanowisko, telefon, mail, login, hasło)

AdresyDostawcy - tabela przechowująca adresy dostawców (ulica, numer lokalu, kod pocztowy, miejscowość, województwo, kraj)

Klienci - tabela przechowująca dane dostawców (NIP, nazwa firmy, imię właściciela, nazwisko właściciela, telefon, mail, nrKonta)

Dostawy – tabela przechowująca dane dostaw (NIP dostawcy, numer faktury, datę dostawy, status dostawy)

Dotowarowanie – tabela przechowująca dane na temat ile towaru dostarczono (ISBN, ID dostawy, liczba dostarczonych produktów)

TRIGGERY:

sprawdzCzyNowyKlient – przed dodaniem klienta do tabeli Klienci sprawdza czy jest to nowy klient. Jeśli tak dodaje go, jeśli nie zwraca informację, że klient już istnieje.

sprawdzCzyNowyPracownik – przed dodaniem pracownika do tabeli Pracownicy sprawdza czy jest to nowy pracownik. Jeśli tak dodaje go, jeśli nie zwraca informację, że pracownik już istnieje.

sprawdzCzyNowyDostawca – przed dodaniem dostawcy do tabeli Dostawcy sprawdza czy jest to nowy dostawca. Jeśli tak dodaje go, jeśli nie zwraca informację, że dostawca już istnieje.

usunAdresKlienta – po usunięciu klienta z tabeli Klienci usuwa adresy usuniętego klienta.

usunAdresPracownika – po usunięciu pracownika z tabeli Pracownicy usuwa adresy usuniętego pracownika.

usunAdresDostawcy – po usunięciu dostawcy z tabeli Dostawcy usuwa adresy usuniętego dostawcy.