

„Hurtownia”

Dokumentacja użytkownika

Spis treści

1.	Opis aplikacji „Hurtownia”	3
2.	Opis poszczególnych okien aplikacji „Hurtownia”	4
2.1	Okno „Magazyn”	4
2.1.1	Okno „Ostatnie zmiany”	4
2.1.2	Okno „Opcje Zaawansowane”	5
2.2	Okno „Dystrybucja”	5
2.2.1	Okno „Dodaj formularz”	6
2.2.2	Okno „Formularze”	6
2.3	Okno „Sprzedaż detaliczna”	7
2.3.1	Okno „Dodaj formularz”	7
2.3.2	Okno „Formularze”	8
3.	Autorzy aplikacji „Hurtownia”	9

1. Opis aplikacji „Hurtownia”.

Aplikacja Hurtownia służy do zarządzania tytułową hurtownią produktów szerokiego spektrum, począwszy od artykułów spożywczych, monopolowych, poprzez środki czystości, na meblach kończąc.

Do głównych zadań aplikacji Hurtownia należy:

- wymiana informacji z bazą danych,
- ułatwienie pracownikom hurtowni pracy z klientami,
- umożliwienie pracownikom sprawdzenia ilości dostępnego towaru na magazynie,
- wysyłkę oraz optymalizację załadunku samochodów dostawczych,
- tworzenie formularzy sprzedaży detalicznej oraz hurtowej.



Opis: Z okna głównego „Hurtownia” możemy przejść do interesującej nas jednej z trzech głównych części aplikacji.

2. Opis poszczególnych okien aplikacji „Hurtownia”.

2.1 Okno „Magazyn”.

The 'Magazyn' window is a product management interface. It features a search bar at the top with a 'Szukaj' button and an 'Opcje zaaw.' button. Below the search bar, there are input fields for 'Nazwa:', 'Ilość:', 'Cena:', 'Vat:' (with a dropdown menu showing '0.05'), 'Kategoria:' (with a dropdown menu showing 'spożywcze'), and 'Objętość:'. An 'OK' button is located below these fields. A large empty rectangular area occupies the right side of the window. At the bottom, there are five buttons: 'Dodaj produkt', 'Zmień', 'Historia zmian', 'Usuń produkt', and 'Powrót'.

Opis: Okno „Magazyn” służy do wyszukiwania, edycji, dodawania, przeglądania historii zmian oraz usuwania produktów z bazy.

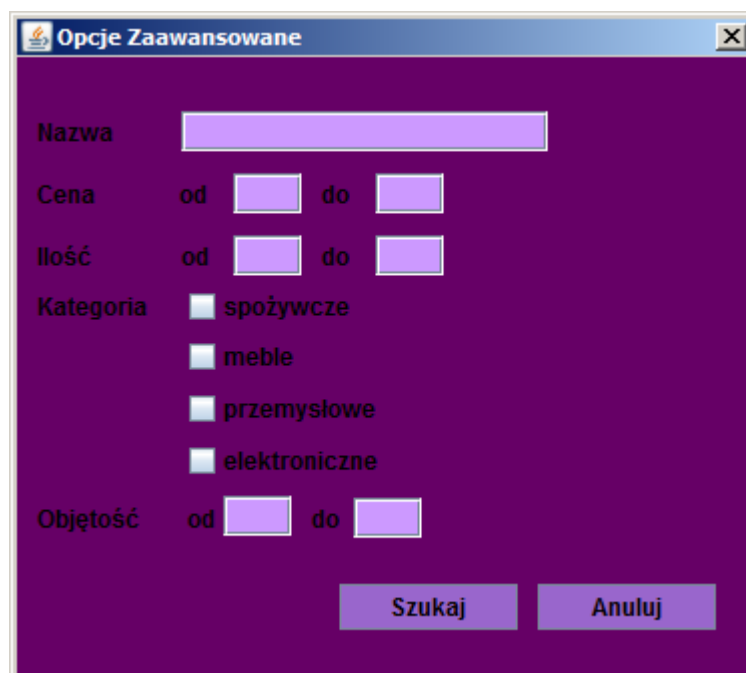
2.1.1 Okno „Ostatnie zmiany”.

The 'Ostatnie zmiany' window displays a table of recent changes. The table has two columns: 'Data powstania' and 'Akcja'. The table is currently empty. A 'Powrót' button is located at the bottom right of the window.

Data powstania	Akcja
----------------	-------

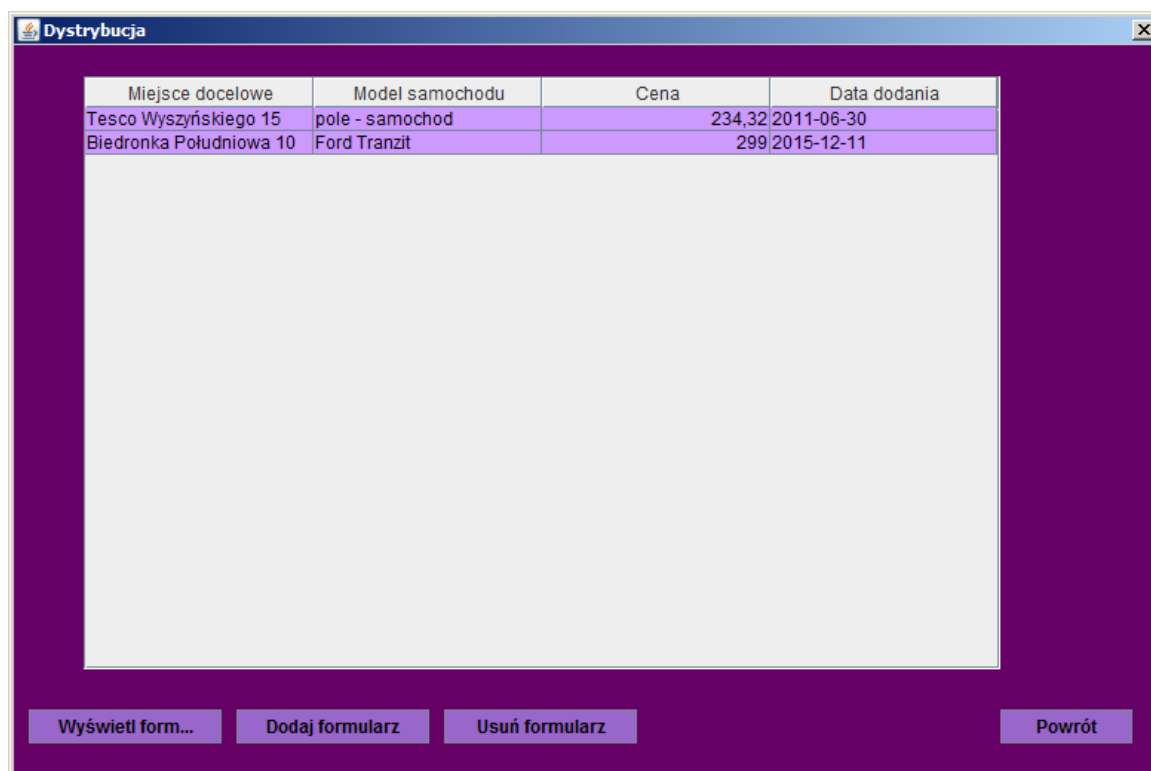
Opis: Okno „Ostatnie zmiany” służy do wyświetlania wykonywanych akcji na zaznaczonym produkcie wraz z datami kiedy akcje te miały miejsce.

2.1.2 Okno „Opcje Zaawansowane”.



Opis: Okno „Opcje zaawansowane” służy do określenia bardziej szczegółowych opcji wyszukiwania takich jak: cena, ilość, kategoria, a także objętość produktu.

2.2 Okno „Dystrybucja”.



Miejsce docelowe	Model samochodu	Cena	Data dodania
Tesco Wyszyńskiego 15	pole - samochod	234,32	2011-06-30
Biedronka Południowa 10	Ford Tranżit	299	2015-12-11

Opis: Okno „Dystrybucja” służy do przeglądania wysłanych samochodów wraz z miejscem docelowym, łączną ceną produktów które zostały wysłane, a także datą.

2.2.1 Okno „Dodaj formularz”.

Wstaw produ...
Bateria Vipow 400 sztuk
Wsta...

Wybierz miejsce docelo...
Biedronka, Południowa 10 - 30km

Wybierz samochód dostawc...
Citroën Jumper - 2000.0kg

Suma Masa

Zrobione Usuń Powrót

Opis: Okno „Dodaj formularz” służy do dodawania nowej przesyłki oraz przypisaniu jej miejsca docelowego jak i najbardziej optymalnego pod względem objętości dostępnego pojazdu dostawczego.

2.2.2 Okno „Formularze”.

Formularz

Miejsce docelowe: Tesco Wyszyńskiego 15

Nazwa: pole - produkty

Lista produktów: pole - samochod

Cena: 234.32

Data: 2011-06-30

Powrót

Opis: Okno „Formularze” służy do wyświetlania szczegółów wybranego formularza wysyłkowego.

2.3 Okno „Sprzedaż detaliczna”.

Imie	Nazwisko	Cena	Data dodania
Łukasz	Cieślak	3,5	2011-06-30

Opis: Okno „Sprzedaż detaliczna” służy do obsługi klientów detalicznych – dodawania, wyświetlania oraz usuwania formularzy.

2.3.1 Okno „Dodaj formularz”.

Nazwa	Ilość	Vat	Cena	Kategoria	Objętość
Bateria VL...	400	0.23	1.85	elektronic...	0.05
Baton Twix	30	0.23	1.49	spożywcze	0.05
Blurko So...	10	0.23	359.99	meble	30
Bluetooth ...	120	0.23	6.99	elektronic...	0.01
Bulki	50	0.05	0.39	spożywcze	0.03
Chleb Bal...	20	0.05	1.39	spożywcze	0.7
Czekolad...	100	0.08	2.99	spożywcze	0.08
Gąbka	250	0.23	0.99	przemysło...	0.03
Kanapa M...	6	0.23	1 199.99	meble	90
Komoda ...	15	0.23	449.99	meble	150
Krzesło V...	20	0.23	149.99	meble	3.5
Lustro Ve...	25	0.23	239.99	meble	10
Margaryn...	15	0.05	2.49	spożywcze	0.25
Masło Sm...	15	0.05	3.49	spożywcze	0.3
Mleko Łac...	30	0.05	1.99	spożywcze	1
Mydło Bia...	350	0.08	2.59	przemysło...	0.1
Mysz opty...	30	0.23	12.99	elektronic...	0.08
Mysz opty...	30	0.23	10.99	elektronic...	0.08
Odkurzacz...	50	0.23	4.99	elektronic...	0.04
Odtwarzac...	50	0.23	29.99	elektronic...	0.03
Półka na ...	35	0.23	69.99	meble	20
Proszek d...	150	0.23	49.99	przemysło...	5
Proszek d...	250	0.08	32.99	przemysło...	10
Proszek d...	250	0.08	24.99	przemysło...	25
Płyn do m...	150	0.08	12.99	przemysło...	1.5

Opis: Okno „Dodaj formularz” służy do kompletnej edycji wirtualnego koszyka klienta indywidualnego.

2.3.2 Okno „Formularze”.

The screenshot shows a window titled "Formularze" with a dark blue header bar. Inside the window, the title "Formularz" is centered at the top. The form contains the following text:

Imię: Łukasz
Nazwisko: Cieślak

Nazwa

Cena: 3.5
Data: 2011-06-30

Lista produktów:
Ilość Cena

A button labeled "Powrót" is located in the bottom right corner of the window.

Opis: Okno „Formularze” służy do wyświetlania wcześniej utworzonego formularza klienta indywidualnego.

3. Autorzy aplikacji „Hurtownia”.

- **Natalia Świesiulska**
- **Dominik Sobierański**
- **Krystian Sobierajski**
- **Tomasz Ratajczyk**