### 2. Projekt techniczny

#### 2.1. Projekt interfejsu użytkownika



		STRONA GLOWN	NA DODAJI	PRODUKT	PC	BIERZ PRODU	KT	GENERUJ RAPO	RT HISTORIA	A OPERACJI	
#	ID	Nazwa	Producent	Aleja	Box	Pozycja	llosc	Тур	Model	Rozmiar	Wiecej
1	NCN167	Najki	Nike	2	4	3	5	Męskie	Classic	35	Edytuj   Szczegoly
2	Raf334	Rafallord	fafwa	2	14	2	5	Męskie	adwa	3	Edytuj   Szczegoly
3	R4D501	Rarz	Dwada	23	21	2	2	Męskie	4Mk	42	Edytuj   Szczegoly
4	NWN668	Najki	Nike	31	29	41	201	Męskie	WCX213AD	42	Edytuj   Szczegoly
5	NEC835	Nowe Najki	Cygan	0	29	14	26	Damskie	EspiritoSan	13	Edytuj   Szczegoly
6	NEC2	Nowe Najki	Cygan	0	29	14	26	Damskie	EspiritoSan	12.7	Edytuj   Szczegoly
7	n3n169	najnowsze nike	nike	3	3	3	3	Męskie	3434	42	Edytuj   Szczegoly
8	n3n336	najnowsze nike2	nike	3	3	3	3	Męskie	3434	42	Edytuj   Szczegoly
9	n3n503	najnowsze nike22	nike	3	3	3	3	Męskie	3434	42	Edytuj   Szczegoly
10	NBN670	Najacze	Nike	2	4	5	1	Męskie	BBZ	38	Edytuj   Szczegoly
11	NCN837	Najki2	Nikedaw	2	4	3	22	Męskie	Classic	12	Edytuj   Szczegoly

Rysunek 1. Główne okno aplikacji.

#### Tabela 1. Główne okno aplikacji

ID	Nazwa	Opis				
1	Przycisk "Dodaj	Umożliwia przejście do okna z możliwością dodawania produktu rys2.				
	produkt"					
2	Przycisk "strona	Umożliwia przejście do strony głównej.				
	główna"					
3	Aktywny wiersz	Po naciśnięciu prawego przycisku myszy wyskakuje pop up z możliwościami				
	tabeli	akcji na rekordzie rys4.				
4	Przycisk "Szczegóły"	Umożliwia przejście do tabeli ze szczegółami				
5	Przycisk "Edytuj"	Umożliwia przejście do edytowania danego rekordu.				
6	Przycisk "Historia	Umożliwia przejście do widoku historii operacji.				
	Operacji"					
7	Pole główne	Wyświetlone są wszystkie produkty z bazy danych.				

#### Rysunek 2. Dodawanie produktu

# Dodaj produkt

	STRONA GLOWNA	DODAJ PRODUKT	POBIERZ PRODUKT	GENERUJ RAPORT	HISTORIA OPERACJI
Nazwa					
Producent					
Aleja					
Box					
Pozycja					
. 52,534					
llość					
Тур					
Męskie					•
Model					
Rozmiar					
Opis					
Ohis					
Prześlij C	ofnij				

Tabela 2. Dodawanie produktu

ID	Nazwa	Opis
1	Pole tekstowe	Umożliwia na wpisanie wszystkich danych danego produktu
2	Przycisk "Prześlij"	Zatwierdza wprowadzone przez nas dane.
3	Przycisk "Cofnij" Anuluje wprowadzanie i cofa nas do strony głównej	

#### Rysunek 3. Szczegóły



#### Tabela 3. Szczegóły

ID	Nazwa	Opis
1	Przycisk "edytuj"	Umożliwia przejście do pola edycji rys 5.
2	Pole główne	Pokazane są wszystkie szczegóły produktu wraz z opisem.

#### Rysunek 4. Pole opcji

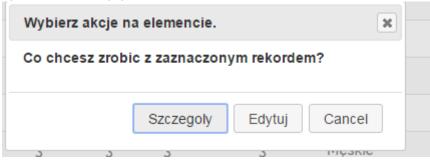
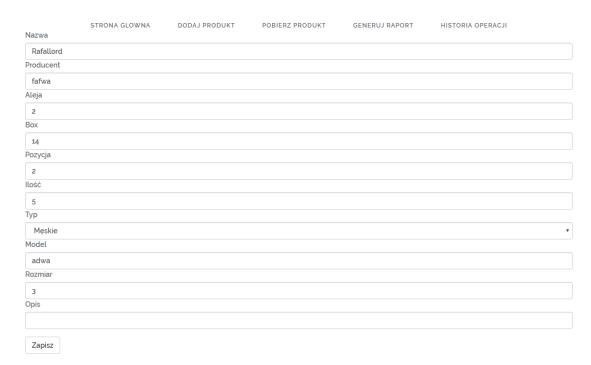


Tabela 4. Pole opcji

ID	Nazwa	Opis
1	Przycisk "Edytuj"	Umożliwia przejście do pola edycji rys 5.
2	Przycisk "Szczegóły"	Umożliwia przejście do szczegółów produkt rys 3.
3	3 Przycisk "cancel" Zamyka pole edycji	

#### Rysunek 5. Edytuj produkt

### Edytuj produkt



#### Tabela 5. Edytuj produkt

ID	Nazwa	Opis
1	Przycisk "Zapisz"	Zapisuje wprowadzone przez nas zmiany
2	Pola tekstowe	Umożliwia wpisanie nowych danych.

#### Rysunek 5. Historia operacji

## Historia operacji

	STRONA GLOWN	IA DODAJ PRODUKT	POBIERZ PROD	OUKT GENERUJ RAPORT	HISTORIA OPERACJI			
Data	PID	Czynnosc	Opis					
2016-10-27 22:29:11	NCN167	Edycja produktu	Operator zed	Operator zedytował produkt o PID " NCN167" następująco:				
			Kategoria	Wczesniej	Teraz			
			Nazwa	Najeczki	Najeczkiii			
			Producent	Nike	Nike			
			Aleja	2	2			
			Box	4	4			
			Pozycja	3	3			
			llosc	5	5			
			Model	Classic	Classic			
			Rozmiar	35	35			
			Тур	Męskie	Męskie			
			Opis	Czarne, z białymi paskami.	Czarne, z białymi paskami.			
2016-10-27 22:13:07	NCN167	Edycja produktu	Operator zed	ytował produkt o PID " NCN167	następująco:			
			Kategoria	Wczesniej	Teraz			
			Nazwa		Najeczki			
			Producent		Nike			
			Aleja	2	2			

#### Tabela 5. Historia operacji

ID	Nazwa	Opis				
1	Pole główne	Wyświetlone są na nim dokłada data i czas przeprowadzanych zmian, jaka została dokonana czynność, unikalne id produktu a także co zostało zmienione.				