

1. Diagram komponentów:

# Diagram Komponentów

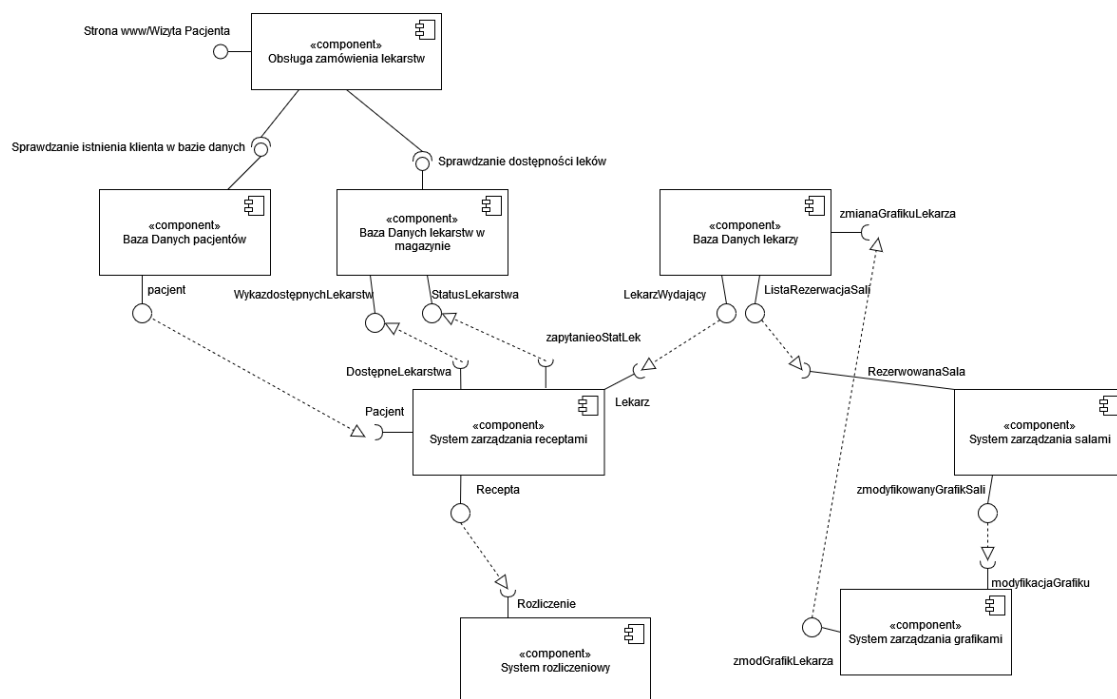


Diagram komponentów

## 2. Prototypy ekranowe:

Logged in as: ADMIN1

Patient Data ManagementEmployee Data ManagementOther

Log out

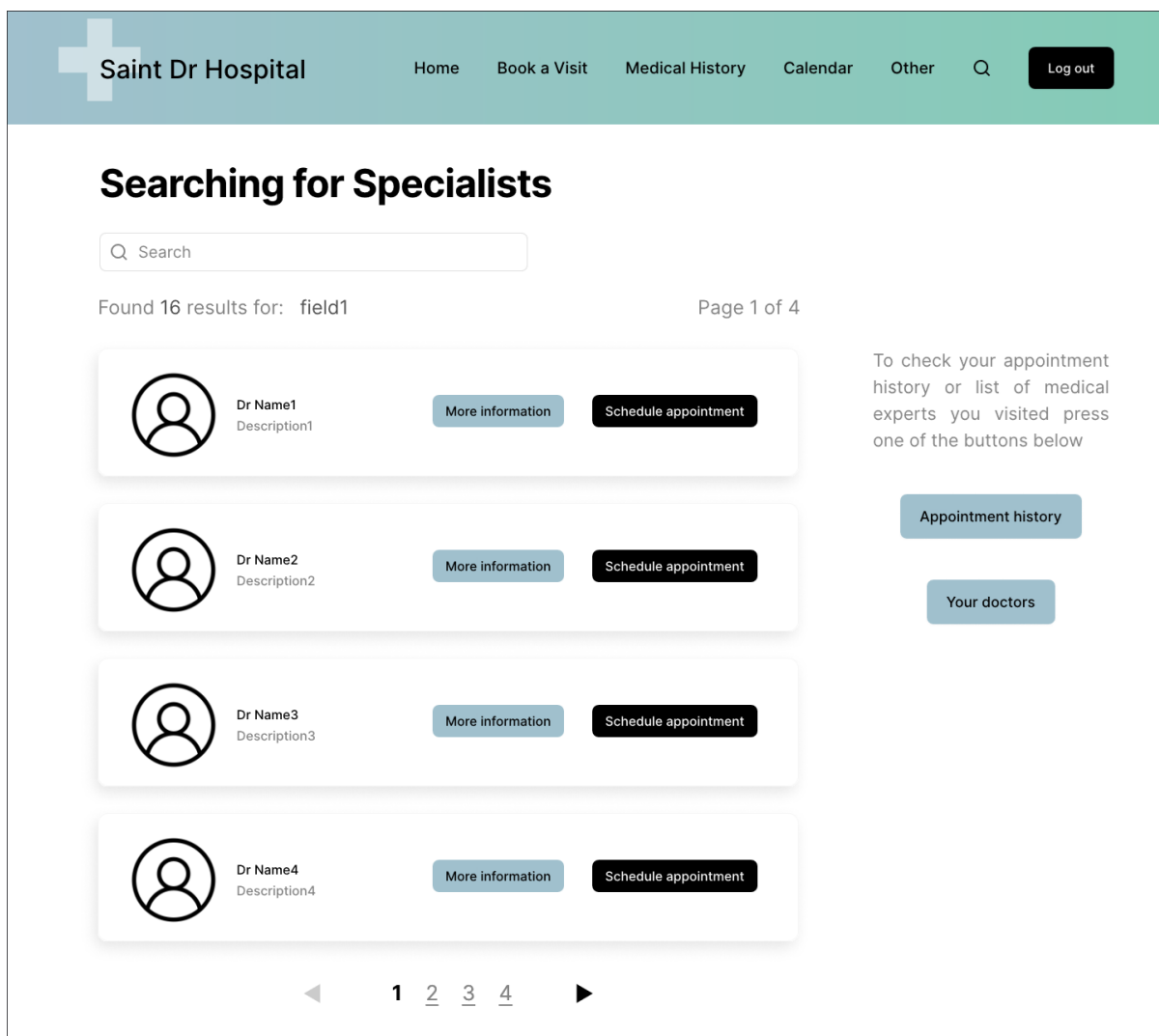
## Add Employee

Fields with \* must be filled out

Name*	<input type="text" value="Name1"/>	Save data until the session ends
Surname*	<input type="text" value="Surname1"/>	
Telephone number*	<input type="text" value="48 123 456 789"/>	
E-mail address*	<input type="text"/>	
Street*	<input type="text"/>	Save and check data propriety
Street number*	<input type="text"/>	
Apartment number	<input type="text"/>	Send data to...
Postal code*	<input type="text"/>	
City*	<input type="text"/>	Contact employee
Field of specialization*	<input type="text"/>	
Department*	<input type="text"/>	
Notes	<input type="text"/>	

Confirm data and add employee

*User Interface systemu - perspektywa pracownika*



*User Interface strony – perspektywa pacjenta*

### 3. Scenariusze testowe:

Nazwa testu	Akcje użytkownika/ dane wejściowe	Oczekiwane rezultaty	Wynik testu
Pierwsze logowanie pacjenta (poprawne)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wpisanie podanego przez szpital loginu i przejście dalej: usertest, enter</li> <li>- wpisanie podanego przez szpital hasła: psswrctest, enter</li> <li>- wpisanie maila powiązanego z kontem: imie.nazwisko@mail.com, enter</li> <li>- wpisanie kodu otrzymanego mailem do jego potwierdzenia: ABC123, enter</li> <li>- ustawienie nowego hasła i powtórzenie go: Psswrctest1!, enter</li> </ul>	powiadomienie o pomyślnym logowaniu, przeniesienie na stronę główną	
Pierwsze logowanie pacjenta (błędne hasło)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wpisanie podanego przez szpital loginu: usertest, enter</li> <li>- wpisanie błędnego hasła: psswrctest, enter</li> </ul>	powiadomienie o błędnym hasle, powrót do strony logowania	
Pierwsze logowanie pacjenta (błędny login)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wpisanie błędnego loginu i przejście dalej: user12345, enter</li> </ul>	powiadomienie o niezalezieniu w bazie danych użytkownika o takim loginie, powrót do strony logowania	
Pierwsze logowanie pacjenta (źle zbudowane nowe hasło)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wpisanie podanego przez szpital loginu: usertest, enter</li> <li>- wpisanie podanego przez szpital hasła: psswrctest, enter</li> <li>- wpisanie maila powiązanego z kontem: imie.nazwisko@mail.com, enter</li> <li>- wpisanie kodu otrzymanego mailem do jego potwierdzenia: ABC123, enter</li> <li>- ustawienie nowego błędnego hasła i przejście do pola z powtórzeniem hasła: Psswrctest</li> </ul>	powiadomienie o niespełnieniu wymagań dotyczących hasła, zablokowanie kolejnych kroków do czasu poprawienia danych	
podgląd danych pacjenta przez lekarza (poprawny)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- logowanie danymi lekarza: usermedic, enter, psswrctest</li> <li>- wejście w zakładkę "Patient Data"</li> <li>- wyszukanie pacjenta przez numer pesel LUB numer pacjenta: 012345678910 LUB 12345, enter</li> <li>- wejście w profil pacjenta</li> <li>- wpisanie prywatnego klucza pracownika w celu potwierdzenia jego tożsamości: A56C8, enter</li> </ul>	wyświetlenie danych i historii medycznej pacjenta oraz listy przepisanych mu leków	

podgląd danych pacjenta przez lekarza (błędny klucz)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- logowanie danymi lekarza: usermedic, enter, psswrddedic</li> <li>- wejście w zakładkę "Patient Data"</li> <li>- wyszukanie pacjenta przez numer pesel LUB numer pacjenta: 012345678910 LUB 12345, enter</li> <li>- wejście w profil pacjenta</li> <li>- wpisanie błędnego prywatnego klucza pracownika w celu potwierdzenia jego tożsamości: B1111, enter</li> </ul>	wyświetlenie powiadomienia o błędnym kluczu, przy 3 próbie zablokowanie stacji na 5 minut	
dodawanie nowego pracownika do systemu (poprawne)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- logowanie danymi administratora: useradmin, enter, psswrddadmin, enter</li> <li>- przejście do modułu „Employee Data Management”</li> <li>- wybranie opcji „Add Employee”</li> <li>- wpisanie danych: Name1, Surname1, 48 123 456 789, name1.surname1@mail.com, Street1, 1, 1, City1, field1, department1</li> <li>- potwierdzenie wpisanych danych poprzez naciśnięcie "Confirm data and add employee"</li> <li>- wpisanie prywatnego klucza admina i potwierdzenie hasłem: ABCDEF, enter, psswrddadmin, enter</li> </ul>	wyświetlenie potwierdzenia dodania pracownika, wygenerowanie konta pracownika i jego danych logowania oraz przesłanie ich na jego maila, dodanie pracownika do bazy danych	
dodawanie nowego pracownika do systemu (dane nakładające się z istniejącym pracownikiem)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- logowanie danymi administratora: useradmin, enter, psswrddadmin, enter</li> <li>- przejście do modułu „Employee Data Management”</li> <li>- wybranie opcji "Add Employee"</li> <li>- wpisanie danych: Name1, Surname1, 48 111 222 333, name1.surname1@mail.com, Street1, 1, 1, City1, field1, department1</li> <li>- potwierdzenie wpisanych danych poprzez naciśnięcie "Confirm data and add employee "</li> </ul>	wyświetlenie powiadomienia o nałożeniu się danych z pola "Numer telefonu" z tymi danymi u istniejącego pracownika, możliwość wyświetlenia profilu tego pracownika	
dodawanie nowego pracownika do systemu (niewypełnienie pola)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- logowanie danymi administratora: useradmin, enter, psswrddadmin, enter</li> <li>- przejście do modułu „Employee Data Management”</li> <li>- wybranie opcji "Add Employee"</li> <li>- wpisanie danych: Name1, Surname1, 48 123 456 789, , Street1, 1, 1, City1, field1, department1</li> <li>- potwierdzenie wpisanych danych poprzez naciśnięcie "Confirm data and add employee "</li> </ul>	wyświetlenie powiadomienia o pustym polu, podświetlenie go, zablokowanie przejścia dalej przed wprowadzeniem poprawnych danych	