

## Aplikacja Przychodnia – instrukcja obsługi.

Aplikacja pracuje na lokalnej bazie danych więc przed pierwszym uruchomieniem na nowym komputerze należy upewnić się że istnieje baza danych o nazwie Przychodnia(może być pusta) oraz odpowiednio zmodyfikować zawartość pliku persistence.xml znajdującego się w src/main/resources/META-INF/

### Zakładka [Start]

Znajduje się tu skrócony opis zawartości aplikacji oraz 2 przyciski pomocne przy pierwszym uruchomieniu aplikacji.

#### Przycisk[Autouwypełnianie]

Do bazy zostaną dodane przykładowe rekordowe i zostaną utworzone relacje między nimi.

Zalecane do szybkiego testowania aplikacji.

#### Przycisk[Załącz Funkcje]

Dołącza funkcje zdefiniowane przez użytkownika do bazy. Zalecane do wciśnięcia przy pierwszym uruchomieniu. Jest to wymagane do poprawnego działania wszystkich funkcjonalności programu.

### Zakładka [Porady]

Spis umówionych oraz odbytych wizyt w Przychodni.

#### Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje wszystkie porady aktualnie znajdujące się w bazie.

#### Przycisk[Dodaj]

Umówienie nowej wizyty. Należy podać datę, godzinę, id pacjenta oraz id lekarza. Id nowej porady jest generowane automatycznie.

#### Przycisk[Zmodyfikuj]

Poprawienie danych o poradzie. Należy podać aktualne dane oraz id porady.

#### Przycisk[Usuń]

Odwołanie wizyty/Usunięcie historii na żądanie pacjenta. Należy podać id porady.

### Zakładka [Pacjenci]

Dane osobowe pacjentów Przychodni.

#### Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje dane wszystkich pacjentów aktualnie znajdujących się w bazie.

#### Przycisk[Dodaj]

Rejestracja nowego pacjenta. Należy podać imię, nazwisko oraz pesel pacjenta. Id nowego pacjenta jest generowane automatycznie.

#### Przycisk[Zmodyfikuj]

Zaktualizowanie danych o pacjencie. Należy podać aktualne dane oraz id pacjenta.

#### Przycisk[Usuń]

Usunięcie danych osobowych na żądanie pacjenta. Należy podać id pacjenta.

### Zakładka [Lekarze]

Dane lekarzy przyjmujących w przychodni.

#### Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje dane wszystkich lekarzy aktualnie znajdujących się w bazie.

#### Przycisk[Dodaj]

Zatrudnienie nowego lekarza. Należy podać imię, nazwisko, pesel, specjalizację oraz zarobki. Id nowego lekarza jest generowane automatycznie.

#### Przycisk[Zmodyfikuj]

Zaktualizowanie danych o lekarzu. Należy podać aktualne dane oraz id lekarza.

#### Przycisk[Usuń]

Usunięcie danych o lekarzu. Należy podać id lekarza.

Zakładka [Choroby]

Katalog chorób.

Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje opisy wszystkich chorób aktualnie znajdujących się w bazie.

Przycisk[Dodaj]

Umieszczenie nowego rekordu w katalogu chorób. Należy podać nazwę oraz typ choroby. Id jest generowane automatycznie.

Przycisk[Zmodyfikuj]

Poprawienie wpisu w katalogu chorób. Należy podać aktualne dane oraz id choroby.

Przycisk[Usuń]

Usunięcie rekordu z katalogu chorób. Należy podać id choroby.

Zakładka [Lekarstwa]

Katalog leków.

Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje opisy wszystkich leków aktualnie znajdujących się w bazie.

Przycisk[Dodaj]

Umieszczenie nowego rekordu w katalogu leków. Należy podać nazwę oraz dawkę leku. Id jest generowane automatycznie.

Przycisk[Zmodyfikuj]

Poprawienie wpisu w katalogu leków. Należy podać aktualne dane oraz id leku.

Przycisk[Usuń]

Usunięcie rekordu z katalogu leków. Należy podać id leku.

Zakładka [Porada]

Dokumentacja odbytej wizyty.

Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje listę chorób zdiagnozowanych w trakcie porady oraz przepisanych leków. Należy podać id porady dla której mają być wczytane dane.

Przycisk[Dodaj Chorobę]

Zdiagnozowanie choroby podczas porady. Należy podać id porady oraz choroby.

Przycisk[Dodaj Lek]

Przepisanie leku podczas porady. Należy podać id porady oraz leku.

Przycisk[Usuń Chorobę]

Usunięcie relacji między poradą i chorobą. Należy podać id porady oraz choroby.

Przycisk[Usuń Lek]

Usunięcie relacji między poradą i lekiem. Należy podać id porady oraz leku.

Zakładka [Wyszukaj]

Zebrane dane o pacjentach chorych na poszczególne choroby.

Przycisk[Wczytaj]

Wczytuje dane o pacjentach chorych na poszczególne choroby. Należy podać id choroby dla której mają być wczytane dane.