



Tytuł dokumentu: Program GlobalMed – Struktury danych osobowych
Wersja: 1.0
Data wydania: 2007
Dotyczy programu: Program GlobalMed od wersji 3.2.8.0

SPIS TREŚCI

1. ZAKRES DOKUMENTU	3
2. PRZEPIŃY DANYCH	3
3. ZAKRES PRZECHOWYWANYCH DANYCH OSOBOWYCH	4
4. STRUKTURA ZBIORÓW DANYCH I ICH POWIĄZANIA	5
4.1 Rejestr realizatorów zamówienia	5
Tablica LUSER	5
4.2 Rejestr pacjentów	6
Tablica LDEKL.....	6
Tablica LEPIZ	6
Tablica LPACJ	7
Tablica LPORL	7
Tablica LZPRL	8
4.3 Rejestr dokumentów	8
Tablica LKONT.....	8
Tablica LPERS	9
Tablica LPNRL	9

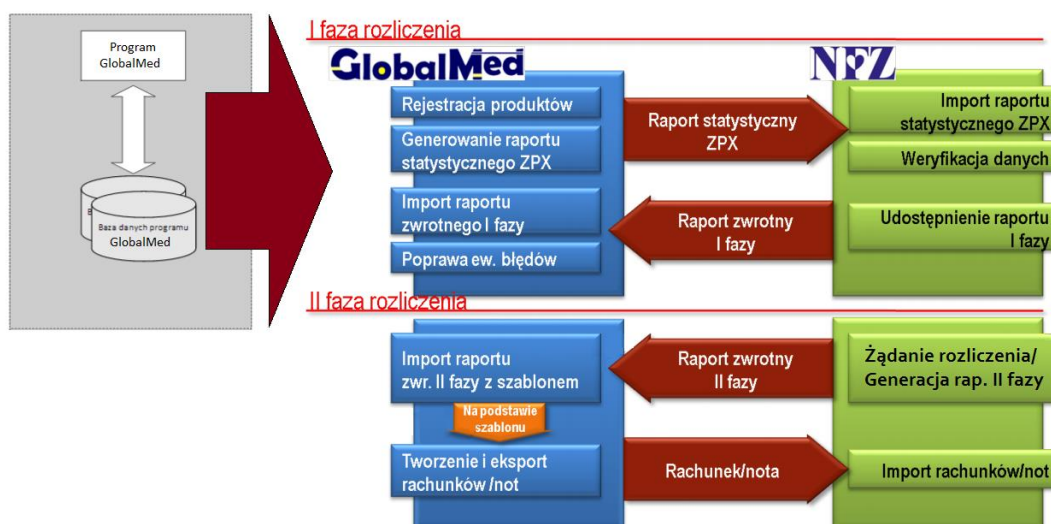
1. Zakres dokumentu

Niniejsze opracowanie zawiera informacje przeznaczone dla administratorów systemów informatycznych, którzy zobowiązani są do prowadzenia dokumentacji opisującej sposób przetwarzania danych osobowych. Dokument definiuje zakres danych osobowych przechowywanych w programie GlobalMed (od wersji 3.2.8.0), ich strukturę i powiązania.

2. Przepływy danych

W relacyjnych bazach danych, na których operuje program GlobalMed, przechowywane są dane osobowe realizatorów zaopatrzenia oraz pacjentów. Dane osobowe realizatora wprowadzane są do programu przez samego realizatora zaopatrzenia. Dane osobowe pacjentów wprowadzane są do programu również przez realizatora zamówienia. Program GlobalMed umożliwia dodawanie, modyfikację oraz usuwanie danych osobowych pacjentów. Dane osobowe pacjentów przechowywane są na lokalnych dyskach twardych realizatorów zamówienia.

Poniższy rysunek przedstawia schemat przepływów danych związanych z bazami programu GlobalMed.



Rysunek 1. Przepływ danych

3. Zakres przechowywanych danych osobowych

Schemat struktury danych osobowych przechowywanych w bazach programu GlobalMed przedstawia Rysunek 2. Struktura danych.



Rysunek 2. Struktura danych

Rejestr realizatorów zamówienia jest zbiorem tablic, w którym przechowywane są dane osobowe realizatorów zamówienia.

Rejestr pacjentów jest zbiorem tablic, w których przechowywane są dane pacjentów.

Rejestr dokumentów to zbiór tablic z dokumentami, zawierającymi dane osobowe pacjentów.

4. Struktura zbiorów danych i ich powiązania

Rozdział przedstawia strukturę danych osobowych przechowywanych w poszczególnych tabelach. Dla każdej tablicy określono zbiór pól informacyjnych oraz ich znaczenie, z pominięciem pól technicznych, nie zawierających danych osobowych. Tablice pogrupowane zostały ze względu na ich przynależność do rejestru realizatorów zamówień, rejestru pacjentów oraz rejestru dokumentów.

4.1 Rejestr realizatorów zamówienia

Tablica LUSER

Tablica zawiera informacje takie jak imię i nazwisko realizatora zamówienia. Tablica jest powiązana z tablicami: LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LPORL, LZPRL, LPERS, LPNRL rekordem o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy).

Nazwa	Opis
IUSR	id użytkownika
IDSWD	id świadczeniodawcy
IMIE	imię użytkownika
NAZW	nazwisko użytkownika

4.2 Rejestr pacjentów

Tablica LDEKL

Tablica zawiera aktualne dane identyfikacyjne pacjenta oraz osoby z personelu. Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LEPIZ, LPACJ, LPORL, LZPRL, LPERS, LPNRL rekordem o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz z tablicami: LEPIZ, LPACJ, LPORL, LZPRL rekordem o nazwie IPAC (id pacjenta).

Nazwa	Opis
IDSWD	id świadczeniodawcy
IPAC	id pacjenta
LPSL	pesel osoby personelu
LPSL	pesel pacjenta
DUROD	data urodzenia pacjenta
PLEC	płeć pacjenta
IMIE1	imię pacjenta
IMIE2	drugie imię pacjenta
NAZW	nazwisko pacjenta

Tablica LEPIZ

Tablica zawiera aktualne dane identyfikacyjne pacjenta. Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LPACJ, LPORL, LZPRL, LPERS, LPNRL rekordem o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz z tablicami LDEKL, LPACJ, LPORL, LZPRL rekordami o nazwie IPAC (id pacjenta).

Nazwa	Opis
IDSWD	id świadczeniodawcy
IPAC	id pacjenta
PPSL	pesel pacjenta
IMIE1	imię pacjenta
NAZW	nazwisko pacjenta
DUROD	data urodzenia pacjenta
PLEC	płeć pacjenta

Tablica LPACJ

Tablica zawiera aktualne dane identyfikacyjne oraz numer paszportu pacjenta. Dodatkowo w tabeli zawarto informacje identyfikacyjne opiekuna.

Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LEPIZ, LPORL, LZPRL, LPERS, LPNRL rekordami o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz z tabelami: LDEKL, LEPIZ, LPORL, LZPRL rekordami o nazwie IPAC (id pacjenta).

Nazwa	Opis
IPAC	id pacjenta - klucz główny
IDSWD	id świadczeniodawcy
PPSL	pesel pacjenta
OPSL	pesel opiekuna
IMIE1	pierwsze imię pacjenta
IMIE2	drugie imię pacjenta
NAZW	nazwisko pacjenta
PLEC	płeć pacjenta
DUROD	data urodzenia pacjenta
NPASP	numer paszportu

Tablica LPORL

Tablica zawiera aktualne dane identyfikacyjne pacjenta.

Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LZPRL, LPERS, LPNRL rekordami o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz z tablicami: LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LZPRL rekordami o nazwie IPAC (id pacjenta).

Nazwa	Opis
IDSWD	id świadczeniodawcy
IPAC	id pacjenta
PPSL	pesel pacjenta
PLEC	płeć pacjenta
IMIE1	imię pacjenta
NAZW	nazwisko pacjenta
DUROD	data urodzenia pacjenta

Tablica LZPRL

Tablica zawiera podstawowe dane pacjenta.

Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LPORL, LPERS, LPNRL rekordami o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz z tablicami: LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LPORL rekordami o nazwie IPAC (id pacjenta).

Nazwa	Opis
IDSWD	id świadczeniodawcy
IPAC	id pacjenta
DPAC	imię i nazwisko pacjenta
PPSL	pesel pacjenta

4.3 Rejestr dokumentów

Tablica LKONT

Tablica zawiera dane identyfikacyjne oraz pesel personelu wykonującego świadczenia. Tablica jest powiązana z tablicą LPERS rekordem o nazwie IPRS (id pracownika wykonującego świadczenie).

Nazwa	Opis
IPRS	id pracownika wykonującego świadczenie
LPSL	pesel pracownik wykonującego świadczenie

Tablica LPERS

Tablica zawiera dane identyfikacyjne personelu.

Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LPORL, LZPRL, LPNRL rekordami o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy) oraz tablicą LKONT rekordem o nazwie IPRS (id pracownika wykonującego świadczenie).

Nazwa	Opis
IPRS	id pracownika wykonującego świadczenie - klucz główny
IDSWD	id świadczeniodawcy
LPSL	pesel pracownika
IMIE1	imię pracownika
NAZW	nazwisko osoby personelu

Tablica LPNRL

Tablica zawiera numer identyfikacyjny świadczeniodawcy oraz dane identyfikacyjne lekarza. Tablica jest powiązana z tablicami: LUSER, LDEKL, LEPIZ, LPACJ, LPORL, LZPRL, LPERS rekordami o nazwie IDSWD (id świadczeniodawcy).

Nazwa	Opis
IDSWD	id świadczeniodawcy
LPSL	pesel lekarza
DLEK	dane lekarza - nazwisko, imię