

Baza danych systemu EWOPIS

Struktura bazy w zakresie tabel służących
do rejestracji i przetwarzania danych osobowych

OSOBY				
DEFINICJA	Słownik osób fizycznych zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator osoby fizycznej w bazie		
NZW	VARCHAR(50)	nazwisko		
PIM	VARCHAR(15)	imię pierwsze		
DIM	VARCHAR(15)	imię drugie		
OIM	VARCHAR(15)	imię ojca		
MIM	VARCHAR(15)	imię matki		
NIP	VARCHAR(13)	nr NIP		
PSL	VARCHAR(11)	nr PESEL		
DOS	VARCHAR(10)	oznaczenie dokumentu tożsamości		
PLEC	VARCHAR(1)	pleć osoby K – kobieta M - mężczyzna		
STI	SMALLINT,	status osoby 1- obywatel Polski 2- cudzoziemiec		
OBL	VARCHAR(15)	obywatelstwo		
RADR	INTEGER,	identyfikator adresu	ADRESY	ID
NRL	VARCHAR(10)	nr lokalu do adresu		
ADR1	VARCHAR(80)	adres do korespondencji – linia 1		
ADR2	VARCHAR(80)	adres do korespondencji – linia 2		
ADR3	VARCHAR(80)	adres do korespondencji – linia 3		
MEMO	BLOB SUB_TYPE TEXT	uwagi		
DOWU	INTEGER,	dowód zmiany utworzenia rekordu	ZMIANY	ID
DOWW	INTEGER,	dowód zmiany weryfikacji rekordu	ZMIANY	ID
DTU	TIMESTAMP,	data utworzenia rekordu		
DTW	TIMESTAMP,	data weryfikacji rekordu		
OSOU	INTEGER,	osoba tworząca rekord	USERS	ID
OSOW	INTEGER,	osoba weryfikująca dane w rekordzie	USERS	ID
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

OSOBY_ARCH				
DEFINICJA	Tabela zapisów archiwalnych dotyczących osób ze słownika osób fizycznych			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator osoby fizycznej w bazie	OSOBY	ID
NZW	VARCHAR(30)	nazwisko		
PIM	VARCHAR(15)	imię pierwsze		
DIM	VARCHAR(15)	imię drugie		
OIM	VARCHAR(15)	imię ojca		
MIM	VARCHAR(15)	imię matki		
NIP	VARCHAR(13)	nr NIP		
PSL	VARCHAR(11)	nr PESEL		
PLEC	VARCHAR(1)	pleć osoby K - kobieta M - mężczyzna		
DOS	VARCHAR(10)	oznaczenie dokumentu tożsamości		

OBL	VARCHAR(15)	obywatelstwo		
STI	SMALLINT,	status osoby 1- obywatel Polski 2- cudzoziemiec		
RADR	INTEGER,	identyfikator adresu	ADRESY	ID
NRL	VARCHAR(10)	nr lokalu do adresu		
DOWU	INTEGER,	dowód zmiany utworzenia rekordu	ZMIANY	ID
DOWW	INTEGER,	dowód zmiany weryfikacji rekordu	ZMIANY	ID
DTU	TIMESTAMP,	data utworzenia rekordu		
DTW	TIMESTAMP,	data weryfikacji rekordu		
OSOU	INTEGER,	osoba tworząca rekord	USERS	ID
OSOW	INTEGER,	osoba weryfikująca dane w rekordzie	USERS	ID
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

ADRESY				
DEFINICJA		Słownik adresów (zawiera wszystkie adresy wykorzystywane w systemie tzn. dla podmiotów (osób) i przedmiotów (działek, budynków, lokali))		
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator adresu w bazie		
TAR	VARCHAR(1) ,	typ adresu 1-adres 2-nazwa własna (adres opisowy)		
ID_GMIN	INTEGER,	identyfikator gminy	GMINY_DIC	ID
ID_MIEJ	INTEGER,	identyfikator miejscowości	MIEJSCOWOSCI_DIC	ID
ID_POCZ	INTEGER,	identyfikator poczty	POCZTY_DIC	ID
ID_ULIC	INTEGER,	identyfikator ulicy	ULICE_DIC	ID
NRA	VARCHAR(10) ,	nr porządkowy		
KOD	VARCHAR(6) ,	kod pocztowy		
NAZ	VARCHAR(84) ,	nazwa własna (adres opisowy) jeżeli TAR=1 – wartość pola składana przez system na podstawie wartości w polach ID_GMIN, ID_MIEJ, ID_POCZ, ID_ULIC, NRA, KOD jeżeli TAR=2 – wartość pola edytowana przez operatora,		
WGM	VARCHAR(1),	czy adres z jednostki ewidencyjnej (pole wykorzystywane do porównania adresów przedmiotów ewidencji z bazą ADRES prowadzoną Wydz. Geodezji w gminie) 1-adres z gminy 0-adres z poza gminy		
DTU	TIMESTAMP,	data utworzenia rekordu		
DTW	TIMESTAMP,	data weryfikacji rekordu		
OSOU	INTEGER,	osoba tworząca rekord	USERS	ID
OSOW	INTEGER,	osoba weryfikująca dane w rekordzie	USERS	ID
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

GMINY_DIC				
DEFINICJA	Słownik gmin			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator gminy w bazie		
GMN	VARCHAR(50)	nazwa gminy		
NRG	INTEGER,	nr statystyczny gminy unikalny w kraju		
KRJ	VARCHAR(20)	kraj		
WJD	VARCHAR(20)	województwo		
PWJ	VARCHAR(20)	powiat		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

MIEJSCOWOSCI_DIC				
DEFINICJA	Słownik miejscowości			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator miejscowości w bazie		
NAZ	VARCHAR(50)	nazwa miejscowości		
WGM	VARCHAR(1)	czy miejscowość w jednostce ewidencyjnej (pole wykorzystywane do porównania adresów przedmiotów ewidencji z bazą ADRES prowadzoną Wydz. Geodezji w gminie) 1 - miejscowość z gminy 0 - miejscowość z poza gminy		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

POCZTY_DIC				
DEFINICJA	Słownik nazw pocztowych			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator poczty w bazie		
NAZ	VARCHAR(40)	nazwa poczty		
WGM	VARCHAR(1)	czy poczta w jednostce ewidencyjnej (pole wykorzystywane do porównania adresów przedmiotów ewidencji z bazą ADRES prowadzoną Wydz. Geodezji w gminie) 1 - poczta z gminy 0 - poczta z poza gminy		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

ULICE_DIC				
DEFINICJA	Słownik ulic			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator ulicy w bazie		
NAZ	VARCHAR(60)	nazwa pełna ulicy		
NZS	VARCHAR(20)	nazwa skrócona ulicy		
WGM	VARCHAR(1)	czy ulica w jednostce ewidencyjnej (pole wykorzystywane do porównania adresów przedmiotów ewidencji z bazą ADRES prowadzoną Wydz. Geodezji w gminie) 1 - ulica z gminy 0 - ulica z poza gminy		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

USERS				
DEFINICJA	Użytkownicy systemu i ich prawa			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER,	identyfikator użytkownika w bazie		
USR_NAME	VARCHAR(10)	nazwa użytkownika (podawana przy logowaniu)		
IMIE	VARCHAR(15)	Imię użytkownika		
NAZWISKO	VARCHAR(25)	nazwisko użytkownika		
PESEL	VARCHAR(11)	nr PESEL		
ADM	SMALLINT,	prawo administratora 0 - nie 1 - tak		
EDIT	SMALLINT,	prawo edycji 0 - nie 1 - tak		
PRINT	SMALLINT,	prawo drukowania 0 - nie 1 - tak		
ROLE_NAME	VARCHAR(20)	prawo na serwerze ZAPIS lub ODCZYT		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

ZMIANY				
DEFINICJA	Dziennik zgłoszeń zmian			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator zmiany w bazie		
LP	INTEGER,	nr kolejny w dzienniku zmian unikalny w gminie w roku kalendarzowym		
ROK	SMALLINT,	rok		
DTA	TIMESTAMP,	data akceptacji (zatwierdzenia) zmiany		
DTZ	DATE,	data druku zawiadomienia o zmianie		
DZZ	DATE,	data zgłoszenia zmiany		
SYGN	VARCHAR(15)	sygnatura zmiany		
ID_DOK	INTEGER,	Identyfikator dokumentu – podstawy wprowadzenia zmiany		
ID_OSOBY	INTEGER,	identyfikator osoby zgłaszającej zmianę		
ID_PISMA	INTEGER,	Identyfikator pisma w systemie REJAKT powiązanego z pozycja dziennika zgłoszeń zmian		
ID_UZYT	INTEGER,			
OPIS_DOK	VARCHAR(40)	opis zmiany		
ZAM	CHAR(1)	czy zmiana zatwierdzona puste -NIE, Y -TAK		
OS_ZTW	INTEGER,	osoba zatwierdzająca zmianę	USERS	ID
TPZ	VARCHAR(5)	typ zmiany: 1 – aktualizacja z urzędu 2 – aktualizacja na wniosek		
RWZ	VARCHAR(5)	Rodzaj zmiany wg		
NAZ	VARCHAR(90)	Nazwa jednostki prowadzącej ewidencję		
CO_ZMIENIONO	BLOB SUB_TYPE TEXT SEGMENT	Wykaz zmienionych obiektów w trakcie zmiany		
DTU	TIMESTAMP,	data utworzenia rekordu		
DTW	TIMESTAMP,	data weryfikacji rekordu		
OSOU	INTEGER,	osoba tworząca rekord	USERS	ID
OSOW	INTEGER,	osoba weryfikująca dane w rekordzie	USERS	ID
STZ	BLOB SUB_TYPE TEXT SEGMENT			
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

ARPODMIOTY				
DEFINICJA	Słownik osób z archiwum z poprzednich systemów			
POLE	TYP- WIELKOŚĆ	OPIS WARTOŚCI DOPUSZCZALNE	RELACJA	
			DO TABELI	WG POLA
ID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator podmiotu ewidencyjnego w bazie archiwalnej		
RODZAJ	INTEGER,	rodzaj podmiotu 0 -osoba fizyczna, 1 -osoba prawna		
NPE	VARCHAR(90)	nazwa pełna podmiotu ewidencyjnego		
NSK	VARCHAR(46)	nazwa skrócona podmiotu ewidencyjnego		
PSL_RGN	VARCHAR(15)	numer PESEL lub REGON podmiotu ewidencyjnego		
NIP	VARCHAR(13)	numer NIP podmiotu ewidencyjnego		
ADRES	BLOB SUB_TYPE TEXT SEGMENT	adres podmiotu		
UWAGI	BLOB SUB_TYPE TEXT SEGMENT	uwagi do podmiotu		
UWG	INTEGER,	wskazuje czy są uwagi do osoby 0 – brak 1 – są uwagi		
UID	INTEGER NOT NULL,	identyfikator rekordu w tabeli		

Baza danych systemu EWOPIS może być zasilana wsadowo poprzez:

- plik tekstowy w formacie SWDE umożliwiający import danych ewidencyjnych do tabel stanu aktualnego
- plik tekstowy w formacie własnym umożliwiający import danych ewidencyjnych do tabel archiwum AR***** np. w zakresie danych osobowych do tabeli ARPODMIOTY

Dane z bazy EWOPISU mogą być udostępniane w formie :

- Podglądu danych w programie EWMAPA za pośrednictwem programu interfejsu WEWOP.DLL
- Podglądu danych w programie MIENIE poprzez bezpośrednie połączenie z bazą EWOPISU
- Podglądu danych w programie DZIERZAWY za pośrednictwem programu interfejsu WEWOP.DLL
- importu danych do bazy UZW bezpośrednio z bazy EWOPIS za pomocą specjalnych opcji w programie UZW

