




INFO-R


**Instalacja pakietu programów obsługujących
platformę Emp@tia**


Instalacja pakietu programów obsługujących współpracę z platformą Emp@tia


1. Ze strony www.info-r.pl pobieramy pakiet programów obsługujących współpracę z platformą Empatia.


DO POBRANIA
(proszę wybrać program aby wyświetlić pliki)



AMAZIS



IZYDA



CHEOPS



TALES













NEMEZIS


SELENE


HELIOS


KALIPSO

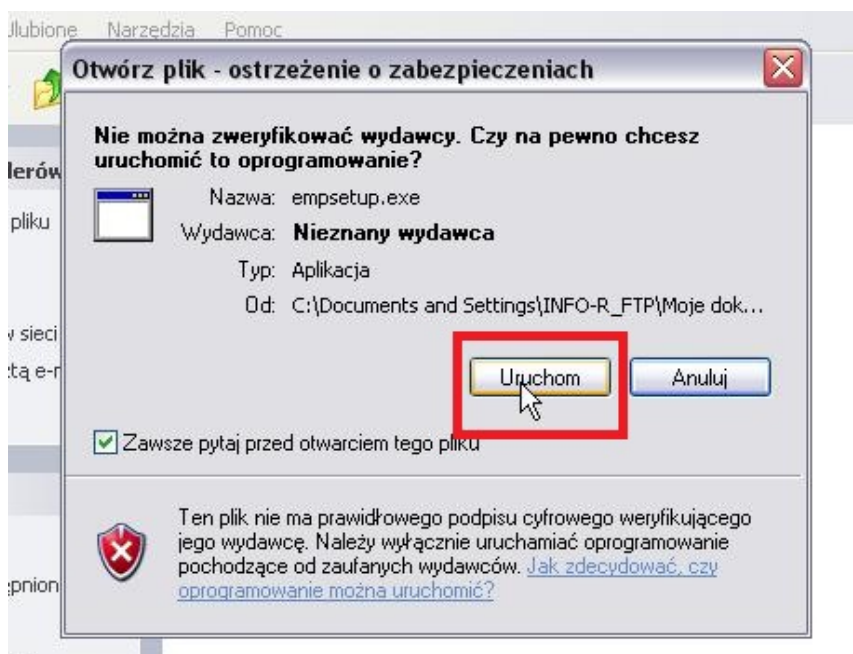

EMPATIA

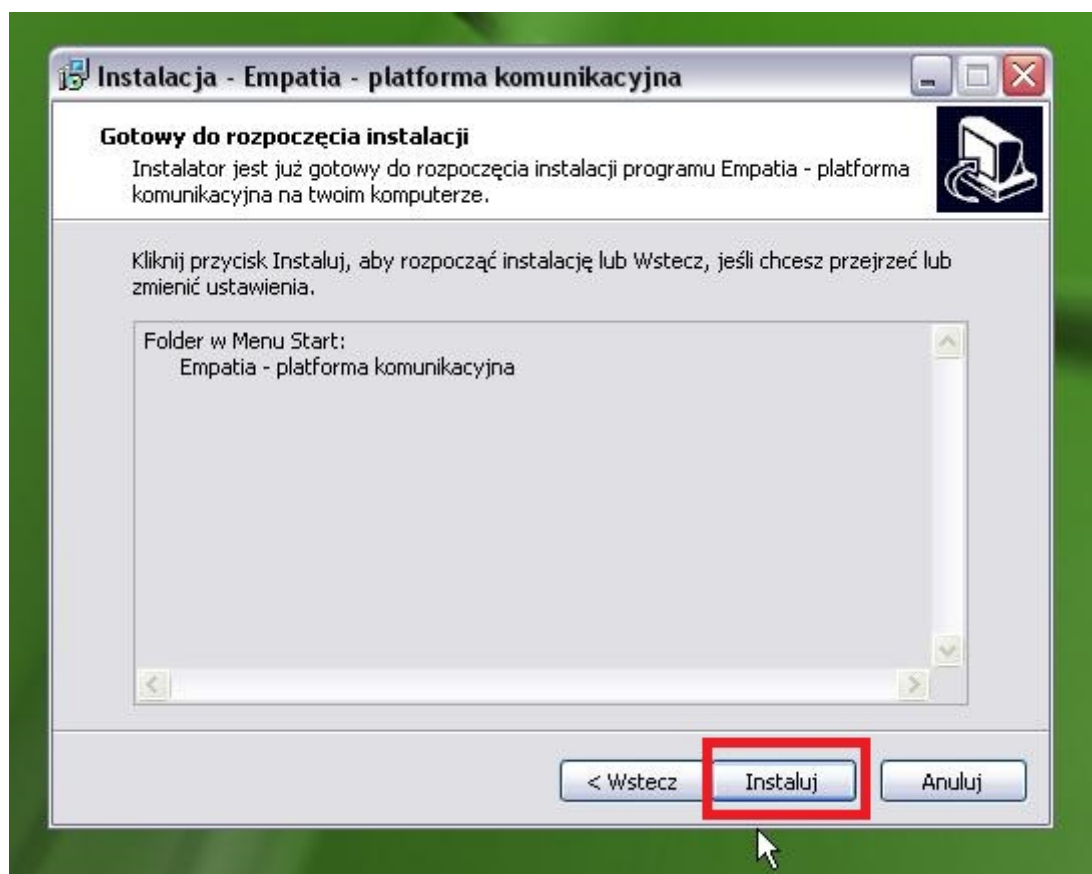
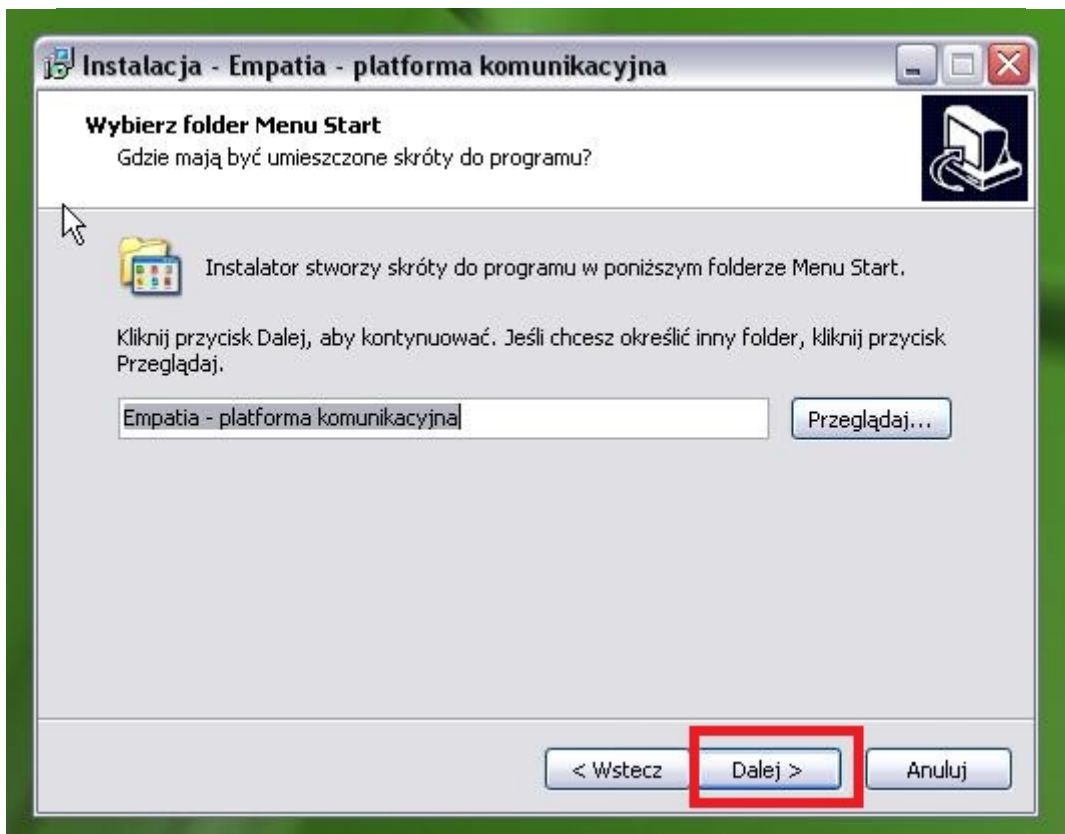
Pliki instalacyjne: <ul style="list-style-type: none"> pakiet programów obsługujących emp@tia aktualizacja do wersji 1.14	Dokumentacje techniczne: <ul style="list-style-type: none"> empatia - dokumentacja techniczna empatia - empBRK_wzorcowy empatia - odnowienie certyfikatu empatia - kody keso (do CBB) empatia - kody nts (do CBB) empatia - biblioteki podpis elektroniczny	Instrukcje: <ul style="list-style-type: none"> empatia - instrukcja instalacji Zmiany do zapytań na Emp@tię (11 październik 2017) Zamówienie usługi zdalnej pomocy technicznej
---	---	---

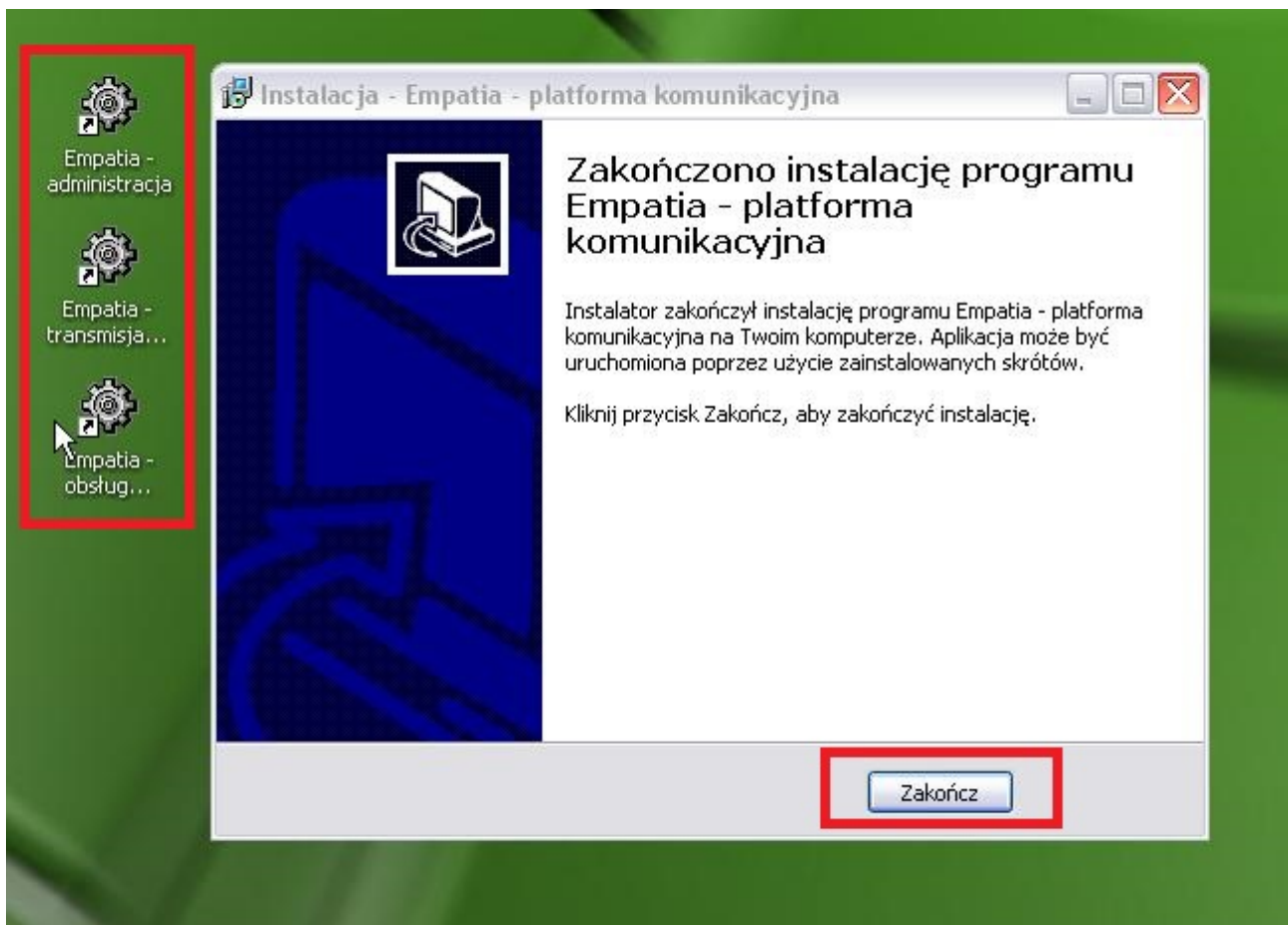
2. Pakiet programów instalujemy **TYLKO** na jednym komputerze w sieci lokalnej który będzie pełnił rolę SERWERA dla EMP@TII.

3. Instalujemy wg instrukcji:

http://info-r.pl/files/amazis02_instrukcja_instalacji_programu%20.pdf







4. Po zainstalowaniu na Pulpicie pojawią się 3 ikonki programów obsługujących współpracę z platformą Empatia.

Empatia – Administracja

Program ten służy do wykonywania czynności administracyjnych, związanych ze współpracą z platformą „Emp@tia”.

Empatia – Transmisja komunikatów

Program ten zapewnia wymianę informacji (komunikatów) pomiędzy systemem dziedzinowym a systemem centralnym. W architekturze systemu do współpracy z platformą komunikacyjną „Emp@tia” pełni on rolę „brokera”, czyli pośrednika, odpowiadającego za wymianę komunikatów. Program ten musi być włączony aby system dziedzinowy mógł wymieniać informację z systemem centralnym, dlatego należy zapewnić jego automatyczne włączenie w momencie uruchomienia systemu operacyjnego na komputerze, który będzie pełnił rolę serwera łączącego system dziedzinowy z systemem centralnym.

Empatia – Obsługa terminali mobilnych

Program ten pozwala uruchomić Webservice obsługujący wymianę informacji z oprogramowaniem terminala mobilnego.

W katalogu w którym został zainstalowany pakiet programów obsługujących współpracę z platformą Emp@tia powinien znajdować się katalog „Baza”, wewnątrz którego znajdują się plik Empatia.fdb. Jest to plik bazy danych Firebird, który jest podstawowym elementem potrzebnym do współpracy pomiędzy systemem dziedzinowym a systemem centralnym lub oprogramowaniem terminali mobilnych.

Dlatego na komputerze, który będzie pełnił rolę serwera musi być zainstalowany i uruchomiony serwer baz danych Firebird.

5. Przed pierwszym uruchomieniem należy w plikach konfiguracyjnych ustawić odpowiednią ścieżkę do bazy Empatia.fdb

Dla systemu operacyjnego windows 32bit

Otwieramy katalog Empatia (C:\Program Files\INFO-R\Empatia) w którym znajdują się 3 pliki ustawień konfiguracyjnych

empBRK.ini
empOUT.ini
empOTM.ini

The screenshot shows the Windows Explorer window for the 'Empatia' folder. The file list is as follows:

Nazwa	Rozmiar	Typ	Data modyfikacji
Baza		Folder plików	2014-12-22 10:23
Dokumentacja		Folder plików	2014-12-22 10:23
Log		Folder plików	2014-06-23 08:00
empBRK	10 607 KB	Aplikacja	2014-11-17 20:04
empOTM	7 917 KB	Aplikacja	2014-10-16 13:06
empOUT	9 539 KB	Aplikacja	2014-10-16 12:06
gbak	188 KB	Aplikacja	2006-08-11 13:00
isql	184 KB	Aplikacja	2006-08-11 13:00
unins000	1 173 KB	Aplikacja	2014-12-22 10:23
empBRK	1 KB	Dokument Pocket Word-Pocket PC	2013-10-09 11:39
empOTM	1 KB	Dokument Pocket Word-Pocket PC	2013-10-09 11:41
empOUT	1 KB	Dokument Pocket Word-Pocket PC	2013-10-09 11:42
unins000	6 KB	Plik DAT	2014-12-22 10:23
fbclient.dll	380 KB	Rozszerzenie aplikacji	2006-08-11 13:00
empBRK	2 KB	Ustawienia konfiguracyjne	2014-11-20 12:29
empOTM	1 KB	Ustawienia konfiguracyjne	2014-11-20 12:29
empOUT	1 KB	Ustawienia konfiguracyjne	2014-11-20 12:29

Three configuration files are highlighted with red boxes: empBRK, empOTM, and empOUT. Below are three Notepad windows showing their contents:

empOTM - Notatnik

```
[Baza]
Empatia=C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb
User=Administrator
```

empOUT - Notatnik

```
[Baza]
Empatia=C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb
User=Administrator
[SystemDziedziny]
WSDL=C:\Projekt\Empatia\Dokumentacja\Sierpień 2013\wymagania_PS-integracjaCSIZS_v1.02\p1\gov\mpip
URL=https://ws.mpips.gov.pl/pi/mzt/sd/systemdziedziny
Svc=SystemDziedzinySoapService
Prt=SystemDziedzinySoapPort
```

empBRK - Notatnik

```
[Baza]
Empatia=C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb
User=Administrator
[SlovníkISerwis]
WSDL=C:\Projekt\Empatia\Dokumentacja\Sierpień 2013\wymagania_PS-integracjaCSIZS_v1.02\p1\gov\mpip
URL=https://ws.mpips.gov.pl/pi/slovníki/v3/slovníki
Svc=Slovník1SoapService
Prt=Slovník1SoapPort
```


Dla systemu operacyjnego windows 64bit

Proszę skorzystać z instrukcji instalacji programów na systemach 64bit.

http://info-r.pl/files/amazis02_instrukcja_instalacji_programu%20.pdf

Program „Emp@tia – administracja”

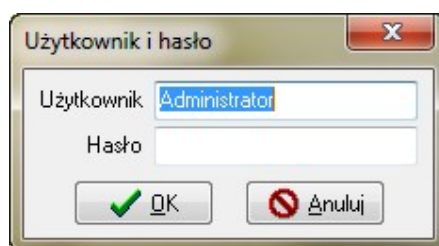
Program ten służy do wykonywania czynności administracyjnych, związanych ze współpracą z platformą „Emp@tia”.

a) konfiguracja programu

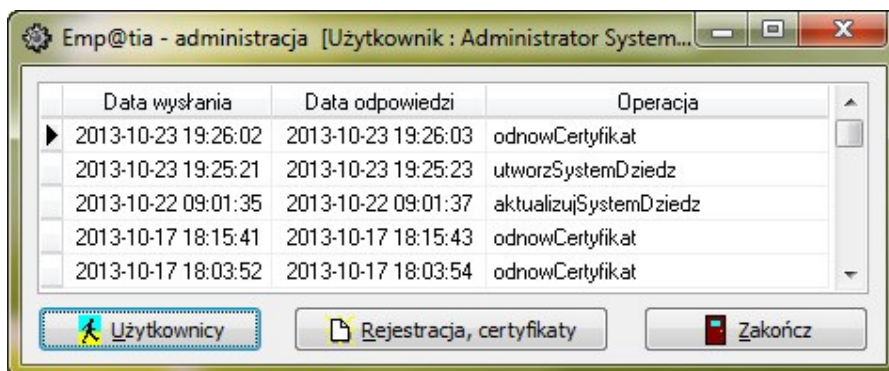
Konfiguracja programu zapisana jest w pliku empOUT.ini znajdującym się w katalogu, w którym zostały zainstalowane programy obsługujące współpracę z platformą „Emp@tia”. Sekcja [Baza] musi zawierać poprawną ścieżkę dostępu do pliku bazy danych empatia.fdb. Sekcja [SystemDziedzinowy] definiuje usługę „SystemDziedzinowy” dostępną w ramach platformy „Emp@tia”. Element „WSDL” wskazuje położenia pliku opisującego definicję usługi. Element „URL” zawiera adres pod którym usługa jest świadczona. Element „Svc” określa nazwę usługi, a element „Prt” nazwę portu usługi. Jeżeli plik empOUT.ini zostanie zmieniony, to zmiany te zostaną uwzględnione po ponownym uruchomieniu programu empOUT.exe.

b) uruchomienie programu

Po uruchomieniu programu na ekranie pojawi się okno logowania (podczas pierwszego logowania użytkownik Administrator jest bez hasła):



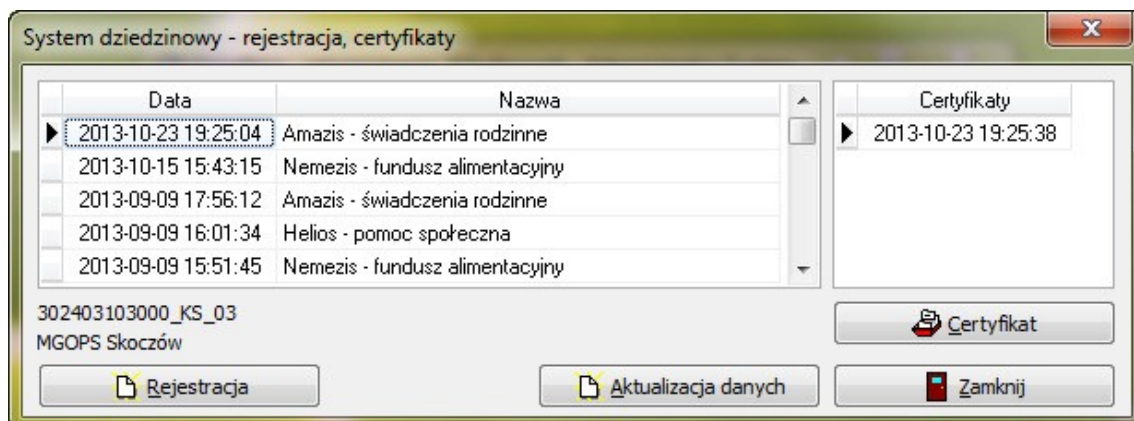
po zalogowaniu się do programu przez OK na ekranie pojawi się okno umożliwiające przeprowadzenie czynności administracyjnych:



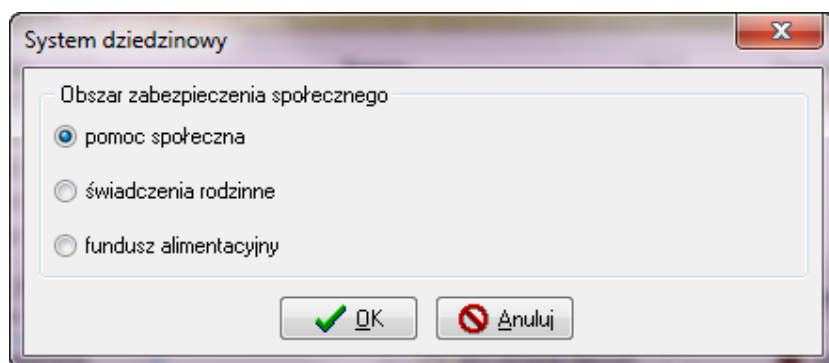
W głównym oknie programu na liście prezentowane są operacje przeprowadzone w celu zarejestrowania systemu dziedzinowego, aktualizacji danych systemu dziedzinowego lub uzyskania certyfikatu.

c) rejestracja systemu dziedziny i uzyskanie certyfikatu

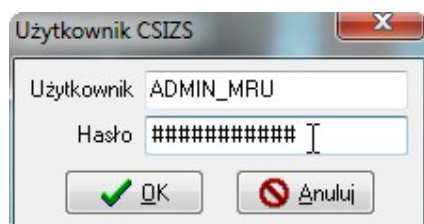
W celu zarejestrowania i uzyskania certyfikatu dla jednostki wybieramy ikonę „Rejestracja, certyfikaty” a w kolejnym oknie wybieramy ikonę Rejestracja:



Kolejnym krokiem jest wskazanie obszaru, którego dotyczy system dziedziny:

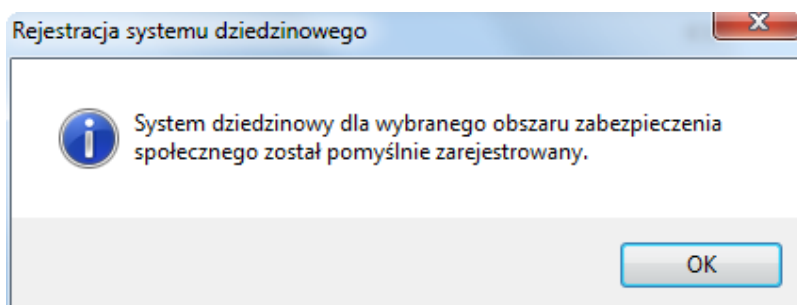


następnie zatwierdzamy wybór przez ikonę OK na ekranie pojawi się okno do wprowadzenia loginu i hasła jednostki użytkownika:

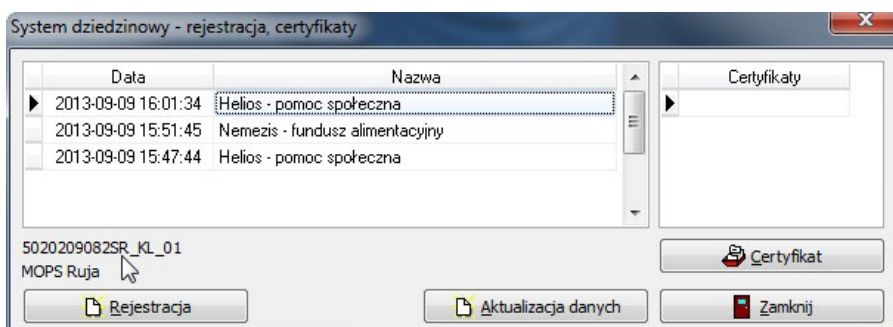


Login i hasło otrzymujemy od Administratora z UW. Przed pierwszym użyciem hasło należy zmienić na platformie MZT.

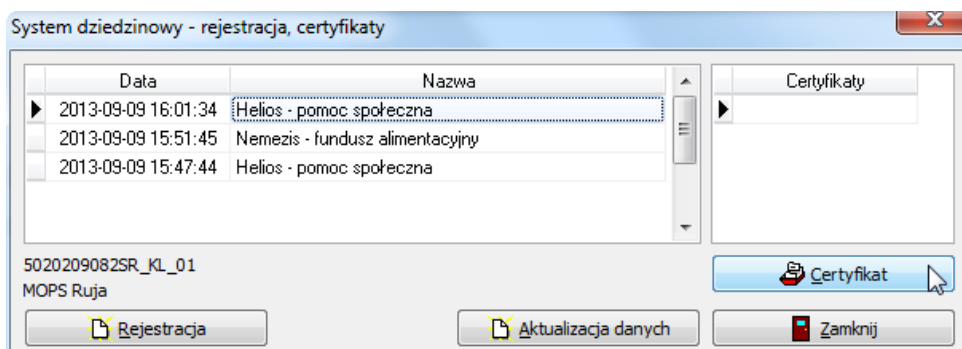
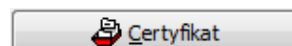
po wprowadzeniu loginu i hasła swojej jednostki (loginu i hasła dla systemu Empatia przypisanego do użytkownika – nie jest to login i hasło do uruchomienia systemu Helios) użytkownik zatwierdza dane przez ikonę OK, co jest automatyczne z wysłaniem zgłoszenia jednostki do bazy centralnej. Jeżeli jednostka zostanie poprawnie zarejestrowana na ekranie pojawi się stosowny komunikat:



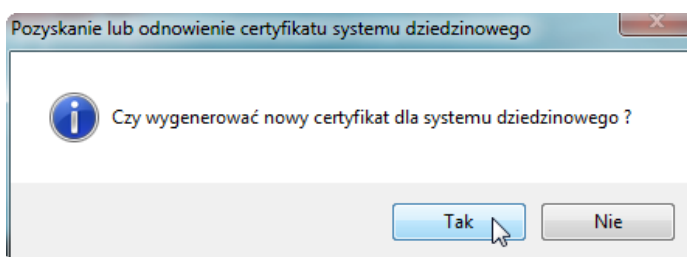
natomiast w głównym oknie rejestracji pojawi się zapis informujący o nadaniu identyfikatora dla systemu dziedzicznego:



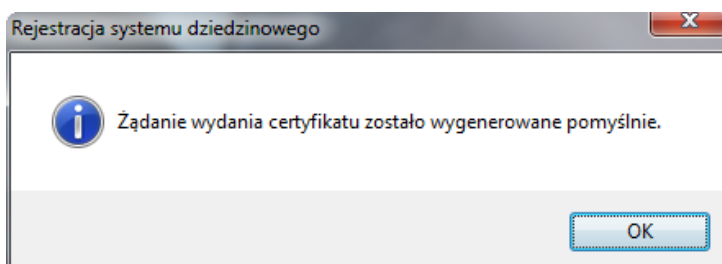
Kolejnym krokiem będzie wysłanie żądania wydania certyfikatu dla systemu dziedzicznego. W tym celu użytkownik wybiera ikonę Certyfikat



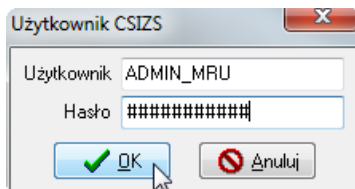
na ekranie pojawi się zapytanie, które potwierdzamy poprzez ikonę TAK:



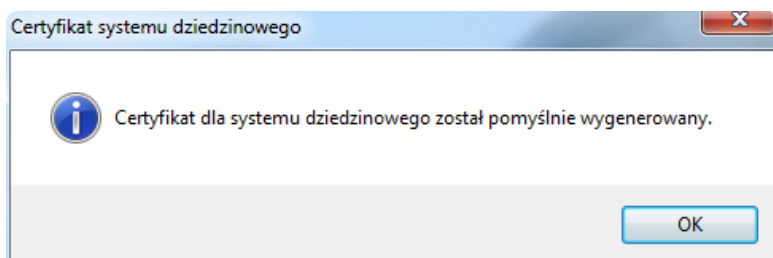
na ekranie pojawi się komunikat, który także zatwierdzamy przez OK:



W tym momencie system poprosi o wprowadzenie loginu i hasła jednostki (loginu i hasła dla systemu Empatia przypisanego do użytkownika – nie jest to login i hasło do uruchomienia systemu Helios):

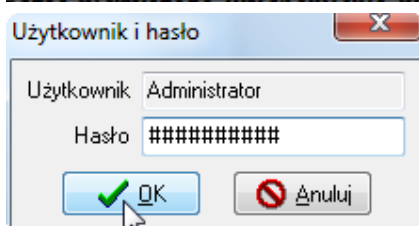
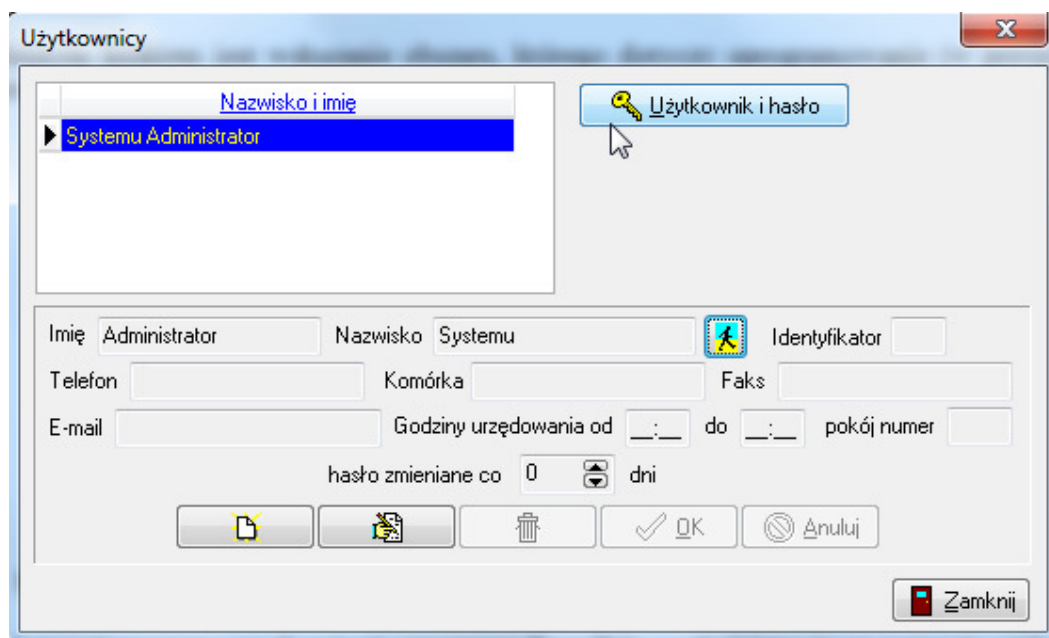


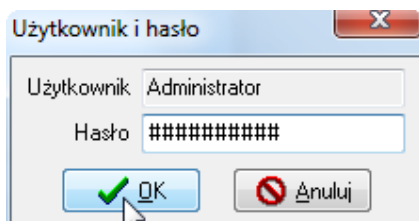
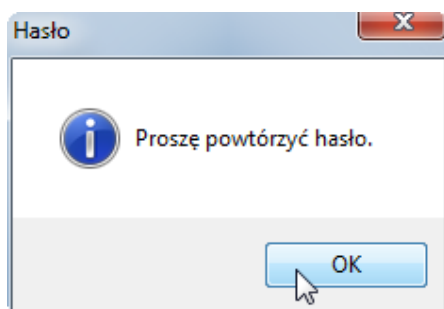
a o pomyślnym przeprowadzeniu certyfikacji systemu powiadomi użytkownika komunikatem:




d) rejestrowanie użytkownika

Podczas pierwszego uruchomienia programu Emp@tia – administracja w systemie widoczny będzie tylko jeden użytkownik Administrator (bez hasła) posiadający wszystkie prawa. Wskazane jest, aby przed rozpoczęciem zakładania kolejnych użytkowników, ustalić hasło dostępu dla użytkownika Administrator, korzystając z ikony Użytkownik i hasło:





Następnie należy uzupełnić dane osobowe i adresowe Administratora systemu. W następnej kolejności Administrator będzie miał możliwość założenia pozostałych użytkowników programu korzystając z ikony Nowy  :

Nazwisko i imię	Data urodzenia	PESEL	NIP
Systemu Administrator	1980-01-03	00000000000	548-250-00-01
▶ Test Test	1980-01-01	00000000000	

Dane podstawowe | Dane adresowe, telefoniczne i uwagi

Imię: Stanisław | Nazwisko: Test | Pseudonim:

Drugie imię: Krzysztof | Drug. naz.: | Naz. rodow.:

Imię ojca: | Imię matki: | Naz. rod. mat.:

PESEL: 76031208895 | NIP: | Płeć: mężczyzna | Stan cywilny: brak danych


Data urodz.: 1976-03-12 | Miejsce urodz.: Skoczów

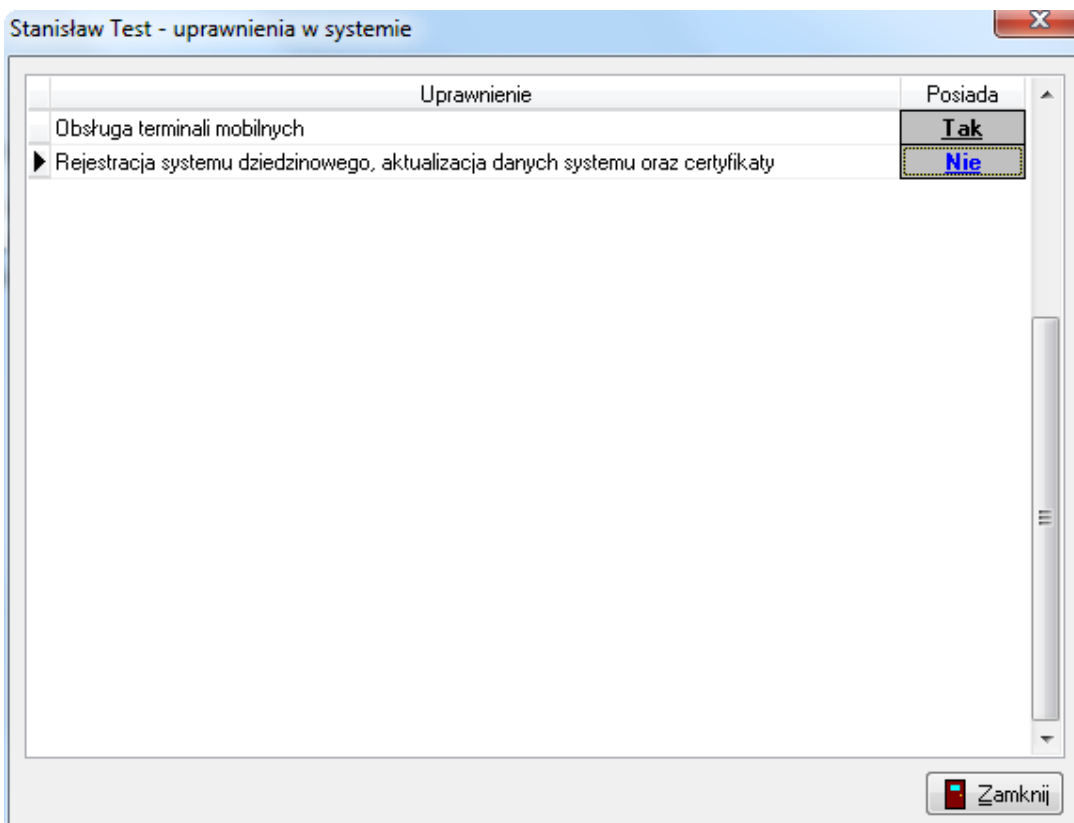
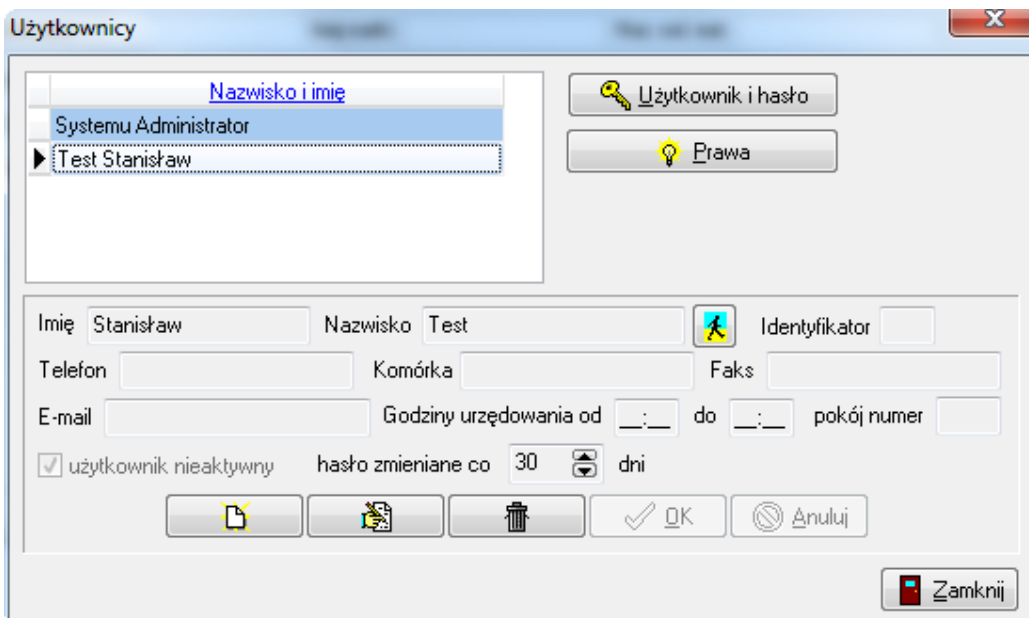
Rodzaj dokumentu tożsamości: dowód | Nr dokumentu tożsamości:

Sposób wypłaty ryczałtu:
 przelewem bankowym
 w kasie jednostki
 przekazem pocztowym
 zarządcy

Konto osobiste:
Nazwa banku:
Numer rachunku:

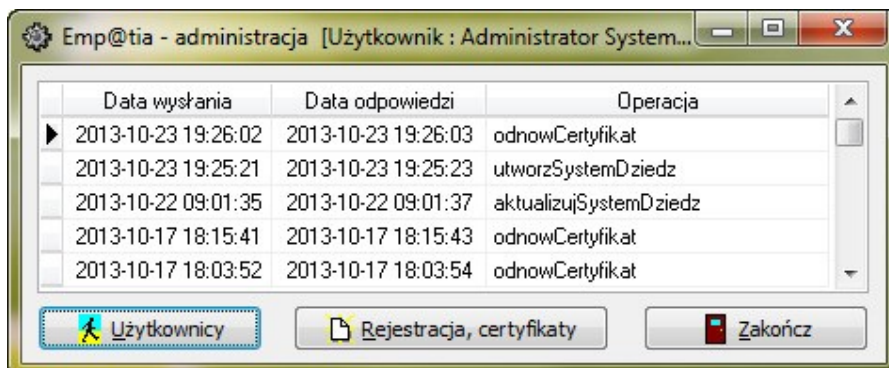
Buttons:

Po wprowadzeniu danych osobowych i adresowych użytkownika dodajemy go na listę korzystając z ikony OK a następnie Wybierz  . W tym momencie będziemy mieli możliwość ustalenia loginu i hasła dla danego użytkownika (analogicznie jak w przypadku Administratora) oraz nadanie mu praw:

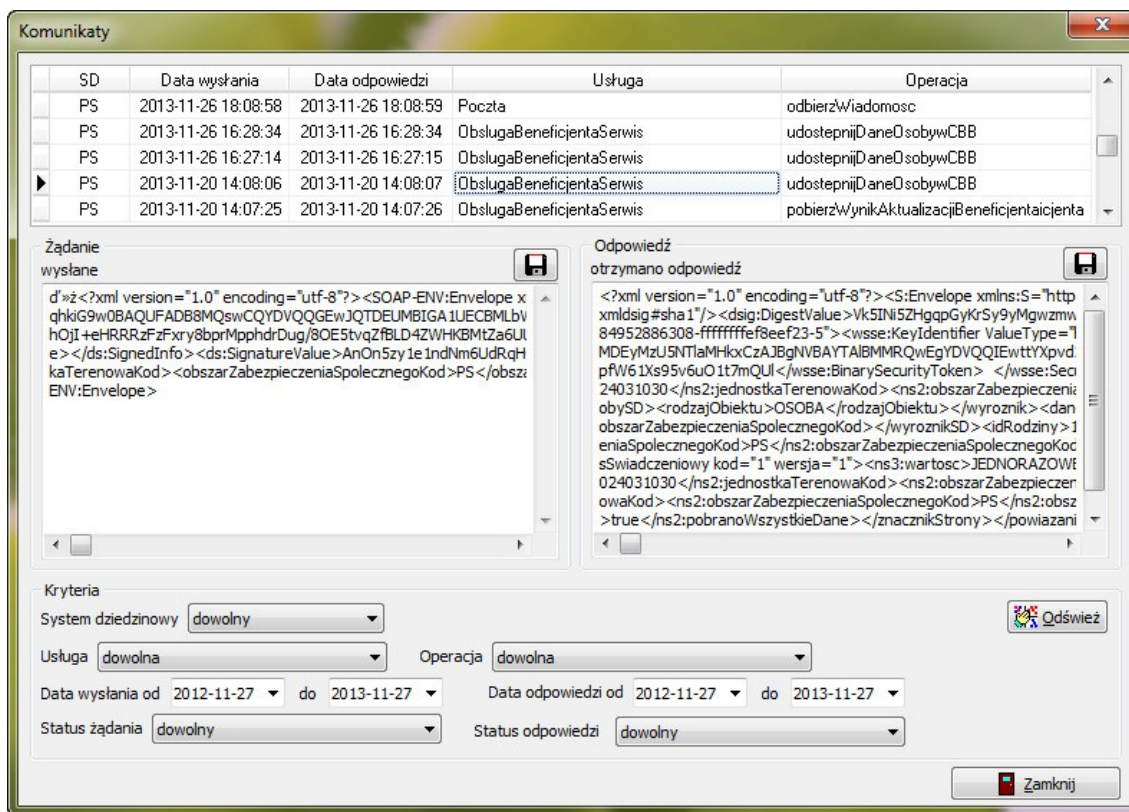


e) podgląd komunikatów wymiany informacji

W głównym oknie programu należy dwukrotnie kliknąć listę operacji



pojawi się wówczas okno prezentujące dane szczegółowe wszystkich komunikatów wysłanych do i odebranych z systemu centralnego.



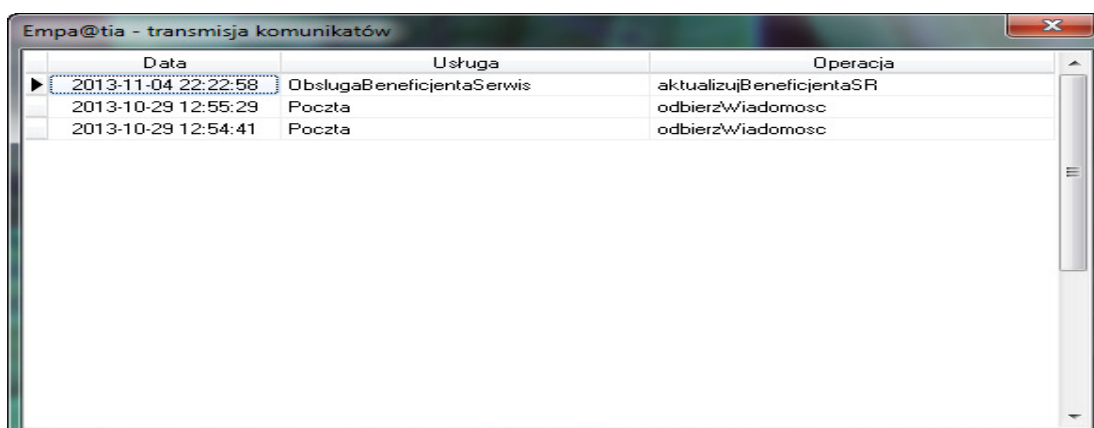
Program „Emp@tia - transmisja komunikatów”

Program ten zapewnia wymianę informacji (komunikatów) pomiędzy systemem dziedziny a systemem centralnym. W architekturze systemu do współpracy z platformą komunikacyjną „Emp@tia” pełni on rolę „brokera”, czyli pośrednika, odpowiadającego za wymianę komunikatów.

Program ten musi być włączony, aby system dziedziny mógł wymieniać informację z systemem centralnym, dlatego należy zapewnić jego automatyczne włączenie w momencie uruchomienia systemu operacyjnego na komputerze, który będzie pełnił rolę serwera łączącego system dziedziny z systemem centralnym.

a) uruchomienie programu

Po uruchomieniu programu na ekranie powinno pojawić się następujące okno :



Na liście mogą być wyświetlane komunikaty oczekujące w kolejce na wysłanie do systemu centralnego. Przy normalnej pracy, gdzie zapewniona jest stała łączność z systemem centralnym lista ta najczęściej jest pusta.

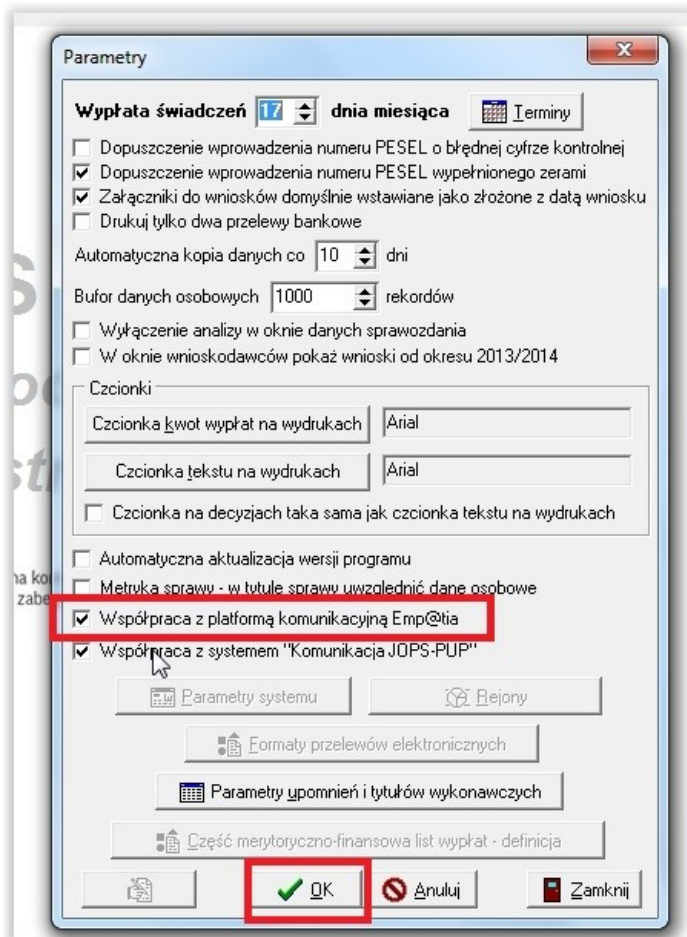
b) konfiguracja programu

Konfiguracja programu zapisana jest w pliku empBRK.ini znajdującym się w katalogu, w którym zostały zainstalowane programy obsługujące współpracę z platformą „Emp@tia”. Sekcja [Baza] musi zawierać poprawną ścieżkę dostępu do pliku bazy danych empatia.fdb. Kolejne sekcje definiują poszczególne usługi dostępne w ramach platformy „Emp@tia”. Element „WSDL” wskazuje położenia pliku opisującego definicję danej usługi. Element „URL” zawiera adres pod którym dana usługa jest świadczona. Element „Svc” określa nazwę usługi, a element „Prt” nazwę portu usługi. Jeżeli plik empBRK.ini zostanie zmieniony, to zmiany te zostaną uwzględnione po ponownym uruchomieniu programu empBRK.exe.

Konfiguracja SD do współpracy z platformą komunikacyjną Emp@tia

Otwieramy program na koncie Administratora i wchodzimy w okienko Słownik->Parametry (w systemie Helios zakładka System->Parametry).

Zaznaczamy opcję "Współpraca z platformą komunikacyjną Emp@tia"



Postępujemy zgodnie z komunikatami. Określamy czy baza Empatia.fdb znajduje się na lokalnym komputerze czy nie.

Jeżeli tak to wskazujemy katalog gdzie ta baza jest czyli std.
C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb.

Jeżeli nie to w pierwszym okienku podajmy adres IP serwera Empatii, a następnie ścieżkę C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb.

W plikach konfiguracyjnych SD powinien się pojawić wpis:

Empatia=C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb lub
Empatia=**192.168.22.202**:C:\Program Files\INFO-R\Empatia\Baza\Empatia.fdb

**KAŻDE STANOWISKO Z SD MUSI BYĆ SKONFIGUROWANE DO BAZY
EMPATIA.FDB**

UWAGA!!!

Proszę uczulić osoby pracujące na SD, aby po wydaniu decyzji na zakładce Zdarzenia, decyzje, harmonogram wypłat taka decyzja była **ZATWIERDZONA** przez „niebieską książkę”. Po takim zatwierdzeniu baza centralna Empatii będzie zasilana danymi.

