



# URZĄD STATYSTYCZNY w ZIELONEJ GÓRZE

---

65-954 ZIELONA GÓRA, ul. Spokojna 1

---

Tel. 068 322 31 12, fax 068 325 36 79, e-mail: sekretariatUSZGR@stat.gov.pl

,

AK-P/m

MIESIĘCZNA ANKIETA KONIUNKTURY

PRZEMYSŁU

(wersja 1.0.1)

## Instrukcja obsługi

Rok 2009

## Spis treści

Informacja dotycząca sprawozdawczości .....	3
elektronicznej .....	3
Opis systemu .....	4
Środowisko działania aplikacji .....	4
System operacyjny .....	4
Wymagania sprzętowe .....	4
Wymagania aplikacji .....	4
Instalacja aplikacji w środowisku Windows .....	6
Instalacja aplikacji w środowisku Linux .....	8
Struktura plików .....	9
Uruchomienie aplikacji .....	10
Dla systemu Windows .....	10
Dla systemu Linux .....	10
Opis klawiszy .....	10
Instrukcja użytkownika .....	11
Ustawienia początkowe .....	11
Dane firmy .....	12
Ustawienia serwera .....	12
Nowy formularz .....	13
Edycja formularza .....	15
Pomoc .....	16
Kontrola logiczna .....	28

# INFORMACJA DOTYCZĄCA SPRAWOZDAWCZOŚCI ELEKTRONICZNEJ

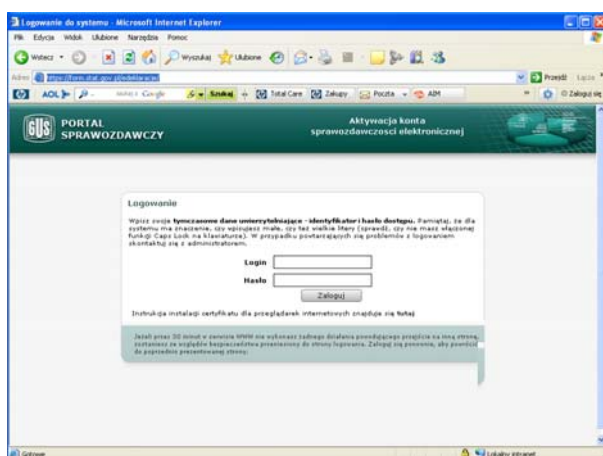
Od 1 stycznia 2009 roku Główny Urząd Statystyczny wprowadził jako obowiązującą bezpieczną elektroniczną formę przekazywania danych statystycznych w sprawozdaniach GUS. Zgodnie z programem badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2009 (załącznik do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 listopada 2008 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2009 ([Dz. U z 2008 r., Nr 221, poz. 1436](#)) podmioty gospodarki narodowej, dla których w Programie został określony obowiązek sprawozdawczy powinny przekazywać dane w formie elektronicznej.

Sprawozdawczość elektroniczna może być realizowana w dwóch formach **on-line** lub **off-line**.

Aplikacje off-line umożliwiają wypełnianie sprawozdań bez konieczności bezpośredniego połączenia z Internetem, a następnie przekazanie ich jedną z dróg do statystyki publicznej.

Istnieje również możliwość skorzystania w Urzędach Statystycznych z aplikacji z dostępem do Internetu.

W celu realizacji obowiązku sprawozdawczego należy **posiadać aktywne konto w portalu sprawozdawczym**. Aktywacji można dokonać bezpośrednio na portalu (<https://form.stat.gov.pl/edeklaracje/>) lub poprzez kontakt z naszymi koordynatorami.



Rys.1 Aktywacja konta na portalu sprawozdawczym

## OPIS SYSTEMU

System **AKPm** obejmuje obsługę badania koniunktury budownictwa metodą testu w wylosowanych przedsiębiorstwach. Próba podlegająca badaniu jest losowana centralnie w GUS.

## ŚRODOWISKO DZIAŁANIA APLIKACJI

### SYSTEM OPERACYJNY

- Windows – Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Linux

### WYMAGANIA SPRZĘTOWE

- Procesor 633 MHz
- 128 MB pamięci operacyjnej RAM

### WYMAGANIA APLIKACJI

- Uruchomienie aplikacji jest możliwe tylko na komputerze, na którym zainstalowane jest środowisko uruchomieniowe JAVA (<http://www.sun.com>),
  - dla systemu Windows 98, Windows 2000, Windows XP –  
**jre-1\_5\_0\_16-windows-i586-p-s.exe**, który można pobrać ze strony dostępnej poprzez następujący link:  
([https://cds.sun.com/is-bin/INTERSHOP.enfinity/WFS/CDS-CDS\\_Developer-Site/en\\_US/-/USD/ViewProductDetail-Start?ProductRef=jre-1.5.0\\_16-oth-JPR@CDS-CDS\\_Developer](https://cds.sun.com/is-bin/INTERSHOP.enfinity/WFS/CDS-CDS_Developer-Site/en_US/-/USD/ViewProductDetail-Start?ProductRef=jre-1.5.0_16-oth-JPR@CDS-CDS_Developer))
  - dla systemu Windows Vista –  
**jre-6u11-windows-i586-p-iftw.exe**, który można pobrać ze strony dostępnej poprzez następujący link:  
([http://www.java.com/pl/download/windows\\_ie.jsp?locale=pl&host=www.java.com:80&bhcp=1](http://www.java.com/pl/download/windows_ie.jsp?locale=pl&host=www.java.com:80&bhcp=1))

- dla systemu Linux-

**jre-6u10-linux-i586.bin**, który można pobrać ze strony dostępnej poprzez następujący link:

([https://cds.sun.com/is-bin/INTERSHOP.enfinity/WFS/CDS-CDS\\_Developer-Site/en\\_US/-/USD/ViewProductDetail-Start?ProductRef=jre-6u10-oth-JPR@CDS-CDS\\_Developer](https://cds.sun.com/is-bin/INTERSHOP.enfinity/WFS/CDS-CDS_Developer-Site/en_US/-/USD/ViewProductDetail-Start?ProductRef=jre-6u10-oth-JPR@CDS-CDS_Developer))

- Adobe Reader od wersji 5.0 dla systemu Windows

([http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2\\_allversions.html](http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2_allversions.html)).

# INSTALACJA APLIKACJI W ŚRODOWISKU WINDOWS

Po pobraniu i uruchomieniu instalatora **instalacja\_AKPM.jar**

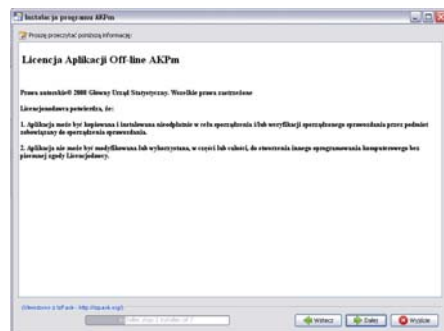


pojawia się okno:



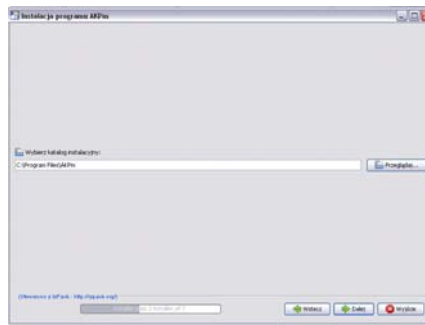
*Rys.2 Okno powitalne instalatora*

Aby kontynuować instalację należy kliknąć przycisk „Dalej”. Po pojawieniu się okna zawierającego licencje

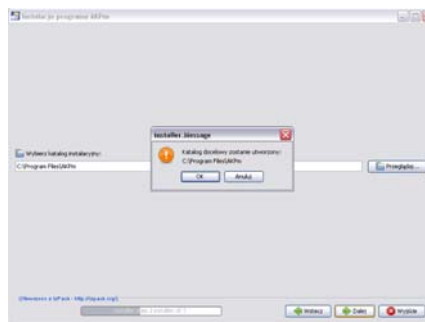


*Rys.3 Licencja*

i kliknięciu przycisku „Dalej” pojawia się domyślna ścieżka instalacji aplikacji. W celu wyboru innej lokalizacji należy wpisać nową ścieżkę lub wybrać nową lokalizację przyciskiem *Przeglądaj*:

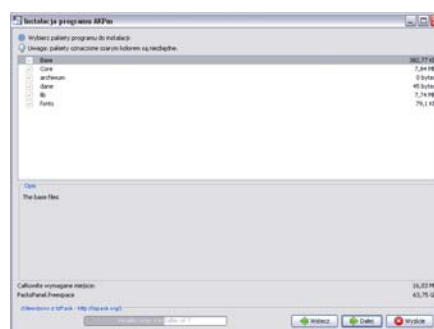


*Rys.4 Wybór katalogu instalacyjnego*



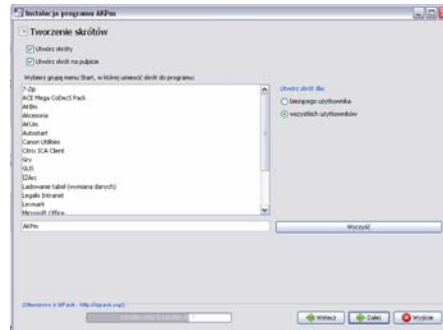
*Rys.5 Akceptacja wyboru*

Aby kontynuować instalację należy wybrać przycisk „Dalej”. Po pojawieniu się okna z pakietami instalacyjnymi należy zaakceptować domyślne ustawienia instalatora i przejść do następnego kroku klikając przycisk „Dalej”.



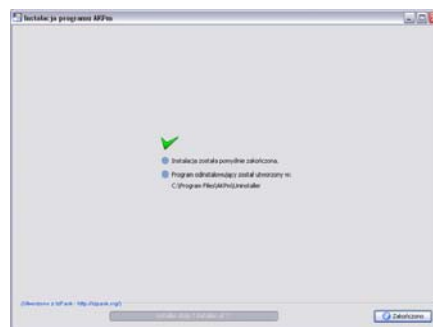
*Rys.6 Pakiety programu instalacji*

W oknie „*Definicji skrótów*” istnieje możliwość zmiany przez użytkownika grupy w menu Start, w której zostaną utworzone skróty do uruchomienia aplikacji. Domyślnie tworzona jest grupa *AKPm*.



*Rys.7 Okno do definicji skrótów*

Po prawidłowej instalacji pojawi się okno informujące o poprawnym zakończeniu instalacji:



*Rys. 8 Okno końcowe*

## INSTALACJA APLIKACJI W ŚRODOWISKU LINUX

W celu zainstalowania aplikacji należy:

- pobrać aplikację
- przejść do **katalogu domowego użytkownika** i rozpakować plik **AKPm.tar** zawierający aplikację z programem instalacyjnym oraz dokumentacją komendą:
  - tar -xvf AKPm.tar



- jeżeli na komputerze nie ma zainstalowanego środowiska uruchomieniowego Javy należy uruchomić **jre-6u10-linux-i586.bin**

## **STRUKTURA PLIKÓW**

W katalogu **AKPm** znajdują się:

- katalog dane
- katalog lib
- katalog fonts
- katalog archiwum
- plik AKPm.jar
- plik formularz\_ak\_pm.xml
- plik app.txt
- plik readme.txt
- AKPm.sh (dla systemu Linux)
- katalog dokumentacja (dla systemu Linux)

## URUCHOMIENIE APLIKACJI

### DLA SYSTEMU WINDOWS

W celu uruchomienia aplikacji należy kliknąć skrót AKPm, znajdujący się na pulpicie lub wybrać z Menu Start Programy->AKPm, a następnie postępować zgodnie z załączoną instrukcją obsługi (str 11).

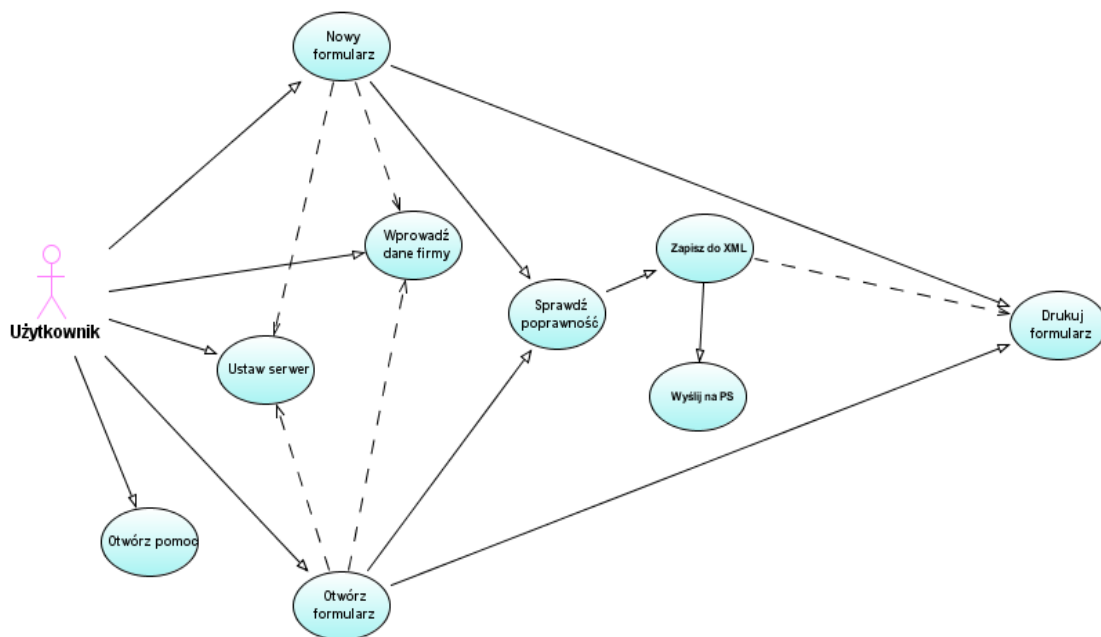
### DLA SYSTEMU LINUX

W celu uruchomienia aplikacji należy z katalogu AKPm uruchomić plik **akpm.sh**, a następnie postępować zgodnie z załączoną instrukcją obsługi (str 11).

## OPIS KŁAWISZY

1. Klawisz *PageDown* / *PageUp* umożliwia przemieszczanie się po formularzu.
2. Klawisz *Tab* umożliwia przemieszczanie się kolejno po polach formularza.
3. Klawisz *Spacja* umożliwia zaznaczenie odpowiedzi.

## INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



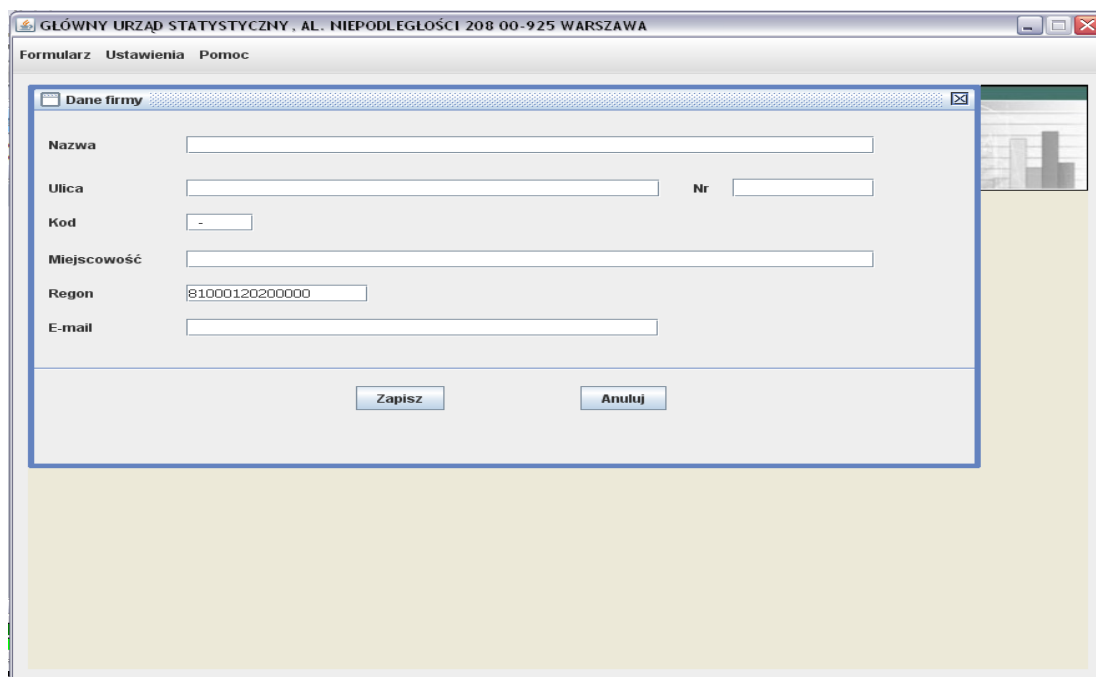
Rys. 9. Diagram przypadków użycia

## USTAWIENIA POCZĄTKOWE

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji przed przystąpieniem do wypełnienia formularza należy wprowadzić nr regon do danych firmy (opcja „Ustawienia” - > „Dane firmy”). Jest on przekazywany automatycznie do formularza.

## DANE FIRMY

Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcję „*Ustawienia->Dane firmy*”, pojawia się okno do wprowadzania danych firmy.

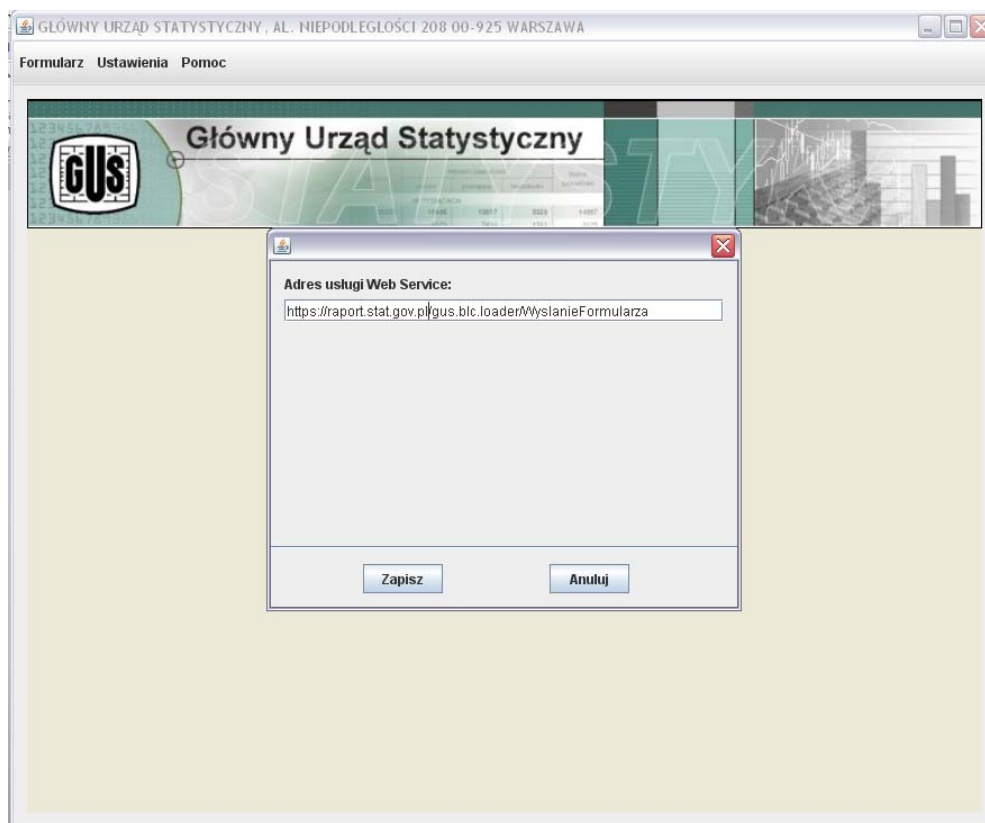


The screenshot shows a window titled "Dane firmy" (Company Data) within the "GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208 00-925 WARSZAWA" application. The window contains a form with the following fields: "Nazwa" (Name), "Ulica" (Street), "Kod" (Code), "Miejscowość" (Location), "Regon" (Regon number, with the value "81000120200000" entered), and "E-mail". There are also "Zapisz" (Save) and "Anuluj" (Cancel) buttons at the bottom. The window is set against a light yellow background.

Rys. 10 Opcja aplikacji *Ustawienia->Dane firmy*

## USTAWIENIA SERWERA

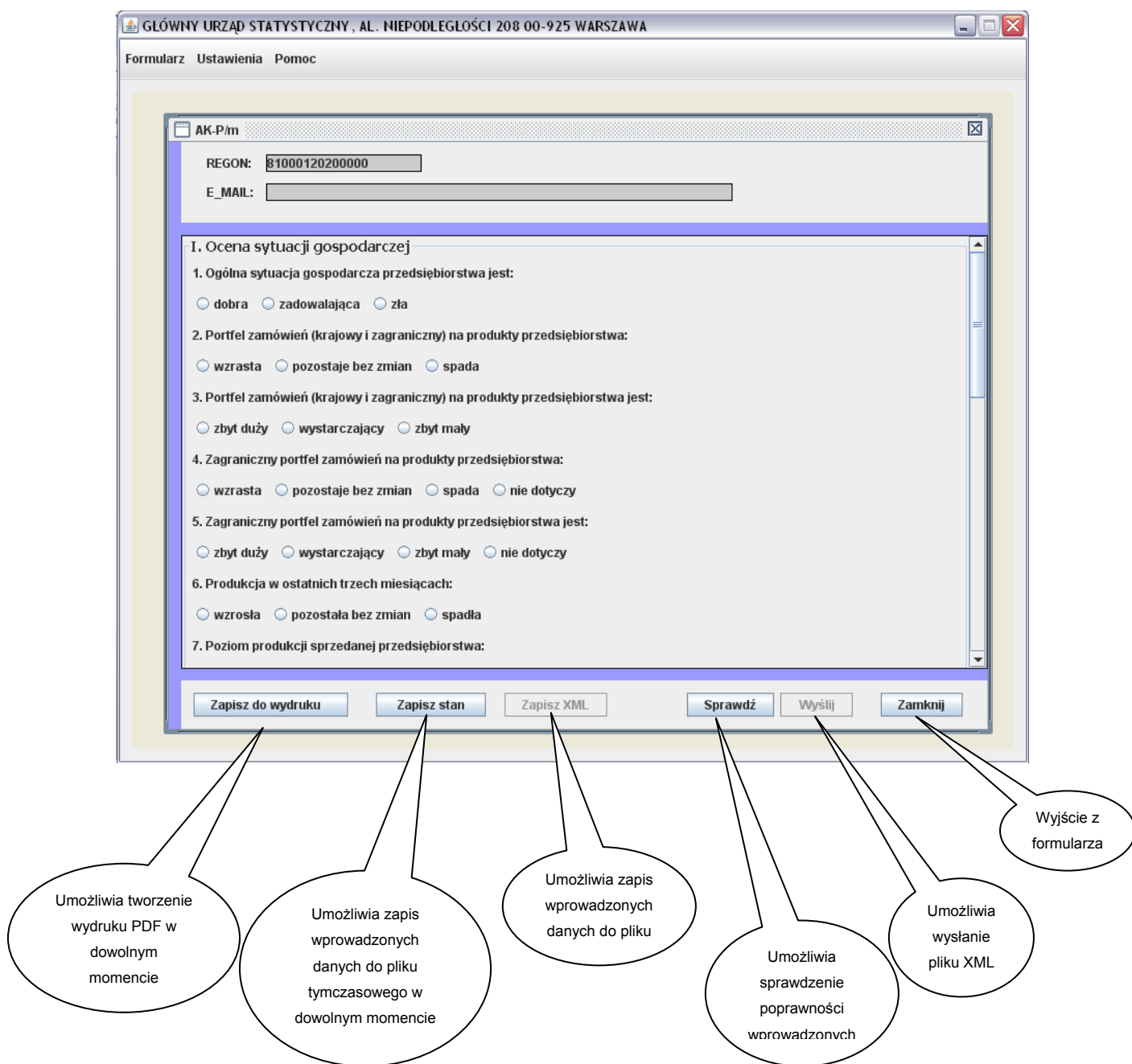
Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcję „*Ustawienia->Ustawienia serwera*”, pojawia się okno umożliwiające wprowadzenie ścieżki URL na Portal Sprawozdawczy (<https://raport.stat.gov.pl/gus.blc.loader/WyslanieFormularza>).



Rys.11 Opcja aplikacji Ustawienia->Ustawienia serwera

## NOWY FORMULARZ

Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcję *Formularz->Nowy*, pojawia się nowe okno z formularzem do wprowadzania danych zawierające wypełniony nr Regon i e-mail na podstawie wprowadzonych danych firmy



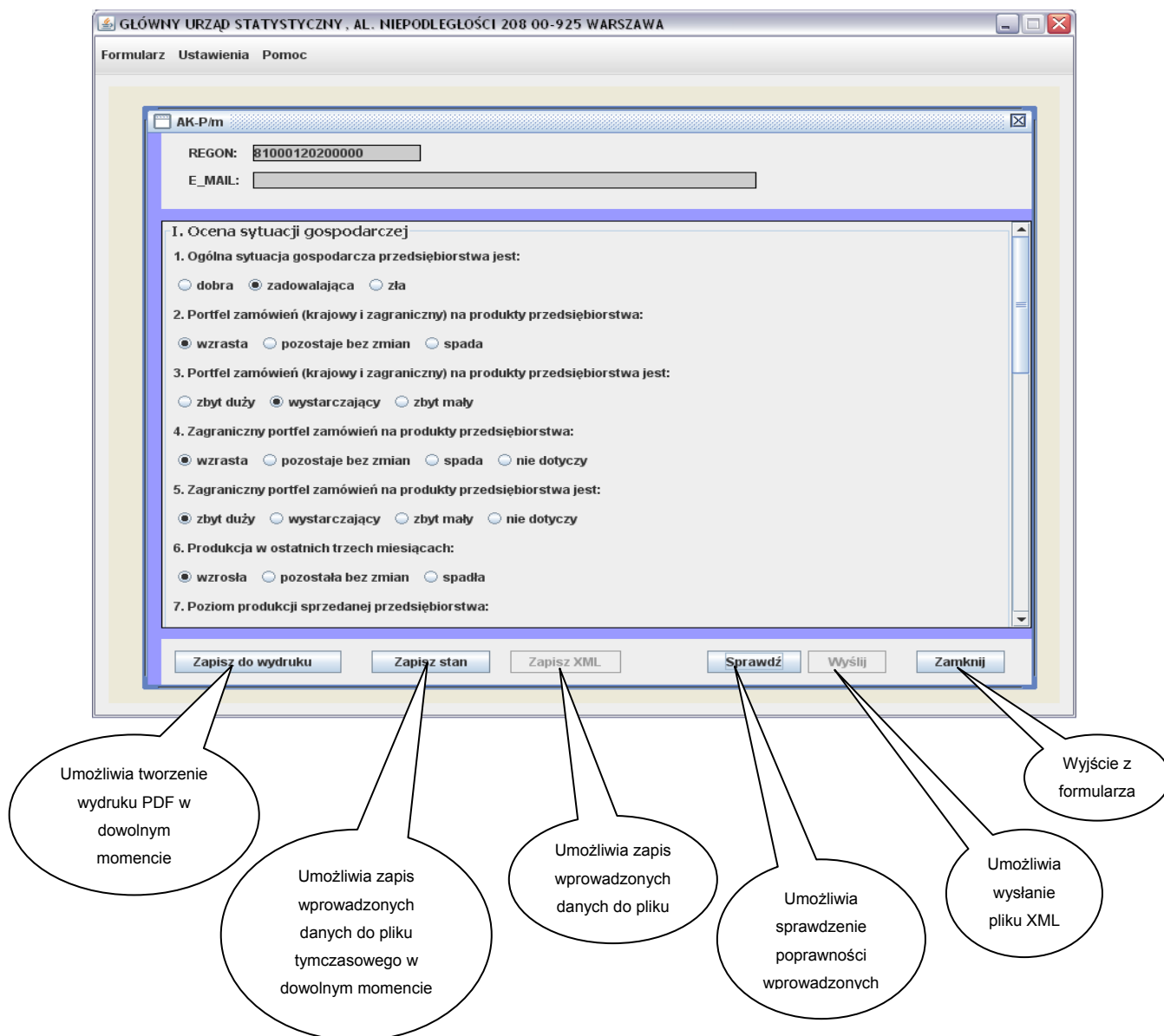
Rys. 12 Opcja aplikacji Formularz->Nowy

„Zapisz XML” – zapis wprowadzonych danych do pliku XML możliwy jest tylko po uprzednim sprawdzeniu poprawności wprowadzonych danych (opcja „Sprawdź”).

„Wyślij” –opcja staje się aktywna po wyprowadzeniu danych do pliku XML („Zapisz XML”).

## EDYCJA FORMULARZA

Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcje *Formularz->Otwórz*, umożliwiającą edycję wcześniej wypełnianego formularza.



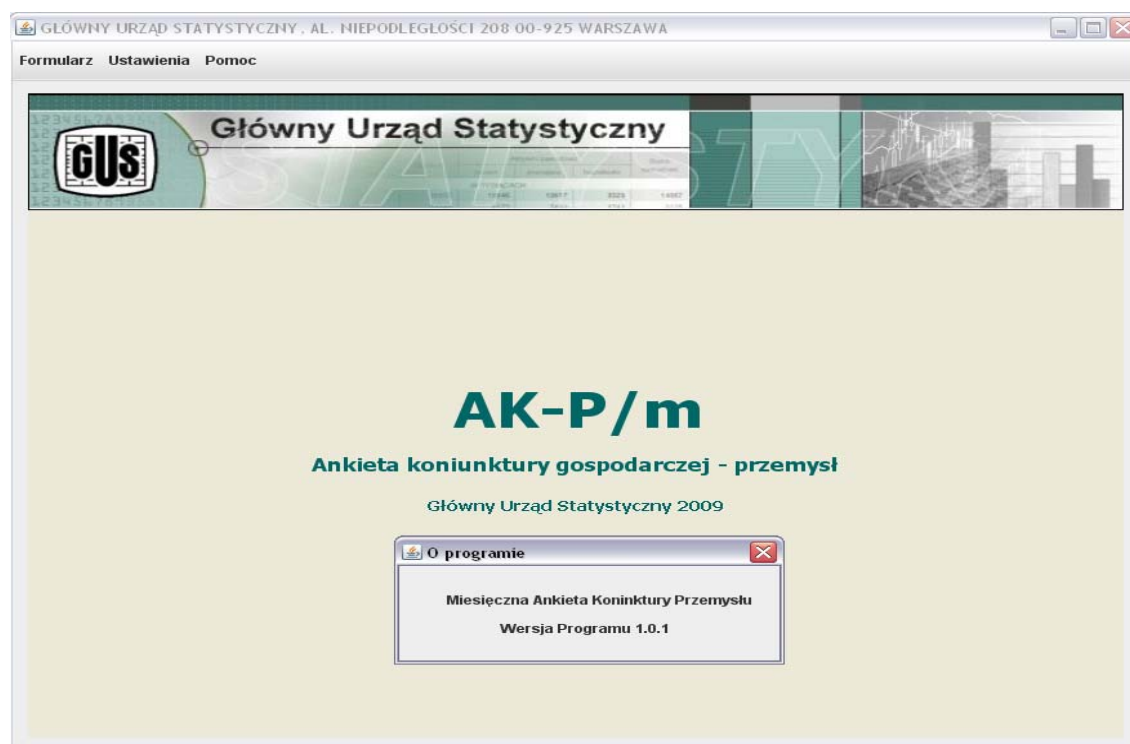
Rys.13 Opcja aplikacji Formularz->Otwórz

„Zapisz XML” – zapis wprowadzonych danych do pliku XML możliwy jest tylko po uprzednim sprawdzeniu poprawności wprowadzonych danych (opcja „Sprawdź”).

„Wyślij” –opcja staje się aktywna po wyprowadzeniu danych do pliku XML („Zapisz XML”).

## POMOC

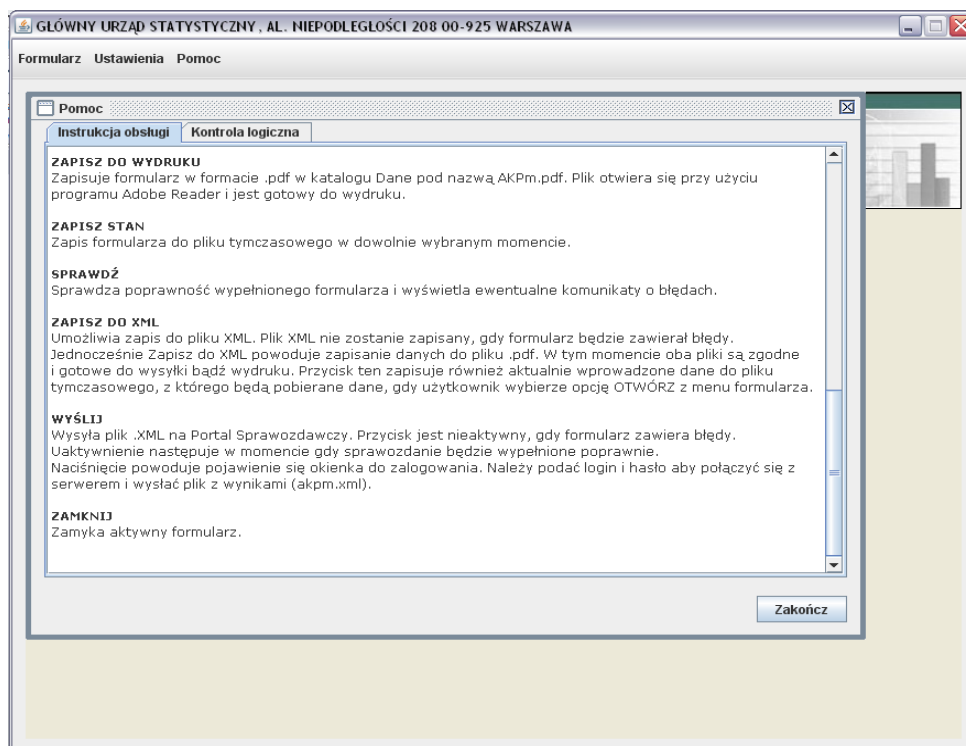
Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcję *Pomoc->O programie*, pojawia się okno z informacją o wersji aplikacji.



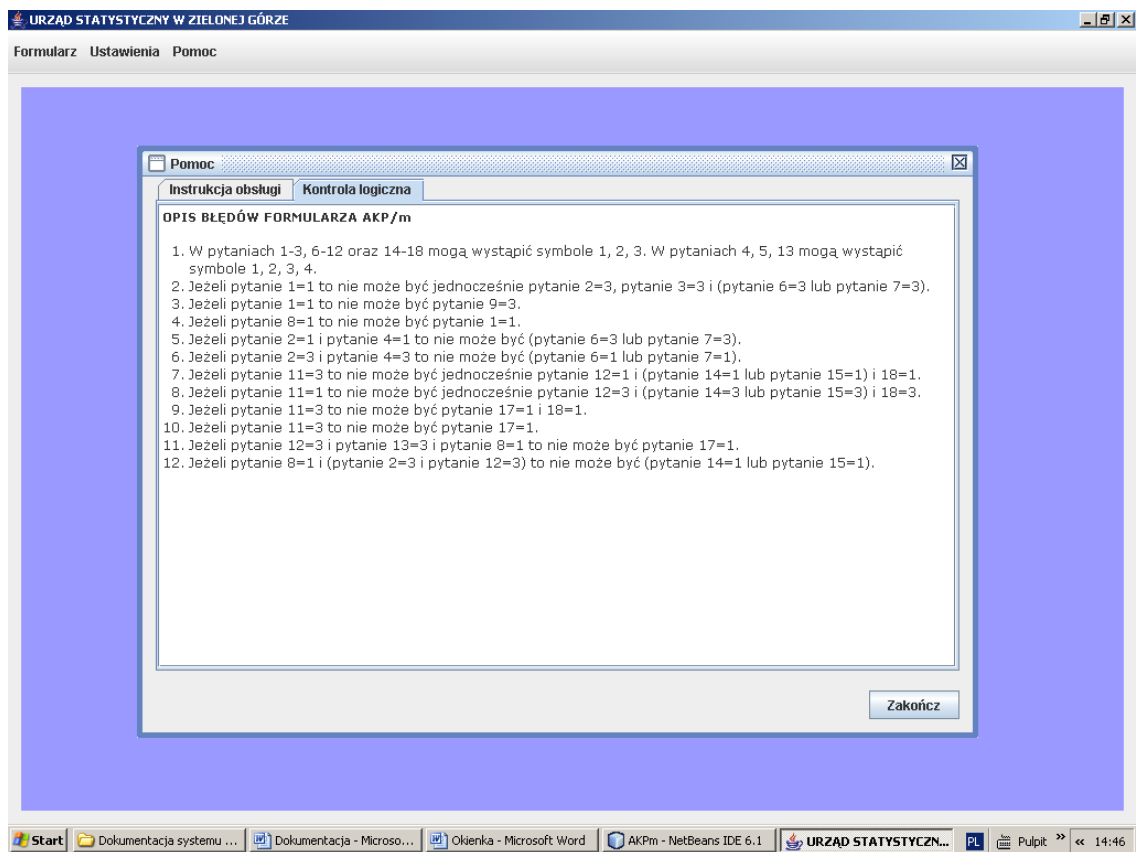
Rys.14 Opcja aplikacji *Pomoc->O programie*

Użytkownik aplikacji **AKPm** wybiera z menu programu opcję *Pomoc*, pojawia się okno pomocy dotyczące obsługi aplikacji oraz okno obsługi błędów z kontroli logicznej podczas wypełniania formularza.





Rys. 15 Opcja aplikacji Pomoc->Instrukcja obsługi



Rys.16 Opcja aplikacji Pomoc->Kontrola logiczna

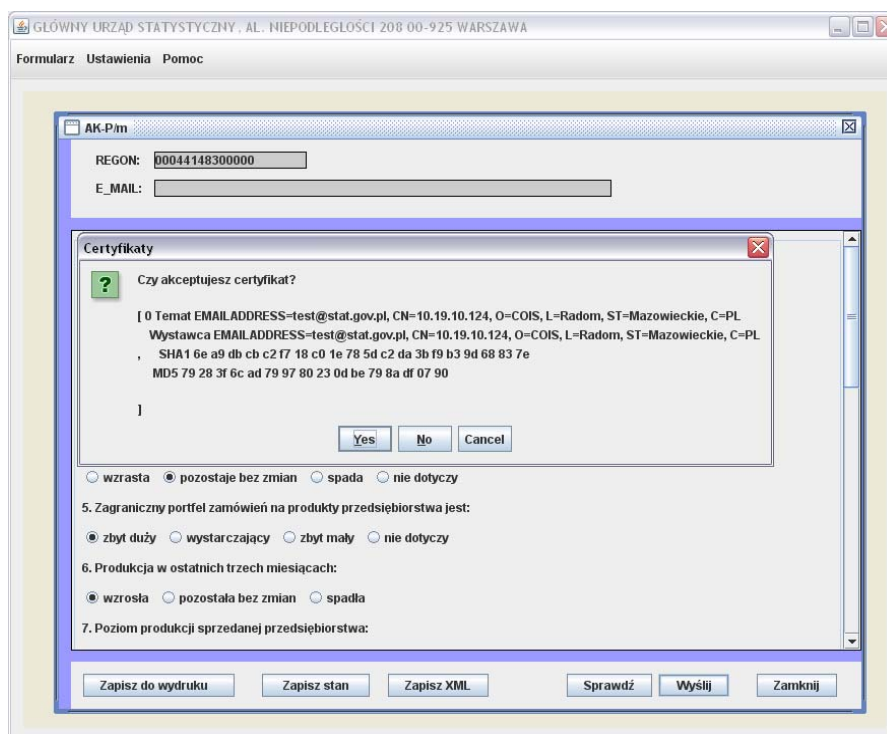
## Przekazywanie plików

Sposoby przekazywania sprawozdań drogą elektroniczną:

- **Bezpośrednio z aplikacji AKPm** na Portal Sprawozdawczy (realizowana za pomocą funkcji programu „Wyslij”)

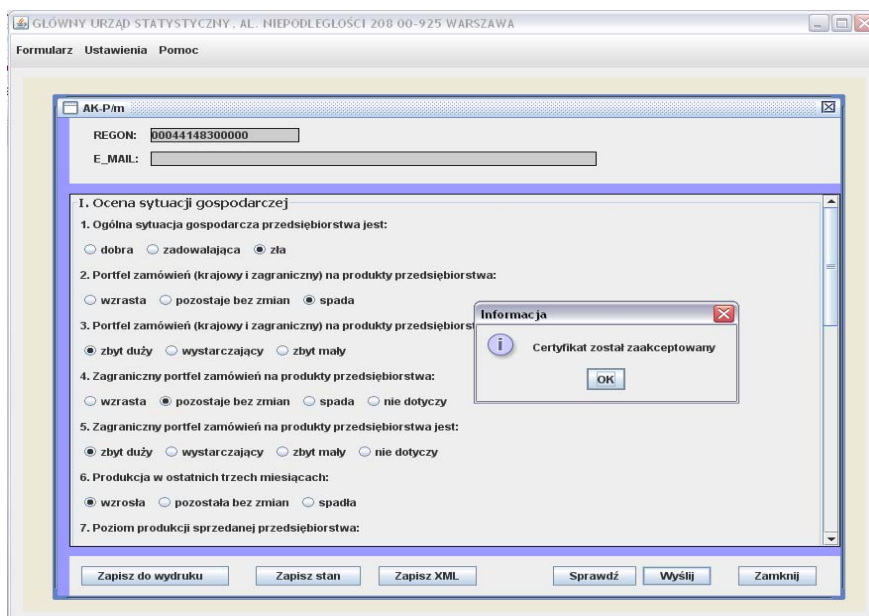
W tym celu należy:

1. Sprawdzić poprawność wypełnionego formularza (funkcja aplikacji „Sprawdź”)
2. Jeżeli kontrola przebiegnie prawidłowo należy zapisać dane do pliku XML (funkcja aplikacji „Zapisz XML”)
3. Po wybraniu przycisku „Wyslij” nastąpi połączenie z serwerem sprawozdawczym
4. Na pojawiające się pytanie dotyczące akceptacji certyfikatów należy odpowiedzieć „OK”

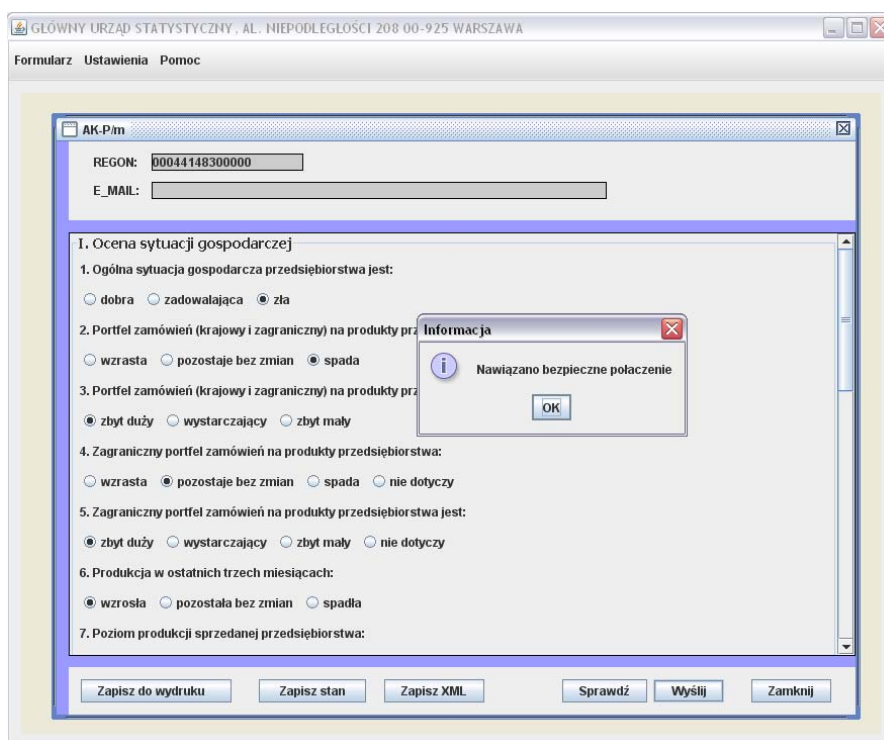


Rys 18. Lista wymaganych certyfikatów

5. Pojawiające się komunikaty dotyczące nawiązania bezpiecznego połączenia należy akceptować przyciskiem „OK”

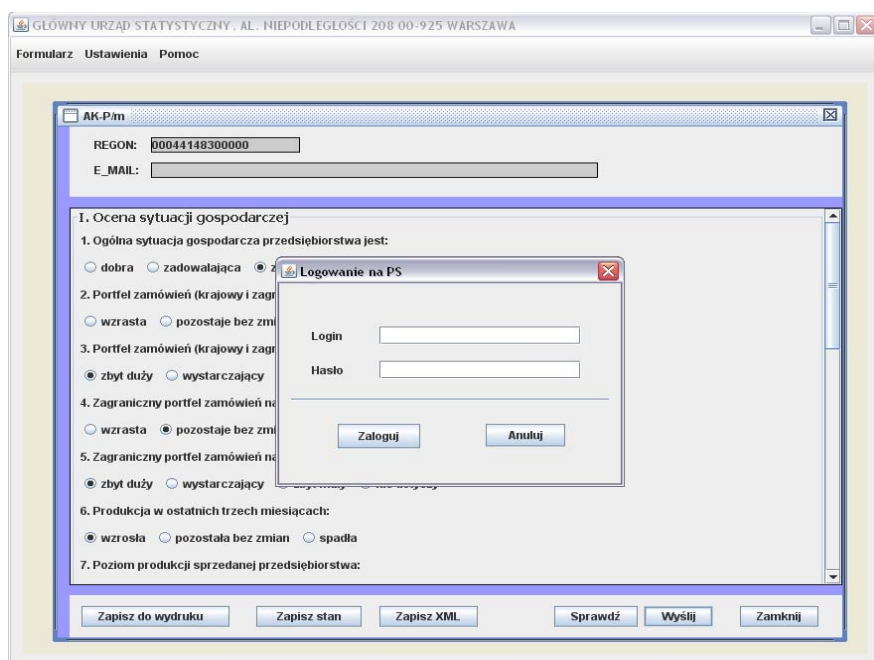


Rys.19 Informacja o akceptacji certyfikatów



Rys.20 Informacja o nawiązaniu bezpiecznego połączenia

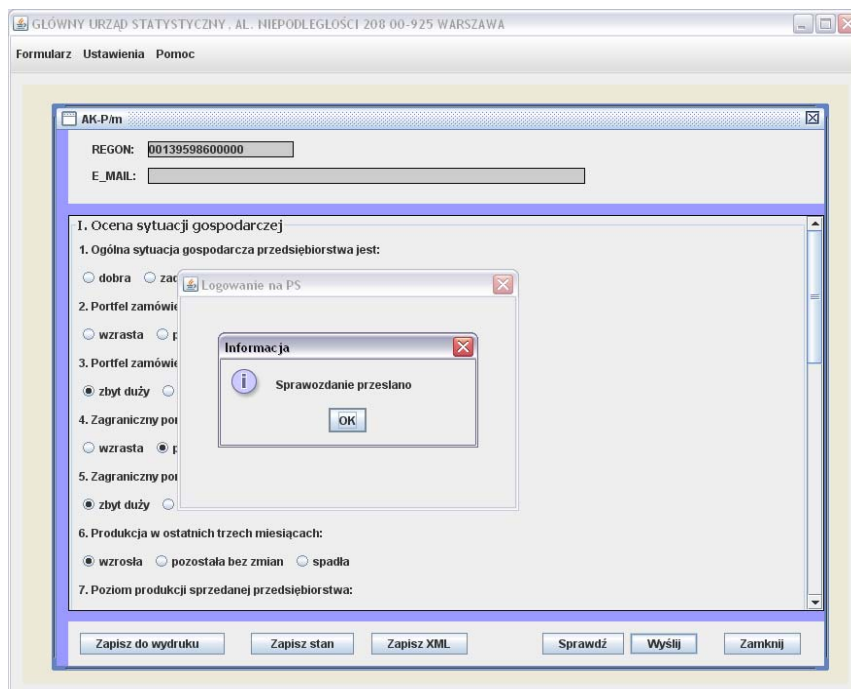
6. Zalogować się na portal sprawozdawczy



Rys.21 Okno logowania na portal sprawozdawczy

7. Jeżeli autoryzacja przebiegnie prawidłowo nastąpi przesłanie wyprowadzonego pliku XML na portal sprawozdawczy.

- jeżeli sprawozdanie z aktualnej edycji badania nie zostało przesłane wcześniej pojawi się komunikat informujący o przesłaniu sprawozdania, należy wcisnąć przycisk „OK”



Rys.22 Informacja o przesłaniu sprawozdania na portal sprawozdawczy

- jeżeli sprawozdanie z aktualnej edycji badania zostało już wysłane wcześniej pojawi się pytanie czy nadpisać istniejące na portalu sprawozdanie.

The screenshot shows a web application window titled 'GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208 00-925 WARSZAWA'. Inside, there's a form labeled 'Formularz Ustawienia Pomoc'. A sub-window 'AK-P/m' contains fields for 'REGON: 00139598600000' and 'E\_MAIL:'. Below these are seven questions about the company's economic situation. A modal dialog box titled 'UWAGA' (Warning) is open, asking 'Czy zastąpić istniejące sprawozdanie' (Do you want to replace the existing report?). It has 'TAK' (Yes) and 'NIE' (No) buttons, and 'Zaloguj' (Log in) and 'Anuluj' (Cancel) buttons at the bottom.

Rys.23 Pytanie o nadpisanie sprawozdania

- po wybraniu przycisku „TAK” sprawozdanie zostanie przesłane na portal sprawozdawczy

This screenshot shows the same 'AK-P/m' form window as before, but now with an 'Informacja' (Information) dialog box open. The dialog box contains an information icon and the text 'Sprawozdanie przesłano - zostało nadpisane' (Report sent - was overwritten), with an 'OK' button. The background form is partially visible, showing the same questions and buttons as in the previous image.

Rys.24 Informacja o przesłaniu sprawozdania na portal sprawozdawczy

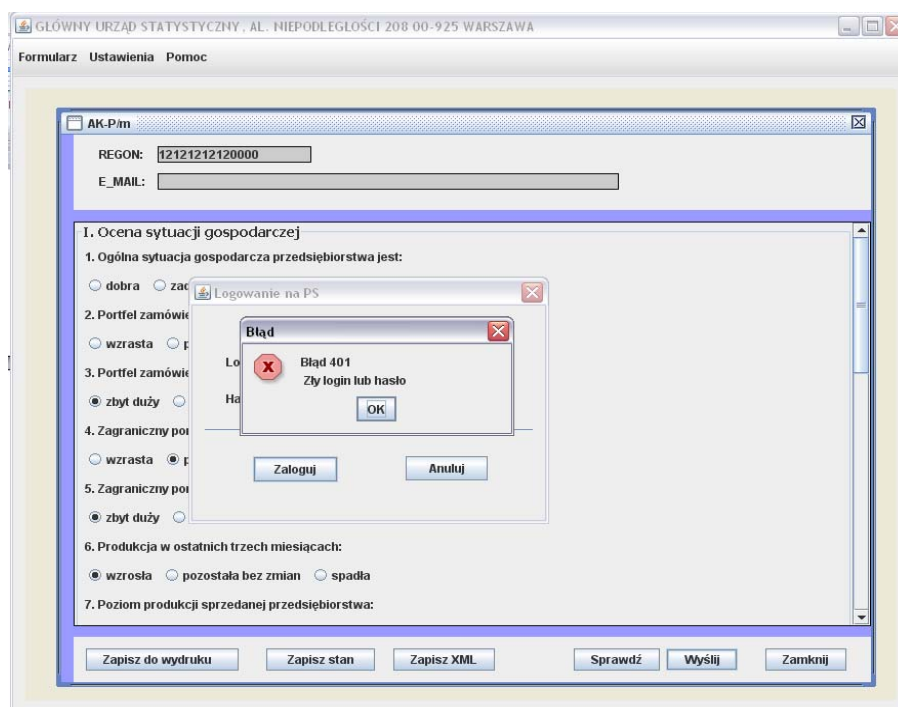
- po wybraniu przycisku „NIE” sprawozdanie nie zostanie przesłane na portal sprawozdawczy

Rys.25 Informacja o rezygnacji z przesłania sprawozdania

- jeżeli użytkownik nie posiada uprawnień do obsługi jednostki sprawozdawczej pojawi się komunikat informujący o tej sytuacji – należy sprawdzić czy NR REGON jest poprawny

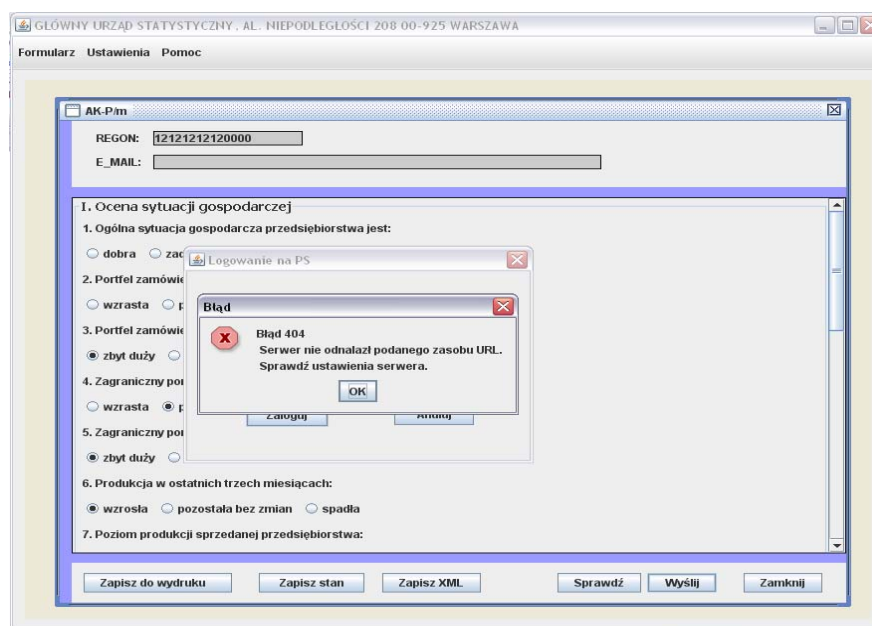
Rys.26 Informacja o braku uprawnień do obsługi jednostki sprawozdawczej

8. Jeżeli autoryzacja nie przebiegnie prawidłowo pojawi się komunikat informujący o błędnym loginie lub hasle – należy wcisnąć przycisk „OK” i wpisać poprawny login i hasło



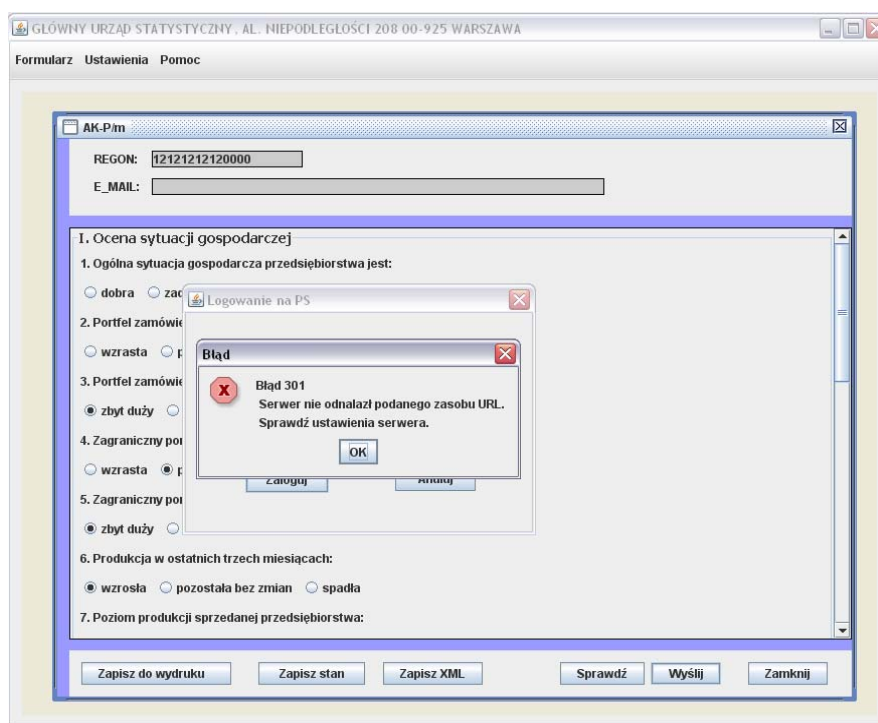
Rys.27 Informacja o braku autoryzacji

9. Jeżeli połączenie z serwerem sprawozdawczym nie powiedzie się należy sprawdzić poprawność ścieżki URL (opcja „Ustawienia” -> „Ustawienia serwera”).

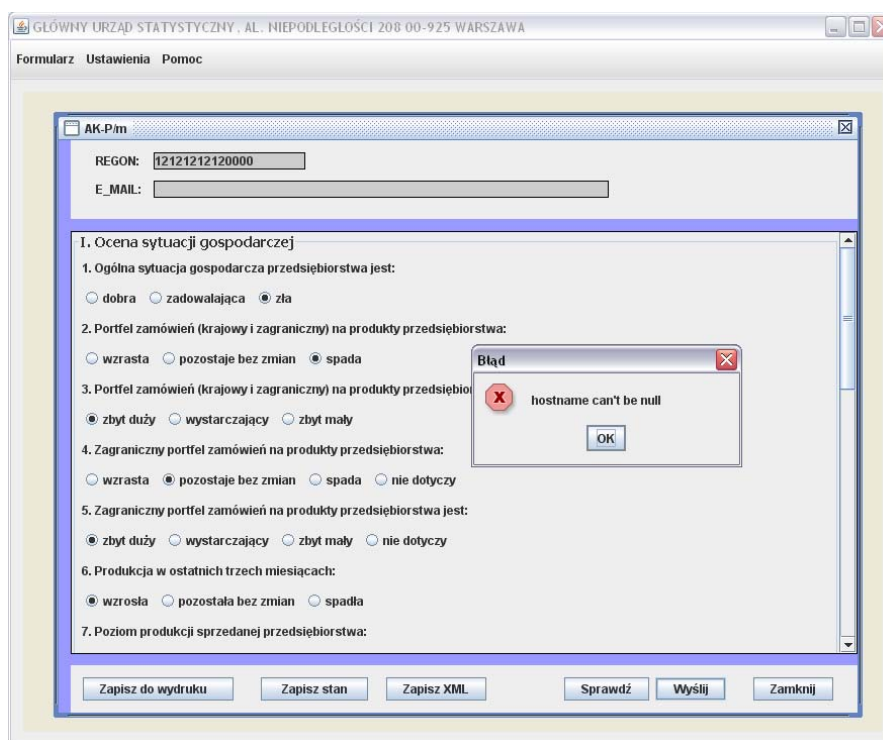


Rys.28 Błąd w adresie URL serwera

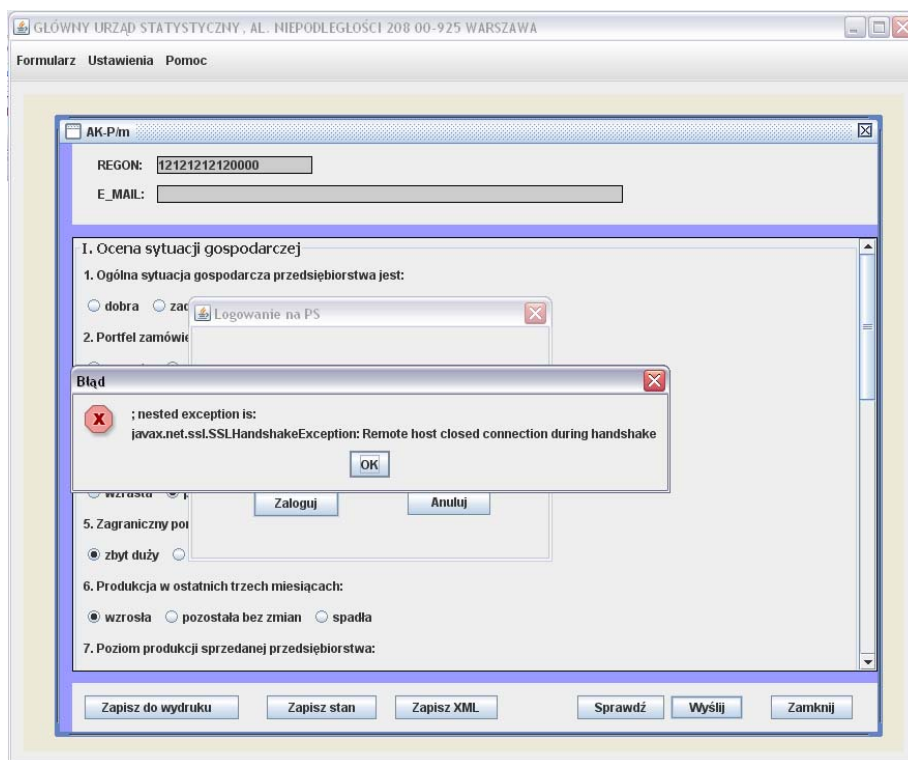




Rys.29 Błąd w adresie URL serwera



Rys.30 Błąd w adresie URL serwera



Rys.31 Błąd w adresie URL serwera

- Zapisanie wprowadzonych danych do pliku XML (funkcja aplikacji „Zapisz XML”) i dostarczenie go pocztą lub osobiście do Urzędu Statystycznego (domyślnie plik ten jest umieszczony w katalogu

\AKPm\Dane\akpm.xml)

### **Kontakt**

Urząd Statystyczny  
ul. Spokojna 1  
65-954 Zielona Góra

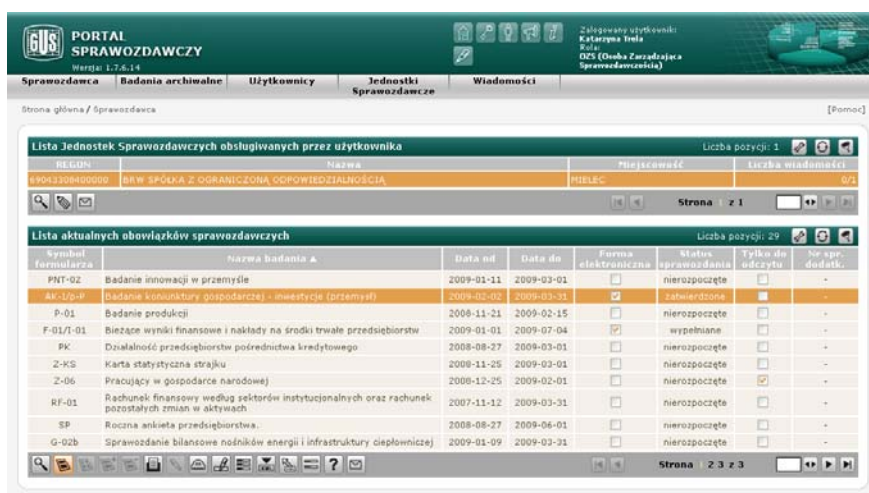
tel. 068 322 31 12  
fax 068 325 36 79, 325 74 45

e-mail: [SprawozdaniaAKZGR@stat.gov.pl](mailto:SprawozdaniaAKZGR@stat.gov.pl)

- Zapisanie wprowadzonych danych do pliku XML (funkcja aplikacji *Zapisz XML*) i import bezpośrednio z portalu sprawozdawczego.

W tym celu należy:

1. zalogować się na portal sprawozdawczy  
(<https://raport.stat.gov.pl/gus.ps/login/login.pa>)
2. na liście aktualnie prowadzonych badań (sekcja „Lista aktualnych obowiązków sprawozdawczych”) wskazać badanie AK-P/m i wcisnąć przycisk „XML”



3. Rys. 33 Import plików XML w Portalu sprawozdawczym
  1. wybrać plik który ma zostać zaimportowany (domyślnie plik ten jest umieszczony w katalogu \AKBm\Dane\akbm.xml) i potwierdzić przyciskiem „OK”

## KONTROLA LOGICZNA

### OPIS BŁĘDÓW FORMULARZA AKP/m

1. W pytaniach 1-3, 6-12 oraz 14-18 mogą wystąpić symbole 1, 2, 3. W pytaniach 4, 5, 13 mogą wystąpić symbole 1, 2, 3, 4.
2. Jeżeli pytanie  $1=1$  to nie może być jednocześnie pytanie  $2=3$ , pytanie  $3=3$ , pytanie  $7=3$  i pytanie  $9=3$ .
3. Jeżeli pytanie  $1=3$  to nie może być jednocześnie pytanie  $2=1$ , pytanie  $3=1$ , pytanie  $7=1$  i pytanie  $9=1$ .
4. Jeżeli pytanie  $11=3$  to nie może być jednocześnie pytanie  $12=1$ , pytanie  $14=1$ , pytanie  $15=1$  i  $18=1$ .
5. Jeżeli pytanie  $11=1$  to nie może być jednocześnie pytanie  $12=3$ , pytanie  $14=3$ , pytanie  $15=3$  i  $18=3$ .
6. Jeżeli pytanie  $8=1$  a pytanie  $2=3$  pytanie  $12=3$  to nie może być pytanie  $15=1$ .
7. Jeżeli pytanie  $11=3$  to nie może być pytanie  $18=1$ .
8. Jeżeli pytanie  $12=3$  a pytanie  $8=1$  to nie może być pytanie  $15=1$  i pytanie  $18=1$ .
9. Należy udzielić odpowiedzi na pytania: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18