

```

1 package pl.nalazek.komunikator.gui;
2
3 import java.awt.event.ActionEvent;
4 import java.awt.event.ActionListener;
5 import java.awt.event.ItemEvent;
6 import java.awt.event.ItemListener;
7 import pl.nalazek.komunikator.Program;
8
9 /**
10  * @author Daniel Nalazek
11  * Copyright (C) 2014 Daniel Nalazek
12  */
13
14 /** Klasa reprezentująca zarządcę obsługi menu */
15 public class OknoMenu implements ActionListener, ItemListener {
16     private Gui gui;
17
18     /** Konstruktor
19      * @param gui Referencja do interfejsu graficznego programu */
20     public OknoMenu(Gui gui)
21     {
22         this.gui = gui;
23     }
24
25     /** Funkcja realizująca interfejs ActionListener, uruchamiana na skutek zdarzenia przychodzące z menu *
26      * @param arg0 Referencja do zdarzenia */
27     public void actionPerformed(ActionEvent arg0) {
28         if(arg0.getActionCommand() == "Online")
29         {
30             if(gui.menuOnline.isSelected() == true)
31                 Program.komponentSterowanie().zmienionoNaOnline(gui, gui.menuOnlineWybor);
32             else
33                 Program.komponentSterowanie().zmienionoNaOffline(gui);
34         }
35         if(arg0.getActionCommand() == "Zako\u0144cz")
36         {
37             Program.komponentSterowanie().zadanieZamknieciaProgramu(gui);
38         }
39         if(arg0.getActionCommand() == "O programie...")
40         {
41             gui.oknoDialogoweInfo();
42         }
43     }
44 }
45
46 /** Funkcja realizująca interfejs ItemListener, uruchamiana na skutek zmiany wyboru trybu w jakim program
47  pracuje online *
48  * @param arg0 Referencja do zdarzenia */
49     public void itemStateChanged(ItemEvent arg0) {
50         if(arg0.getSource() == gui.onlnInternet)
51         {
52             if(gui.onlnInternet.isSelected())
53                 gui.menuOnlineWybor = 0;
54             else if(arg0.getSource() == gui.onlnLchst1)
55             {
56                 if(gui.onlnLchst1.isSelected())
57                     gui.menuOnlineWybor = 1;
58             }
59             else if(arg0.getSource() == gui.onlnLchst2)
60             {
61                 if(gui.onlnLchst2.isSelected())
62                     gui.menuOnlineWybor = 2;
63             }
64         }
65     }
66 }
67

```