

```

1 package pl.nalazek.komunikator.logika;
2
3 import java.io.Serializable;
4
5 /**
6  * @author Daniel Nalazek
7  * Copyright (C) 2014 Daniel Nalazek
8  */
9
10 /** Klasa zawierająca nr identyfikacyjny rozmowy na komputerze lokalnym */
11 public class RozmowaID implements Serializable {
12     private static final long serialVersionUID = 1L;
13     private long idRozmowy;
14     private String nazwaUzytkownikaLokalnego;
15
16     /** Konstruktor */
17     public RozmowaID()
18     {
19         idRozmowy = System.currentTimeMillis();
20     }
21
22     /** Konstruktor z parametrem zmieniającym nr id
23      * @param zmienna Tablica zmiennych typu Integer na podstawie których zmieniany jest nr id
24      */
25     RozmowaID(Integer[] zmienna)
26     {
27         this();
28         for(Integer a : zmienna)
29             idRozmowy -= a;
30     }
31
32     /** Konstruktor z parametrem
33      * @param nr Liczba całkowita którą będzie nr id
34      */
35     RozmowaID(int nr)
36     {
37         idRozmowy = nr;
38     }
39
40     /** Konstruktor z parametrami
41      * @param nr Liczba całkowita którą będzie nr id
42      * @param a Nazwa użytkownika lokalnego, który będzie właścicielem rozmowy
43      */
44     RozmowaID(int nr, String a)
45     {
46         idRozmowy = nr;
47         nazwaUzytkownikaLokalnego = a;
48     }
49
50     /** Zwraca id rozmowy w postaci liczbowej
51      * @return Liczba całkowita będąca nr id rozmowy
52      */
53     long zwrocIdRozmowy()
54     {
55         return idRozmowy;
56     }
57
58     /** Zwraca id rozmowy w postaci liczbowej
59      * @return Liczba całkowita będąca nr id rozmowy
60      */
61     long toLong()
62     {
63         return idRozmowy;
64     }
65
66     /** Ustawia nazwę użytkownika, który jest właścicielem rozmowy
67      * @param nazwa Nazwa użytkownika
68      */
69     void ustawNazweUzytkownika(String nazwa)
70     {
71         nazwaUzytkownikaLokalnego = nazwa;
72     }
73
74     /** Zwraca nazwę użytkownika, który jest właścicielem rozmowy
75      * @return Nazwa użytkownika, właściciela rozmowy
76      */
77     String zwrocNazweUzytkownika()
78     {

```

```
79     return nazwaUzytkownikaLokalnego;  
80 }  
81 }  
82
```