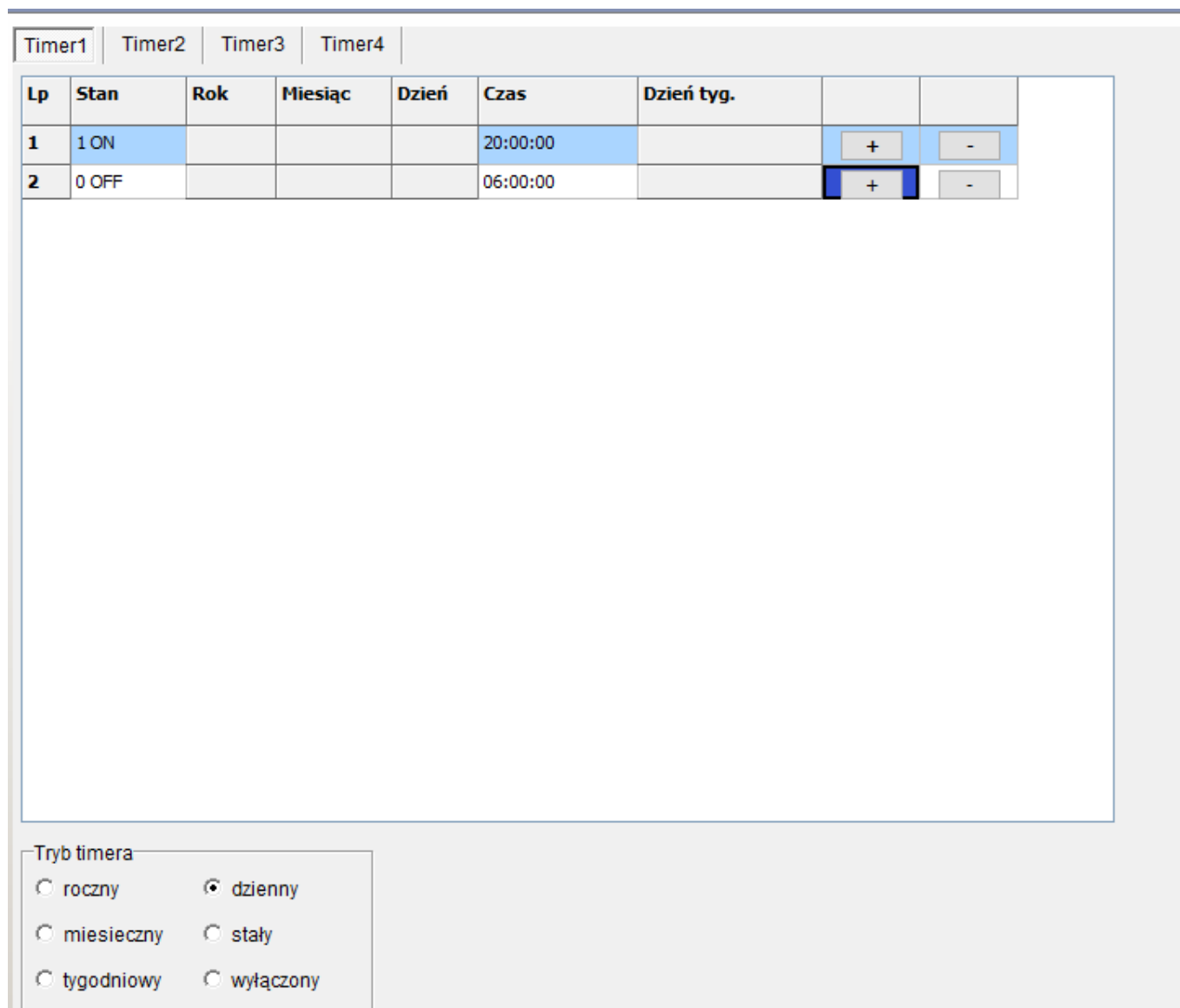


NOTA APLIKACYJNA

TYTUŁ:	Uzbrojenie rozbrojenie systemu o zadanej godzinie z odroczeniem uzbrojenia
URZĄDZENIA:	OptimaGSM(-PS),
WERSJA	1.0PC
DATA	29.11.2016

OPIS:

Aplikacja umożliwia załączanie/ wyłączenie czuwania za pomocą timera 1 . Uzbrojenie jest odroczone w momencie gdy określne wejścia 1,2,3,4,6 są naruszone (obecność użytkowników w obiekcie). Po 30minutach od braku naruszenia wejść następuje automatyczne uzbrojenie systemu zgodnie z timerem nr 1. Uzbrojenie systemu następuje od godziny 20:00 do 6:00.



The screenshot shows a web interface for configuring timers. At the top, there are tabs for Timer1, Timer2, Timer3, and Timer4. Below the tabs is a table with columns: Lp, Stan, Rok, Miesiąc, Dzień, Czas, and Dzień tyg. There are two rows of data. The first row has Lp=1, Stan=1 ON, and Czas=20:00:00. The second row has Lp=2, Stan=0 OFF, and Czas=06:00:00. To the right of the 'Czas' column, there are '+' and '-' buttons for each row. Below the table, there is a section titled 'Tryb timera' with six radio button options: roczny, dzienny (selected), miesięczny, stały, tygodniowy, and wyłączony.

Lp	Stan	Rok	Miesiąc	Dzień	Czas	Dzień tyg.		
1	1 ON				20:00:00		+	-
2	0 OFF				06:00:00		+	-

Tryb timera

roczny dzienny

miesięczny stały

tygodniowy wyłączony

Rysunek 1 Ustawienia Timera 1

W LogicProcessor-> Podgląd skryptu logiki ustawiamy „Metoda tworzenia skryptu logiki” za pomocą Edytora tekstowego.

Wklejamy skrypt:

```
int I1;
int I3;
int I4;
int I6;
int M1;
int M2;
int M2p;
int tk1;
int tk1p;
main(){
gbenv();
M2p=0;
tk1p=tk1;
while(1){
gbenv();
I1=geti(1);
I3=geti(3);
I4=geti(4);
I6=geti(6);
M1=I1|I3|I4|I6;
M2=tofd(0,M1,0,1800);
if((tk1p==0&&tk1==1)&&M2==0){
ARMF(1);
};
if(tk1==1&&(M2p==1&&M2==0)){
ARMF(1);
};
if((tk1p==1&&tk1==0)){
```

Wejścia blokujące
wejście w czuwanie

Czas opóźnienia w
sekundach

Uzbrojenie strefa 1
warunek 1

Uzbrojenie strefa 1
warunek 2

```
DISARM(1);
```

```
};
```

```
M2p=M2;
```

```
tk1p=tk1;
```

```
};
```

```
};
```



Rozbrojenie strefa 1

***Wgrywamy konfigurację do centrali i rozłączamy PC.
Testujemy działanie.***

Uwagi.

Firma Ropam Elektronik z zasady ukierunkowana jest na innowacyjność i rozwój swoich rozwiązań dlatego zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian parametrów technicznych, wyposażenia i specyfikacji oferowanych towarów. Ropam Elektronik nie ponosi odpowiedzialności za działanie aplikacji lub produktu w określonym wdrożeniu u Klienta. Integrator lub projektant jest odpowiedzialny za swoje produkty i aplikacje wykorzystujące elementy Ropam Elektronik. Informacje, dokumenty czy oprogramowanie, które można przeglądać lub pobrać z serwisu Ropam Elektronik są "tak jak są" („as is”) bez jakiegokolwiek gwarancji bezpośredniej lub domyślnej przydatności do wykorzystania, wdrożenia, zastosowania.