Radiowy System Wezwaniowy_RSW_TFT16



ZESTAW KONFIGURACYJNY - KOMPUTER_PC+MODUŁ PROXIMA

- Radliowy System Wezwaniowy RSW_TFT16 umożliwia 16 użytkownikom posiadającym piloty radiowe TFT przekazywanie sobie nawzajem wezwań, na odległość kilkudziesięciu metrów,
 - **Użytkownikami** systemu mogą być ochroniarze, pielęgniarze, salowe, obsługa hotelowa, strażnicy w więzieniu, itp,
- → dzięki dwustronnej komunikacji użytkownik wie, do których odbiorców dotarło wezwanie,
- → System RSW_100 konfiguruje się bezprzewodowo komputerem PC, poprzez Moduł Proxima,



Wysyłanie wezwania potwierdza animacja białego okręgu na ekranie.

Na ekranach pilotów TFT użytkowników wyświetlane zostaje nowe wezwanie np: —

17.15	30.12 💻
01	22:03 03.04
DZIENN	Y
04	
GERIATE	RIA
07	
UDAROV	٨Y
*	

Nowe wezwanie pojawia się na górze ekranu pilota TFT i oznaczane jest czerwoną pionową linią po prawej stronie wezwania. Nowemu wezwaniu towarzyszy sygnał buzera pilota TFT.

Po chwili na ekranie pilota **TFT** użytkownika nr5 **UZA-LEZNIENIA**, ikony w dolnej części ekranu zaczynają się zmieniać i oznaczają:

18:03	20.01	
UZALEZ	NIENIA	
	*	

- kwadraty oznaczają piloty TFT w systemie, pozycja kwadratu to numer pilota TFT,

 pozycja ikony słońca to numer pilota, którego ekran oglądamy,

 liczba kwadratów + ikona słońca to liczba pilotów TFT w systemie wezwaniowym, kolor zielony kwadratu oznacza, że pilot odebrał wezwanie i je potwierdził, a kolor czerwony kwadratu oznacza, że pilot nie odebrał potwierdzenia wezwania,

Z ikon w przykładzie wynika, że:

- system wezwaniowy składa się z 14 pilotów TFT,

- oglądamy ekran pilota nr5 o nazwie UZALEZNIENIA,

- ostatnie wezwanie pilota nr5 potwierdziły piloty TFT nr1-2-3-6-7-8-9-11-12-13, a nie potwierdziły piloty TFT nr4 i 14.

Wezwanie, które odebrał pilot TFT powinno zostać potwierdzone przez operatora pilota, co usuwa czerwoną pionową linią po prawej stronie wezwania oraz kończy sygnalizację akustyczną. Aby potwierdzić nowe wezwanie, należy joystickiem \$ lub przyciskami przesunąć poziome czerwone linie na wezwanie, które ma zostać potwierdzone i nacisnąć pionowo joystick \$ lub nacisnąć przycisk •.

Przyciskami ♦ ♦ i ← → można zamienić ekran wyświetlający odebrane wezwania, na ekran bez wezwań. Dla zestawu zawierającego 16 pilotów czas dostarczenia wezwania to około 10s, a potwierdzenie wezwania może trwać 20s.

2. KONFIGURACJA

Do konfiguracji pilotów TFT potrzebny jest:

 komputer PC z uruchomionym programem Administracja systemu RSW_TFT16 i wejściem USB,

moduł radiowy PROXIMA.

Zestaw umożliwia konfigurację pilotów TFT oraz archiwizację konfiguracji.

Na komputerze PC z systemem operacyjnym Windows należy zainstalować i uruchomić pogram Administracja systemu RSW_TFT16.



Do złącza USB komputera należy dołączyć moduł PROXIMA. W prawym dolnym rogu okna powinien być wyświetlany komunikat - wykryto modul Proxima.



 STWÓRZ NOWĄ KONFIGURACJĘ PILOTA TFT - w zakładce można od początku skonfigurować system RSW_16TFT i konfigurację wysłać do pilotów TFT lub/i na dysk komputera.

W oknie można:

- Utworzyć pilota TFT nowego użytkownika,
- Usunąć pilota TFT użytkownika,
- Zmienić nazwę pilota TFT użytkownika,

 Zmienić kanał pracy systemu (kanał 1-2-3-4) - należy ustawić różne kanały pracy, dla pracujących w pobliżu systemów RSW_K1000, RSW_100 i RSW_16TFT.

Konfiguracja Systemu Wezwaniowego polega na utworzeniu nazw wszystkich pilotów systemu wezwaniowego, ustawieniu Kanału pracy systemu i przesłaniu konfiguracji do WSZYSTKICH pilotów TFT systemu wezwaniowego. Można też utworzoną konfigurację zapisać do pliku.

	DZIENNY	Zapisz zmianę nazwy Dodaj piłsta nowego użytkownika Usoń piłaza użytkownika	
Prześli konfinutorie do nilota TET		Kanal systemu nr 1	

3.1. Aby utworzyć nowego pilota **TFT**, należy kliknąć Dodaj pilota nowego użytkownika. Po zaznaczeniu nazwy nowo utworzonego pilota, można w polu Edycja zmienić jego nazwę, a następnie nacisnąć przycisk **Zapisz zmianę nazwy**.

PROXIMA	Administracja systemu RSW TFT16		x
	DZIENNY	2 NOWY 2	
	NOWY 2		
Zapisz konfigurację do pliku		Dodaj pilota nowego uzytkownika	
*			
Prześli konfiguracie do pilota TFT		Kanał systemu nr 1	
Colnij	 	wykryto moduł Proxima	

3.2. Usunięcie pilota użytkownika

Należy zaznaczyć po lewej stronie okna Użytkownicy pilota przeznaczonego do usunięcia i nacisnąć przycisk Usuń użytkownika.



3.3. Ustawienie kanału pracy systemu

Nie

W rozwijanej liście zakładce Kanał systemu można zmienić kanał częstotliwości, na którym pracuje system.

W pobliżu mogą pracować cztery niezależne systemy wezwaniowe RSW_100, RSW_ K1000 i RSW_16TFT, ale każdy z nich musi używać innego kanału.

Kanał systemu nr 1
Kanał systemu nr 1
Kanał systemu nr 2
Kanał systemu nr 3
Kanał systemu nr 4

3.4. Przesyłanie konfiguracji do pilotów TFT

Konfigurację należy przesłać do pilota TFT lub do pliku (na dysk komputera lub na pendrive).



Aby przesłać konfigurację do pilotów TFT, należy kliknąć ikonę w lewej dolnej części okna konfiguracyjnego, pojawia się okno:



W obudzonym pilocie TFT należy równocześnie przez minimum 5s naciskać oznaczone na zielono przyciski pilota.

(\bullet)	PROXIMA	Sukces
	Pomyślnie przesłano n	ową konfigurację do pilota TFT!
	Pomyšinie przesłano n	ową konfigurację do pilota TFT

Po chwili hymn kibica grany buzerem pilota TFT i głośnikiem komputera potwierdza poprawne przesłanie konfiguracji systemu RSW_16TFT do pilota TFT.

Po przesłaniu konfiguracji do pierwszego pilota TFT okno automatycznie proponuje przesłanie konfiguracji do następnego pilota:

Wybierz pilota:		
Nr 2: NOWY 2	-	
W celu przesłania nowej konfiguracji do pilota TFT ni wcisnąć i przytrzymać jednocześnie lewy i prawy przy przez minimum 5 sekund, tak jak zostało to pokazan animacji.	ależy ycisk ie na	

3.5. Przesyłanie konfiguracji do pilotów TFT



Aby zapisać konfigurację na dysk komputera, należy kliknąć ikonę w lewej części okna. W standardowym oknie systemu Windows wybrać miejsce zapisu pliku konfiguracji i ewentualnie zmienić nazwę pliku. 4. WCZYTAJ AKTUALNĄ KONFIGU-RACJĘ Z PILOTA TFT - w zakładce można odczytać konfigurację RSW_16TFT z pliku, zedytować ją i wysłać do pilotów TFT lub ponownie na dysk komputera.

Po kliknięciu zakładki, pojawia się okno:



W obudzonym pilocie TFT należy równocześnie przez minimum 5s naciskać oznaczone na zielono przyciski aktualnego pilota.



Po chwili hymn kibica grany buzerem pilota TFT i głośnikiem komputera potwierdza odebranie konfiguracji systemu.



Konfigurację można edytować w sposób opisany w punkcie:





5. WCZYTAJ KONFIGURACJĘ Z PI-LOTA TFT Z PLIKU - w zakładce można odczytać konfigurację RSW_16TFT z pliku, zedytować ją i wysłać do pilotów TFT lub ponownie na dysk komputera.

Po kliknięciu zakładki, w standardowym oknie systemu Windows należy odszukać lokalizacje pliku i go otworzyć. Pojawi się okno:

PROXIMA					х
	Komunikaty	Użytkownicy	Kanał systemu		
	1 SALA 1				
	2 SALA 2				
Zapisz konfigurację do pliku					
_				Zarejestruj pilota nowego użytkownika	
🕺 🗢					
Prześlij konfigurację do pilota TFT					
Confj					

Konfigurację można edytować w sposób opisany w punkcie:

3. STWÓRZ NOWĄ KONFIGURACJĘ PILOTA TFT

6. DANE TECHNICZNE

	Pilot T4-T8	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	2xAAA
2	Kodowanie	zmienne	PROXIMA
3	Częstotliwość	433MHz ISM	4 kanały
4	Wymiary	100x44x15mm	
	Pilot TFT	Wartość	Uwagi
1	Pilot TFT Zasilanie	Wartość 3V 2xAAA	Uwagi 2mA/300h pracy
1	Pilot TFT Zasilanie Kodowanie	Wartość 3V 2xAAA zmienne	Uwagi 2mA/300h pracy PROXIMA
1 2 3	Pilot TFT Zasilanie Kodowanie Częstotliwość	Wartość 3V 2xAAA zmienne 433MHz ISM	Uwagi 2mA/300h pracy PROXIMA 4 kanały

7. GWARANCJA

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.



Proxima sp.j. 87-100 Toruń, ul. Polna 23a tel. 56 660 2000, www.proxima.pl



CE

