

Skrócona instrukcja konfiguracji

Programowanie ustawień do komunikacji z aplikacją mobilną *Connect Alarm* dla nadajnika TL280E w wersji 5.3 lub wyższej





Przed rozpoczęciem programowania należy przeczytać całą instrukcję!

Informacje ogólne:

- System alarmowy (centrala serii Neo oraz nadajnik) może łączyć się z serwerem przez TCP/IP (rekomendowane) lub przez sieć komórkową. Aplikacja może komunikować się wyłącznie za pomocą jednego toru TCP/IP lub GPRS/GSM.
- Komunikacja z serwerem w chmurze odbywa się w tym samym czasie za pomocą dwóch protokołów ITv2 oraz Fibro. Ma to za zadanie przyczynić się do bezproblemowego i szybkiego działania aplikacji. Jest to znaczna różnica w stosunku do aplikacji "Neo go", która korzystała jedynie z protokołu ITv2.
- Centrala serii Neo powinna posiadać wgrany firmware w wersji 1.33 lub wyższy natomiast nadajnik (TL280E) 5.3 lub wyższy. Wersje firmware można sprawdzić w menu instalatora w sekcji [900], aby wersja firmware nadajnika została wyświetlona w powyższej sekcji należy włączyć opcję [5] w sekcji [382] nadajnik aktywny "T".
- Przed rozpoczęciem programowania konfiguracji aplikacji zalecane jest przywrócenie ustawień fabrycznych nadajnika [*][8][kod instalatora][851][999][00].
- W przypadku gdy nadajnik był wcześniej skonfigurowany i podłączony do centrali innej niż, z którą będzie współpracować docelowo (np. do testów), należy zadbać aby w nowej centrali przed podłączeniem do niej nadajnika były zaprogramowane te same kody ID systemu i podsystemu oraz instalatora co w centrali użytej do testów.
- Po pełnym zakończeniu programowania centrali oraz nadajnika zalecany jest całkowity restart napięciowy systemu (wyłączenie wszystkich źródeł zasilania zarówno AC jak i akumulatorów).

Wprowadzanie danych:

- Wprowadzanie danych HEX¹ z poziomu klawiatury. Aby wprowadzić dane w formacie HEX z poziomu klawiatury np. podczas programowania portów do komunikacji z aplikacją należy wcisnąć przycisk [*] (kursor podkreślający wprowadzaną wartość powinien zacząć migać) i wybrać na klawiaturze numerycznej cyfrę odpowiadającą wartości HEX czyli 1=A, 2=B, 3=C, 4=D, 5=E, 6=F. Dla przykładu aby wprowadzić wartość OBF6 należy na klawiaturze wcisnąć po kolei następujące przyciski 0*26*6.
- Wprowadzanie ciągów znaków alfanumerycznych. Aby wprowadzić dane takie jak APN czy nazwę serwera DNS aplikacji, należy wprowadzić w odpowiednich sekcjach nadajnika ciągi znaków. Dla przykładu aby wprowadzić literę "c" należy trzy razy wcisnąć przycisk 1, literę "o" trzy razy przycisk 5 itd..

1 abc	2	3 _{ghi}
4	5	6
jkl	mno	_{pqr}
7	8	9
stu	vwx	yz
★	0	#
back shift	space	forward shift

Opcje, które należy zaprogramować w centrali:

[015][2]	PANIKA AL. GŁ "T" . Włączyć tą opcję gdy wciśniecie przycisku "Napad" z poziomu aplikacji ma aktywować sygnalizator w systemie alarmowym.
[300][001]	– 1 ODBIORNIK. Zaprogramować jako 1 NADAJNIK IP (03).
[310][000]	 – Zaprogramować NR ID SYSTEMU. Zaprogramować wartość inną niż FFFF (z pominięciem 0).
[310][001-008]	 – Zaprogramować NR ID PODSYSTEMÓW, które są aktywne. Zaprogramować wartość inną niż FFFF (z pominięciem 0).
[311]-[318]	 Włączyć wysyłanie powiadomień o WŁĄCZENIU/WYŁĄCZENIU (z dozoru) w tym przypadku na ODBIORNIK #1 "T".

¹ Dane w formacie HEX (heksadecymalnym) wprowadza się jedynie z poziomu klawiatury systemowej. W analogicznych numerach sekcji z poziomu programu DLS 5 należałoby wprowadzić te same dane w formacie dziesiętnym (DEC). *Przykład: OBF6 (hex) = 3062 (dec).*

- [380][1] ON. Komunikacja włączona. Włączenie komunikatora centrali.
- [382][5] ON. Nadajnik aktywny. Włączenie komunikacji centrali z nadajnikiem.
- [384][2] OFF. Odbiornik 2 rezerwowy dla odbiornika 1. Wyłączenie drugiego odbiornika.
- [380][6] OFF. Wybieranie naprzemienne. Wyłączenie wybierania naprzemiennego.

Opcje, które należy zaprogramować dla 1-ej sesji w nadajniku, po wejściu w sekcję [851]:

- [001] adres IP nadajnik fabrycznie włączony ma protokół DHCP (gdy adres ustawiony jako 0.0.0.0), aby sprawdzić bieżący adres należy wejść do podsekcji [992]. W przypadku konieczności zaprogramowania stałego adresu IP, należy wprowadzić cztery oktety po trzy cyfry dziesiętnie. Po wprowadzeniu stałego adresu (wyłączeniu protokołu DHCP) należy również wprowadzić wartości w podsekcjach [002][003][007][008].
- [002] maska podsieci ustawione automatycznie gdy włączony jest protokół DHCP.
- [003] adres IP bramy ustawione automatycznie gdy włączony jest protokół DHCP.
- [007] adres serwera DNS 1 ustawione automatycznie gdy włączony jest protokół DHCP, aby sprawdzić bieżący adres należy wejść do podsekcji [988].
- [008] adres serwera DNS 2 ustawione automatycznie gdy włączony jest protokół DHCP, aby sprawdzić bieżący adres należy wejść do podsekcji [989].
- [005][3] ON włączyć sygnał kontrolny 1 (nadzór komercyjny).
- [006][1] ON upewnić się czy jest włączony #1 komunikator IP.
- [006][4,5] OFF Wyłączyć komunikator GPRS 1 i 2.
- [010][2] ON włączyć weryfikację wideo.
- [422] Identyfikacyjny numer integracji odczytać i zapisać 12 cyfr numeru (dwie sekcje po 6 cyfr), sekcja tylko do odczytu.
- [101] Wprowadzić 10 cyfrowy ciąg znaków po dwie cyfry. W tej pozycji należy wprowadzić odczytany w sekcji [422] identyfikacyjny numer integracji z pominięciem 1 i 3 cyfry. Dla przykładu jeżeli z sekcji [422] odczytaliśmy numer 123456789012 to w pozycji [101] musimy wprowadzić następujący ciąg znaków: 245678912.
- [104] 0BF5 zaprogramować port zdalny komunikatora GPRS (na klawiaturze wprowadzić: 0*26*5).
- [106] connect.tycomonitor.com zaprogramować nazwę domeny #1 komunikatora IP (małymi literami i bez cudzysłowu)(Aby wprowadzić znak "." należy wcisnąć * przejść do opcji PODAJ ZNAK ASCI po czym wpisać wartość "046" i wcisnąć *).
- [423] upewnić się czy kod dostępu integracji posiada zaprogramowaną wartość domyślną 12345678.
- [425][3] ON integracja przez TCP/IP, w tym przypadku opcja [2] w tej sekcji musi być wyłączona.
- [425][5] ON sprawdzić czy włączony jest domyślny protokół integracji.
- [426][3] **ON** włączyć powiadomienia w czasie rzeczywistym.
- [429] **0517** zaprogramować port powiadomień integracji (na klawiaturze wprowadzić: 0517).
- [431] connect.tycomonitor.com zaprogramować serwer DNS integracji (małymi literami i bez cudzysłowu) (Aby wprowadzić znak "." należy wcisnąć [*] przejść do opcji PODAJ ZNAK ASCI po czym wpisać wartość "046" i wcisnąć *).
- [999][55] Zrestartować komunikator, opcja jest równoznaczna z wyłączeniem i ponownym włączeniem zasilania komunikatora.

Po wykonaniu tej czynności należy odczekać około **10 min** na zrestartowanie się nadajnika, zalogowanie do sieci GSM oraz wstępną synchronizację danych z serwerem. Po tym czasie żółta dioda nadajnika zacznie migać **7 razy** co oznaczać będzie usterkę ODBIORNIKA 1. Aby usunąć usterkę należy aktywować nadajnik na serwerze za pomocną aplikacji **Connect Alarm Acivation** co opisane jest w dalszej części instrukcji.



Przed rozpoczęciem użytkowania aplikacji ConnectAlarm niezbędne jest wykonanie aktywacji instalatorskiej z poziomu aplikacji ConnectAlarm Activation. Obydwie aplikacje są dostępne w Google Play oraz AppStore.

Po zainstalowaniu aplikacji aktywacyjnej należ	y:	
0.0/3 50 365 % af 323 14 19 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(140 (140 m) ≠ 0K/5 10 165% af af 1823 1420 CONNECT :	*********************************
Adres servera connect.tycomonitor.com 1. Wprowadzić adres servera integracji: connect.tycomonitor.com	Ermat Hasio Zaparniętaj dane C znień serwer C C Utworzyć nowe konto C ZAPOMNIANE UTWÓRZ NOWE KONTO C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	E-mail Imię i nazwisko Nr telefonu Haslo Powtórz haslo CREJESTRU 3. Wprowadzić dane dla konta

Przeczytać poniższy teks przed wykonaniem kolejnych czynności!

Aktywacja aplikacji użytkownika (ConnectAlarm), która jest wykonywana za pomocą aplikacji mobilnej "AlarmConnect Activation", może być przeprowadzona tylko podczas aktywnego połączenia między serwerem a centralą Neo. Więc aby proces aktywacji aplikacji przebiegł sprawnie należy przed wprowadzeniem kodu instalatora w aplikacji aktywacyjnej (screen z aplikacji z punktem 5.) zadbać o to by centrala była połączona z serwerem. Aby wykonać powyższe należy wejść do menu instalatora po czym z niego wyjść.

Dalsze kroki z poziomu systemu operacyjnego Android:

Private pit 0 K/6 0' db 1' af at 20 14 23 connect.tycomonitor.com 1 Historia centrali jest pusta Dotknij PLUS' aby polączyć Przycisnąć przycisk "+"	Operacyjnego iOS:	Period State and	Connect tycomonitor.co Wprov instalat Historia d Dotkny Centrali Wpis 1 4 7 ≪	0 K/s to 38 th orn 6. wadzić kod tora centrali stępnie wierdzić centrali jest pusta PLUS' aby połączyć a 123456789012. z kod instalatora: 2 3 5 6 8 9 0 ♀ 0 ♀	a (192) 1422.
A. Przycisnać przycisk "+" Brak cental do wyświetlenia Naciśnij plus aby dodać	Init T-Mobilie pl LTE 10:03 10% I Connect Lycomonitor.com I Dodaj centralę Podaj nazwę sieciową centrali 181123123123 I Anuluj Dodaj Brak cental do wyświetlenia Naciśnij plus aby dodać 5. Wprowadzić 12 cyfrowy ID centrali. Numer ten można znaleźć w sekcji [851][422] C V VIII (22) C V VIII (22) C X V 123 Q space	6. Kliknąć na numer ID centrali, który chcemy aktywować na serwerze	wprowa instalato nast zatw 1 7 Poars	16:03 181123123123 iisz kod konfigura 7. adzić kod ra centrali tępnie ierdzić 2 "Bc 5 "JKL 8 TUV 0	с 19% (с 19% (3 рег б м Nо 9 w x y z «Х

7/8. W następnym kroku aplikacja będzie aktywowywana, proces ten może chwilę potrwać, dlatego należy poczekać na komunikat z serwera w aplikacji. Aktywacja dla danej centrali i nadajnika jest procesem jednorazowym.



Po aktywacji centrali przejść do aplikacji użytkownika ConnectAlarm. Po czym wykonać następujące czynności. Tą część wykonuje instalator lub administrator obiektu:









Aby umożliwić klientowi lub innemu użytkownikowi systemu dostęp do centrali alarmowej z poziomu innego urządzenia mobilnego. Instalator lub administrator systemu musi przypisać adres e-mail danego użytkownika do kolejnego kodu użytkownika z poziomu swojego urządzenia mobilnego (aplikacja zalogowana kodem głównym). Czynność tą opisano na poniższych screenach z aplikacji







Po dodaniu użytkownikowi jego adresu e-mail należy wykonać te same czynności co w przypadku pierwszego uruchomienia aplikacji przez instalatora/administratora systemu. Każdy nowy użytkownik aplikacji musi stworzyć swoje indywidualne konto w aplikacji, używając adresu e-mail przypisanego do jego kodu użytkownika.

PLAY T-Mobile pl	104 B/s iDi 전 & 트레	2:49	PLAY TMobilized 0 K/s 미(명 상 특례 .al 200 # 12:50	PLAV Takketie pl 0 K/s IDI 전 양 특례 .al 1780 ♥ 12:50
	ConnectAlarm	•	ConnectAlarm 👄	ConnectAlarm 👄
	1. Wprowadzić adres serwera integracji: connect.tycomonitor.com zatwierdzić "OK" Witaj! Any rozpocząć pracę podaj adres serwera	80.A	Server Zmleft E-mail	Wpisz Twój adres mailowy Wyślemy do Ciebie kod dostępu E-mail
	ОК		Stworzyć konto w aplikacji Connect Alarm. (każdy użytkownik loguje się za pomocą swojego adresu email) Kliknąć "Zarejestruj!" ^{Zarejestruj!}	3. Wprowadzić adres email użytkownika systemu (przypisany wcześniej do kodu), za pomocą którego będzie się logował do aplikacji. Kliknąć "Zarejestruj"





Powiadomienia PUSH w aplikacji działającej na urządzeniu z systemem Android.

Działanie powiadomień PUSH z aplikacji ConnectAlarm może być zależne od Google (usługa Firebase Clound Messaging). Należy mieć na uwadze, że powiadomienia na niektórych urządzeniach z systemem Android mogą działać niepoprawnie.

Usługa powiadomień wymaga większych zasobów energii urządzenia mobilnego, które są monitorowane przez system Android. Zwiększone zapotrzebowanie na energię nie powinno wywołać efektu "drenażu" baterii.

Aby powiadomienia PUSH działały niezawodnie proponowane jest sprawdzenie konfiguracji aplikacji ConnectAlarm oraz zarządzania baterią w ustawieniach systemu Android. Niestety z racji różnych wersji oraz implementacji systemu Android, nie możliwe jest podanie jednej ścieżki do zmiany wspomnianych ustawień. Należy przede wszystkim sprawdzić opcje monitorowania i zużywania energii dla aplikacji oraz zezwolić na działanie aplikacji w tle (podtrzymanie działania aplikacji po wygaszeniu ekranu).

Poniżej przykładowe zrzuty ekranowe ustawień oraz gdzie ich szukać.

A

	2:46	PLAY (T-Mobile T-Mobile pl	le)	32 K/s	0051	12:30
awienia		< I	Bateria			0
Sieci zwykle i bezprzewodowe Wi-Fi, Zarządzanie kartami SIM, Komórkowa transmisja danych	5				Użycie	baterii >
Połączenie z urządzeniem Bluetooth, Drukowanie	5	28 Zostało	3% o około 3 h 23 min			
Aplikacje i powiadomienia Uprawnienia, Domyślne aplikacje	>					
Bateria Tryb oszczędzania energii, Użycie baterii	»	Tryb o Zostało	szczędzania energii o 3 h 46 min			
Wyświetlacz Tryb ochrony wzroku, Styl ekranu głównego, Tapeta	>	Trybu Zostało	ultraoszczędny o 10 h 14 min			
Dźwięk Nie przeszkadzać, Dzwonek, Wibracje	>	Rozdz Dostos energię	ielczość ekranu uj rozdzielczość ekranu, ab	y oszczędzić	Inteli	gentna >
Pamięć Pamięć, Czyszczenie pamięci	>	Urucha Zarząda	amianie zaj uruchamianiem i działa	niem aplikacji	w tle w cel	u D
 Bezpieczeństwo i prywatność D odcisku palca, Odblokowanie za pomocą twarzy, 	»:	Użycie	dzania energii • baterii			>
Użytkownicy i konta Użytkownicy Cloud Konta	>	Optym	nalizacja			>
Inteligentna pomoc Ulatvienia dostenu	»	Nałado	owanie baterii		Na	ikonie >
G Google Usługi Google	» six					
System Nawigacja systemowa, Aktualizacja systemu, Informacje	» OL					
o telefonie, Język i wprowadzanie	1.0				1	
addine pr	1:18	PLAY (T-Mobil T-Mobile.pl	ñe)	1,7 K/s 🖸	ि के दिया जा	■ 3) # 11:12
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm	1:18	PLAY (T-Mobile pl	ne) Ręczne zarządzanie stkie	1,7 K/s @	Uruchom	Działanie w
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm	1118	PLAY (T-Mobile pi T-Mobile pi Wszy:	ee Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm	1,7 K/s &	Uruchom pośrednio	33) \$ 11:12 Działanie w tłe
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm consectalarm consectalarm connectAlarm consectalarm con	1:18 D	PLAY (TAdobi Tadobile pi Wszy:	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego	1,7 K/s 0 e partiami Uruchem automat	Urushom pośrednio	Dzielanie w tle
ConnectAlarm connectAlarm każ na pasku stanu	1118 D	PLAY (Tabble p) 	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless	1,7 K/s 0 e partiami Uruchem automat	In the second se	<pre> 2 11:12 2 Julianie w te 2 2 11:12 </pre>
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm consectalarm consectalarmm co	1118 0 0 0	PLAY (Takebie pi Keeking and the pi Wszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys: Mszys:	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo	1,7 K/s G	the state of the s	Działanie w Usławie w Usła
ConnectAlarm c		PLAY (TAbelic p) Constraints of the second	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo ecbuwie pl	1,7 K/s &	Uruchom pośrednio VIII VIII VIII VIII VIII VIII VIII VII	Działanie w te
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm ConnectAlarm ConnectAlarm ConsectAlarm Con		PLAY (TAbel Adobie pl Wszy: Wszy: Wszy: WP	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik anglelskiego DSC Wireless Duolingo eobuwie pl Excel	1,7 K/s &	Image: Section of the section of t	
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm cokaż na pasku stanu ckaż na paskiem stanu ckaż ponad paskiem stanu ponad paskiem sta			eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo eobuwie pl Excel Geek	1,7 K/s &		Działanie w I I I I I
Zarządzanie powiadomieniami Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm cokaż na pasku stanu cokaż na pasku stanu cokaż na pasku stanu cokaż na paskiem stanu cowiadomienia na ekranie blokady Wyświetla erwszeństwo wyświetlania czwala ji up status przerwania protytetowego cowiękowe cowiekowe cowiekowiekowe cowiekowiekowe cowiekowiekowiekowiekowiekowiekowiekowiek		PLAY (TABBIE WSZY: WSZY: WSZY: WS WF WF C C C C C C	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo ecbuwie pl Excel Geek Google+	1,7 K/s &	h, hi2 & 46 uncture offenering O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	Dialanie w Image: Second se
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm aż na posku stanu aż na pasku stanu aż na pasku stanu aż na pasku stanu iadomienia na ekranie błokady Wyświetla wszeństwo wyświetlania wszeństwo uryświetlania priorytetowejo iękowe acje			eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo eobuwle.pl Excel Geek Google+ Gry Google Play	1,7 K/s &		Działanie w tłe
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm ConnectAlarm Azi na pasku stanu Azi na pasku stanu Azi na pasku stanu Azi na paskiem stanu wiadomienia na ekranie blokady Wyświetla mwszeństwo wyświetlania walaj tej aplikacji na powiadomienia sygnalizowane nytetowo i nadaj im status przerwania priorytetowego więkowe coracje			eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo eobuwie.pl Excel Geek Google+ Gry Google Play Jakdojade	1,7 K/s &	 Intervention Intervention<	Dialarie w Image: Constraint w Image: Constrate w Image: Constraint w
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm ConnectAlarm ConnectAlarm xałaj na powiadomienia każ na pasku stanu nery każ ponad paskiem stanu wiadomienia na ekranie blokady Wyświetlania rwszeństwo wyświetlania rwszeństwo wyświetlania rwszeństwo i nadaj im status przerwania priorytetowego więkowe bracje		PLAY (TABAB ANDIS OF TAMOBIA WSZY: WSZY: WWP WP C C C C C C C C C C C C C C C C	eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo ecbuwie pl Excel Geek Google+ Gry Google Play Jakdojade Kalendarz	1,7 K/s &		
Zarządzanie powiadomieniami ConnectAlarm conneconnectAlarm connectAlarm connectAlarm connectAlarm			eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo eobuwie.pl Excel Geek Google+ Gry Google Play Jakdojade Kalendarz KOLEO	1,7 K/s &		
ConnectAlarm ConnectAlarm ConnectAlarm Coxezalaj na powladomienia sygnalizowane Coxezalaj na powladomienia sygnalizowane Coxezalaj na powladomienia sygnalizowane Coxezalaj na powladomienia prorytetowego Coxezalaj na powladomienia sygnalizowane Coxezalaj na powladomienia syzalaj na powl			eri Ręczne zarządzanie stkie ConnectAlarm Diki słownik angielskiego DSC Wireless Duolingo eobuwie pl Excel Google+ Gry Google Play Jakdojade Kalendarz KOLEO Kompas	1,7 K/s &		

Poniżej wymieniono inne przyczyny, z powodu których powiadomienia mogą działać nieprawidłowo:

- Włączenie trybu oszczędności baterii.
- Użytkownik posiada niezautoryzowane konto Google.
- Serwisy aplikacji Google Play są nieaktualne.

W przypadku, gdy zastosowanie powyższych informacji nie przyniosło spodziewanego rezultatu, należy wejść w ustawienia aplikacji ConnectAlarm po czym przejść do opcji dotyczących pamięci aplikacji. W następnym kroku wyczyścić dane aplikacji oraz pamięć podręczną. Po wykonaniu powyższych czynności należy aplikację odinstalować i zainstalować ponownie.

Opis powyżej przedstawia konfigurację aplikacji ConnectAlarm z wykorzystaniem 1-ego odbiornika oraz 1-ej sesji integracji.

Poniżej zamieszczono Tabele 1 i 2 z uwzględnieniem analogicznych numerów sekcji dla innych numerów odbiorników oraz innych sesji integracji. W przypadku wykorzystania pierwszego odbiornika i pierwszej sesji integracji do innych celów, do zaprogramowania aplikacji należy posłużyć się Tabelami 1 i 2.

Tabela 1.						
Sesja 1	Sesja 2	Sesja 3	Sesja 4			
[423]	[450]	[477]	[504]	Sesja X kod dostępu integracji		
[424]	[451]	[478]	[505]	Sesja X nazwa SMS		
[425]	[452]	[479]	[506]	Sesja X integracja przez HSPA/GSM		
[426]	[453]	[480]	[507]	Sesja X powiadomienia w czasie rzeczywistym		
[428]	[455]	[482]	[509]	Sesja X serwer IP integracji		
[429]	[456]	[483]	[510]	Sesja X port powiadomień integracji		
[431]	[458]	[485]	[512]	Sesja X serwer DNS integracji		



			Tabela 2.	
ODBIORNIK 1	ODBIORNIK 2	ODBIORNIK 3	ODBIORNIK 4	
[300] [001]	[300] [002]	[300] [003]	[300] [004]	powinny być zaprogramowane jako linia telefoniczna)
[851][101]	[851][111]	[851][201]	[851][211]	IP/GPRS odbiornik X numer identyfikacyjny
[851][106]	[851][106]	[851][206]	[851][216]	IP/GPRS odbiornik X nazwa domeny
[851][104]	[851][114]	[851][204]	[851][214]	IP/GPRS odbiornik X port zdalny
[851][006][1]	[851][006][2]	[851][006][4]	[851][006][5]	IP/GPRS X komunikator włączony
		[851][205]	[851][215]	GPRS odbiornik X APN

Firma AAT zaleca zapoznanie się z całymi arkuszami programowania nadajnika TL280E oraz centrali serii Neo. Powyższy tekst jest jedynie skróconą instrukcją pomocną podczas konfiguracji aplikacji ConnectAlarm.