

ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Cel ćwiczenia

- Zapoznanie się z formularzem ICS-213 i jego funkcją nagłówka lokalizacji
- Dokładne odpowiadanie na pytania w formularzu w zwięzły sposób
- Kontynuowanie nacisku na tryby cyfrowe w celu osiągnięcia dokładności i terminowości przesyłania wiadomości
- Zachęcenie organizacji partnerskich do udziału w ćwiczeniach
- Przygotowanie i szkolenie krótkofalowców w zakresie efektywnego korzystania z systemu Winlink
- Określenie słabości, które mogą zostać wyeliminowane w przyszłych szkoleniach

ĆWICZENIE

Elementy i harmonogram ćwiczenia

Ćwiczenie zawiera jeden komponent. Jest to wysłanie wiadomości Winlink przez tradycyjną stację RMS. Można to zrobić za pomocą bramki HF lub VHF/UHF Winlink RMS.

Harmonogram:

~~Rozpoczęcie ćwiczenia~~ ~~poniedziałek~~ ~~dd.mm. 2023 r.~~, 00:00 UTC

Zakończenie ćwiczenia ~~niedziela~~ 28.05. 2023 r. , 23:59 UTC

Ćwiczenie można wykonać w dowolnym momencie powyższego przedziału czasu.

Działania związane z przesyłaniem wiadomości przy użyciu stacji Winlink RMS

Głównym celem działań komunikacyjnych tego ćwiczenia jest wysłanie pojedynczej wiadomości z osadzonym formularzem przez stację Winlink RMS przez HF lub VHF/UHF do koordynatora ćwiczenia SP1DOZ. To ćwiczenie nie jest samouczkiem. Chodzi o zademonstrowanie umiejętności nabytych, podczas poprzednich zadań/ćwiczeń Winlink. Wróć i przejrzyj wcześniejsze ćwiczenia, jeśli nie jesteś pewien, jak postępować. (do pobrania:

<https://assets.nicepagecdn.com/1a1e8152/3276434/files/WinlinkExpressZadania.pdf>

UWAGA: Jeśli Twoja wiadomość jest przesyłana bardzo wolno, znajdź stację Winlink RMS w lepszej lokalizacji. Warunki pasma i propagacja mają ogromny wpływ na szybkość przesyłania wiadomości.

ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

W tym ćwiczeniu zostanie użyty formularz ICS-213

Formularz używany w tym ćwiczeniu jest standardowym formularzem komunikatu ICS-213 w Winlink Express.

Nagłówek formularza należy wprowadzić tak, jak pokazano w wypełnionym przykładowym formularzu (poniżej). Powinien brzmieć:

ZALK SIEC WINLINK CWICZENIE

Pole 1 CWICZENIE

Pole 2 Sławek SP1DOZ

Pole 3 Twoje imię i znak wywoławczy

Pole 4 ODPOWIEDZI NA PYTANIA

W polach 5 i 6 należy podać godzinę i datę utworzenia wiadomości

Pole 8 Twoje Imię, a następnie Twój znak wywoławczy

Formularz ICS-213 i odpowiedzi na pytania

Należy przesłać formularz ICS-213 z odpowiedziami na kilka pytań, które postawiono poniżej.

W formularzu należy umieścić tylko odpowiedzi na pytania, a nie same pytania. Każda odpowiedź musi być w oddzielnym wierszu bez numerowania .

Pytania – wpisz odpowiedzi w polu 7 formularza

1. Podaj znaki wywoławcze (oddzielone przecinkami) stacji VHF/UHF RMS, do których jesteś w stanie dotrzeć (nie więcej niż trzy),
2. Podaj znaki wywoławcze najbliższego 2-metrowego przekaźnika głosowego, do którego jesteś w stanie dotrzeć? Podaj tylko znak wywoławczy,
3. Jeśli korzystasz z HF Winlink, wypisz maksymalnie trzy znaki wywoławcze stacji RMS (oddzielone przecinkami), do których normalnie możesz dotrzeć,
4. Wypisz z jakiego trybu będziesz korzystał w Winlink np. Pactor, Packet czy VARA,
5. Czy w Twojej okolicy znajdują się działające przemienniki DMR, Fusion lub Dstar? (Tylko TAK/NIE)

Twoje odpowiedzi **NIE** mogą mieć numerów linii, jak pokazano powyżej.

ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Rys 1. ICS 213

| | | |
|--|---|--|
| Setup <small>Click to add an agency or group name</small> | | |
| General Message (ICS 213) ZALK SIEC WINLINK CWICZENIE | | |
| Load ICS213 INITIAL Data | | Form Instructions |
| 1. Incident Name: CWICZENIE | | |
| 2. To (Name/Position): SLAWEK SP1DOZ | | |
| 3. From (Name/Position): TWOJE IMIE I ZNAK | | |
| 4. Subject: ODPOWIEDZI NA PYTANIA | 5. Date: DATA | 6. Time: CZAS |
| 7. Message: ODPOWIEDZ NA PYTANIE 1 ODPOWIEDZ NA PYTANIE 2 ODPOWIEDZ NA PYTANIE 3 ODPOWIEDZ NA PYTANIE 4 ODPOWIEDZ NA PYTANIE 5 // | | |
| 8. Approved by: TWOJE IMIE | | Position / Title: TWOJ ZNAK WYWOLAWCZY |
| Save ICS213 INITIAL Data | Submit Reset Form | Ver 41.12 |

Wymagane odpowiedzi i kryteria oceny

1) Formularz (ISC 213) (MUSI być dołączony)

a) Nagłówek MUSI być wprowadzony DOKŁADNIE tak, jak pokazano

b) Wszystkie pola formularza muszą być wypełnione

c) Należy uwzględnić wszystkie 5 odpowiedzi na pytania, a każda z nich musi znajdować się w osobnej linii bez numeracji.

ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

1. Co jeśli jestem nowy lub nie pracowałem z formularzem użytym w tym ćwiczeniu?

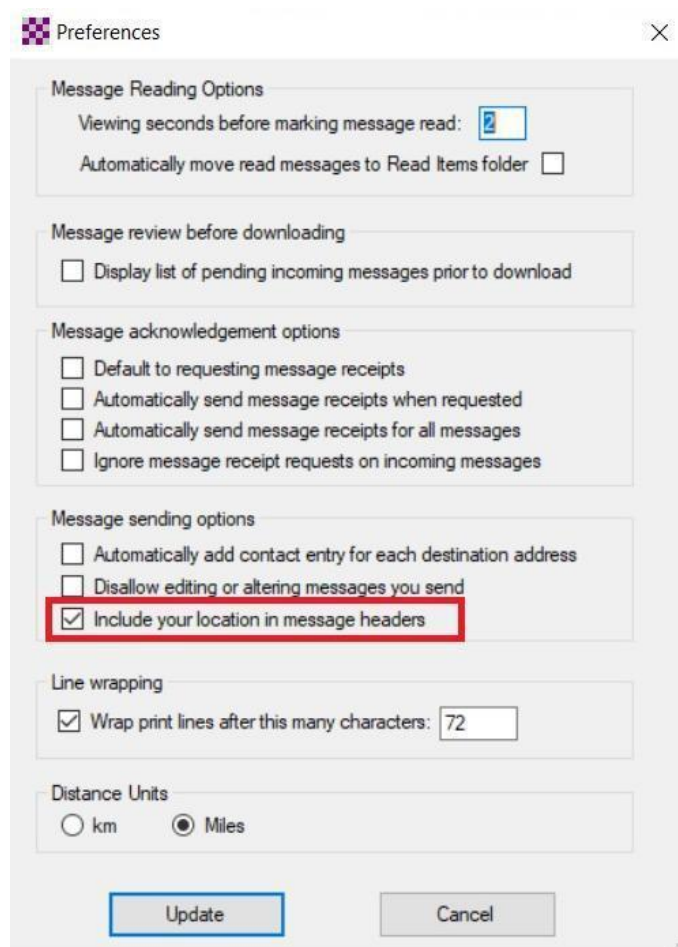
Odp.: Możesz zobaczyć wcześniejsze ćwiczenia Winlink przeprowadzone w tym roku na naszej stronie internetowej <https://assets.nicepagecdn.com/1a1e8152/3276434/files/WinlinkExpressZadania.pdf>
Znajdziesz tam instrukcje dla każdego z nich.

2. Co zrobić, jeśli jestem podłączony do stacji RMS, a moje połączenie jest bardzo wolne?

Odp: Powinieneś rozważyć zmianę stacji. W razie potrzeby może to być również na innym paśmie. To działanie zapewnia dwie korzyści. Po pierwsze, pomoże to w szybszym przekazaniu wiadomości. Zwolni również bramkę dla innych, którzy mogą uzyskać lepszą przepustowość dzięki tej stacji.

3. Jak korzystać z funkcji lokalizacji w nagłówkach wiadomości ICS-213 i innych?

Odp: Po zapisaniu ustawień przejdź do SETTINGS , a następnie PREFERENCES.
Upewnij się, że zaznaczona jest opcja INCLUDE YOUR LOCATION IN MESSAGE HEADERS



ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Aby Twoja długość i szerokość geograficzna została uwzględniona w nagłówku wiadomości, jeśli NIE masz podłączonego GPS, musisz wykonać DODATKOWO następujące czynności

Wysyłanie raportu o pozycji do Winlink. Przejdź do ustawień (Settings). Następnie przejdź do GPS/Position reports.

GPS / Position Report

GPS Serial Port

GPS Serial Port: None GPS Baud Rate: 4800

IP Address: 127.0.0.1 IP Port: 15555

Set

GPS Status

GPS Latitude: GPS Longitude:

GPS Speed: Knots GPS Course: True

Automatically update grid square from GPS position:

Position Report

Your last position report was posted at 2023/04/25 23:19:14 UTC

Use GPS Position Use Current Time

Report Date/Time: 2023/04/29 02:20:26 UTC

(Latitude/longitude may be entered as decimal degrees, DD-MM.MMx, or DD-MM-SSx)

Latitude: 41-40.16N Longitude: 070-26.89W

Speed: 0.0 Knots Course: 0 True

MGRS coordinates: 19T CG 79445 14076 Use MGRS

Comment - 148 Characters Maximum:

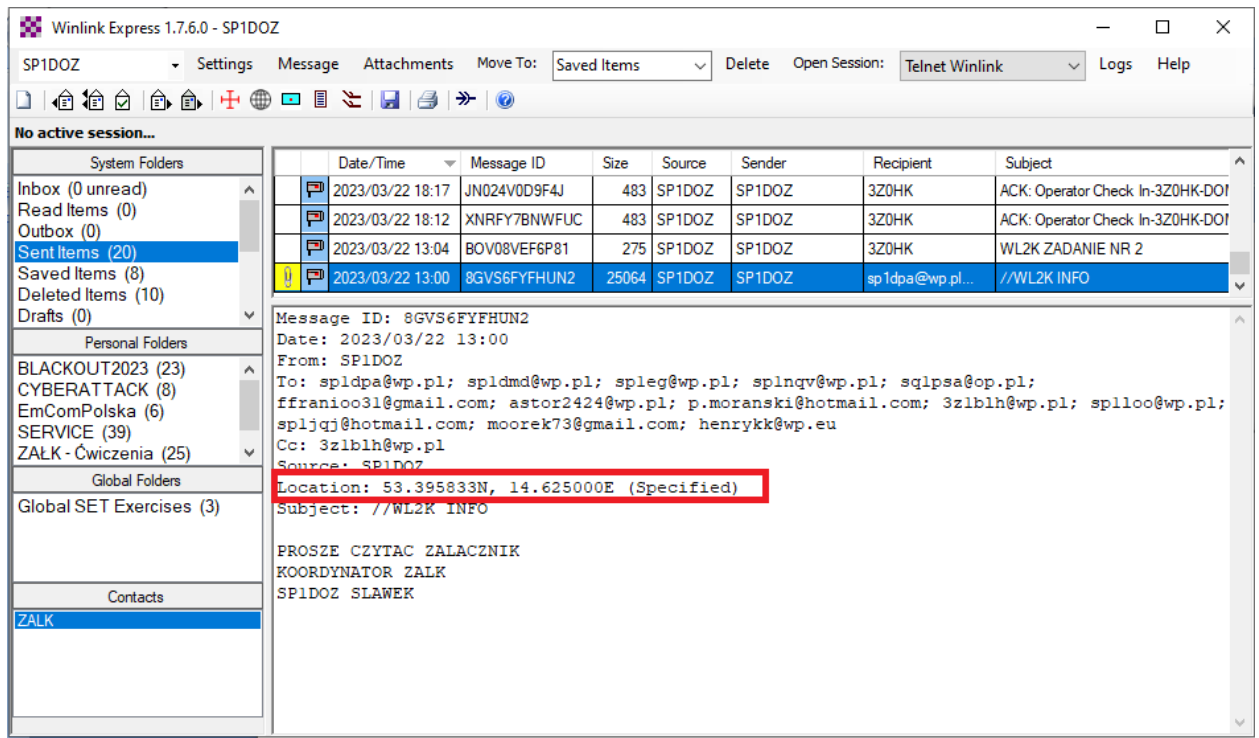
Add Marine Weather Report Post Report Close

If no GPS position, use position report location as my current location

Ręcznie wypełnij pola Latitude i Longitude. Można to zrobić za pomocą formatu stopni dziesiętnych (np. 41,6693 70,4482). Pamiętaj o znaku minus dla zachodniej długości geograficznej. Pamiętaj, aby zaznaczyć pole na dole przed naciśnięciem przycisku Post Report. Po opublikowaniu raportu, raport znajdzie się w Twojej skrzynce nadawczej. Po prostu otwórz sesję i wyślij raport do Winlink. Otrzymasz automatyczne potwierdzenie odbioru od Winlink na swoją skrzynkę odbiorczą.

ZAŁK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Pamiętaj, że musisz to wszystko zrobić przed przesłaniem wiadomości ICS-213 do skrzynki nadawczej w celu wysłania. Jeśli zrobiłeś to wszystko poprawnie, możesz przejść do skrzynki nadawczej przed wysłaniem właściwej wiadomości ICS-213 i kliknąć ją. Zobaczysz współrzędne w nagłówku.



4. Co się stanie, jeśli popełnię błąd w formularzu ICS-213, ale już kliknąłem Submit?

Odp: Jeśli zdasz sobie sprawę, że popełniłeś błąd w formularzu ICS-213, ale już kliknąłeś przycisk przesyłania, będziesz musiał zacząć od nowa i wypełnić nowy formularz. Nie możesz po prostu edytować okna wiadomości po naciśnięciu przycisku Submit.

ZALK Sieć Winlink Ćwiczenie ICS-213

Notatki: