

Inhaltsverzeichnis

1. APRS portabel	ļ.
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	j
3. Benutzer:OE1CWJ	3



APRS portabel

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 18. November 2009, 12:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge) (→Portable APRS)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:		Zeile 1:		
_	[[Kategorie: <mark>APRS</mark>]]	+	[[Kategorie: OE1CWJ]]	

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr

Portable APRS

Der Erfinder von Automatic Packet Reporting System (APRS), Bob Bruninga fasst diese Betriebsart kurz so zusammen:

"APRS is Info, not just tracking"

Hierzulande liegt der Fokus beim APRS noch klar auf dem Tracking, also auf der Standortverfolgung als Hauptanwendung dieses faszinierenden Systems. APRS Wetterstationen sind zwar bei Unwettern sehr hilfreich, um das Wetter via Packet Radio und Internet mitzuverfolgen, die Übermittlung von (Kurz-) nachrichten, Messages, Bulletins and Announcements, und Telemetrie wird schon seltener genutzt, doch gibt es noch viele weitere Spielarten dieses Systems automatisierter Datenverbreitung.

Eine weitere interessante Facette stellt der portable Betrieb dar - für mich eine faszinierende Verknüpfung der beiden Hobbies Amateurfunk und Outdoor. *work in progress*

APRS mit dem Apple iPhone

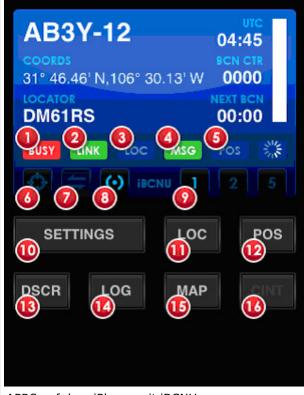
Seit kurzem gibt es iBCNU, eine APRS application für das iPhone von Apple mit der die aktuellen Positionsdaten und APRS Kurznachrichten in das APRS Netz übermittelt werden.



In der Text-messager Funktion kann man bis zu Kurznachrichten mit bis zu 512 Zeichen an andere OMs übermitteln.

Dieses Programm wurde von OM David
Ponevac, AB3Y einem in Texas wohnhaften
Funkamateur slowakischer Herkunft entwickelt.
Es liest sich ziemlich spannend, wie David auf
seiner website http://ibcnu.us/ die
offensichtlich sehr langatmigen
Bewilligungsprozesse für externe
Softwareentwickler bei Apple beschreibt, was
mit ein Grund war, dass anfangs aufgetretene
Probleme mit dieser Software nur mühsam
behoben werden konnten.

Wie jede Applikation für das iPhone kann diese Software für den Amateurfunk über iTunes heruntergeladen werden - zum Hampreis von 1,99 USD



APRS auf dem iPhone mit iBCNU

Weiter im Text

work in progress

So einfach es ein mag, bestehendes Equipment zusammenzuschalten (Handheld, GPS/Maus, Tracker, Stromversorgung) - der entstehende Kabelsalat ist nicht immer besonders rucksacktauglich.



Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



APRS portabel: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 18. November 2009, 12:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge) (→Portable APRS)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:		Zeile 1:		
_	[[Kategorie: <mark>APRS</mark>]]	+	[[Kategorie: OE1CWJ]]	

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr

Portable APRS

Der Erfinder von Automatic Packet Reporting System (APRS), Bob Bruninga fasst diese Betriebsart kurz so zusammen:

"APRS is Info, not just tracking"

Hierzulande liegt der Fokus beim APRS noch klar auf dem Tracking, also auf der Standortverfolgung als Hauptanwendung dieses faszinierenden Systems. APRS Wetterstationen sind zwar bei Unwettern sehr hilfreich, um das Wetter via Packet Radio und Internet mitzuverfolgen, die Übermittlung von (Kurz-) nachrichten, Messages, Bulletins and Announcements, und Telemetrie wird schon seltener genutzt, doch gibt es noch viele weitere Spielarten dieses Systems automatisierter Datenverbreitung.

Eine weitere interessante Facette stellt der portable Betrieb dar - für mich eine faszinierende Verknüpfung der beiden Hobbies Amateurfunk und Outdoor. *work in progress*

APRS mit dem Apple iPhone

Seit kurzem gibt es iBCNU, eine APRS application für das iPhone von Apple mit der die aktuellen Positionsdaten und APRS Kurznachrichten in das APRS Netz übermittelt werden.



In der Text-messager Funktion kann man bis zu Kurznachrichten mit bis zu 512 Zeichen an andere OMs übermitteln.

Dieses Programm wurde von OM David Ponevac, AB3Y einem in Texas wohnhaften Funkamateur slowakischer Herkunft entwickelt. Es liest sich ziemlich spannend, wie David auf seiner website http://ibcnu.us/ die offensichtlich sehr langatmigen Bewilligungsprozesse für externe Softwareentwickler bei Apple beschreibt, was mit ein Grund war, dass anfangs aufgetretene Probleme mit dieser Software nur mühsam behoben werden konnten.

Wie jede Applikation für das iPhone kann diese Software für den Amateurfunk über iTunes heruntergeladen werden - zum Hampreis von 1,99 USD



APRS auf dem iPhone mit iBCNU

Weiter im Text

work in progress

So einfach es ein mag, bestehendes Equipment zusammenzuschalten (Handheld, GPS/Maus, Tracker, Stromversorgung) - der entstehende Kabelsalat ist nicht immer besonders rucksacktauglich.

Ausgabe: 06.05.2024



VA3ROM



APRS portabel: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 18. November 2009, 12:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge) (→Portable APRS)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:		Zeile 1:		
_	[[Kategorie: <mark>APRS</mark>]]	+	[[Kategorie: OE1CWJ]]	

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr

Portable APRS

Der Erfinder von Automatic Packet Reporting System (APRS), Bob Bruninga fasst diese Betriebsart kurz so zusammen:

"APRS is Info, not just tracking"

Hierzulande liegt der Fokus beim APRS noch klar auf dem Tracking, also auf der Standortverfolgung als Hauptanwendung dieses faszinierenden Systems. APRS Wetterstationen sind zwar bei Unwettern sehr hilfreich, um das Wetter via Packet Radio und Internet mitzuverfolgen, die Übermittlung von (Kurz-) nachrichten, Messages, Bulletins and Announcements, und Telemetrie wird schon seltener genutzt, doch gibt es noch viele weitere Spielarten dieses Systems automatisierter Datenverbreitung.

Eine weitere interessante Facette stellt der portable Betrieb dar - für mich eine faszinierende Verknüpfung der beiden Hobbies Amateurfunk und Outdoor. *work in progress*

APRS mit dem Apple iPhone

Seit kurzem gibt es iBCNU, eine APRS application für das iPhone von Apple mit der die aktuellen Positionsdaten und APRS Kurznachrichten in das APRS Netz übermittelt werden.



In der Text-messager Funktion kann man bis zu Kurznachrichten mit bis zu 512 Zeichen an andere OMs übermitteln.

Dieses Programm wurde von OM David
Ponevac, AB3Y einem in Texas wohnhaften
Funkamateur slowakischer Herkunft entwickelt.
Es liest sich ziemlich spannend, wie David auf
seiner website http://ibcnu.us/ die
offensichtlich sehr langatmigen
Bewilligungsprozesse für externe
Softwareentwickler bei Apple beschreibt, was
mit ein Grund war, dass anfangs aufgetretene
Probleme mit dieser Software nur mühsam
behoben werden konnten.

Wie jede Applikation für das iPhone kann diese Software für den Amateurfunk über iTunes heruntergeladen werden - zum Hampreis von 1,99 USD



APRS auf dem iPhone mit iBCNU

Weiter im Text

work in progress

So einfach es ein mag, bestehendes Equipment zusammenzuschalten (Handheld, GPS/Maus, Tracker, Stromversorgung) - der entstehende Kabelsalat ist nicht immer besonders rucksacktauglich.



Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



APRS portabel: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 18. November 2009, 12:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge) (→Portable APRS)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:		Zeile 1:		
_	[[Kategorie: <mark>APRS</mark>]]	+	[[Kategorie: OE1CWJ]]	

Version vom 18. November 2009, 12:43 Uhr

Portable APRS

Der Erfinder von Automatic Packet Reporting System (APRS), Bob Bruninga fasst diese Betriebsart kurz so zusammen:

"APRS is Info, not just tracking"

Hierzulande liegt der Fokus beim APRS noch klar auf dem Tracking, also auf der Standortverfolgung als Hauptanwendung dieses faszinierenden Systems. APRS Wetterstationen sind zwar bei Unwettern sehr hilfreich, um das Wetter via Packet Radio und Internet mitzuverfolgen, die Übermittlung von (Kurz-) nachrichten, Messages, Bulletins and Announcements, und Telemetrie wird schon seltener genutzt, doch gibt es noch viele weitere Spielarten dieses Systems automatisierter Datenverbreitung.

Eine weitere interessante Facette stellt der portable Betrieb dar - für mich eine faszinierende Verknüpfung der beiden Hobbies Amateurfunk und Outdoor. *work in progress*

APRS mit dem Apple iPhone

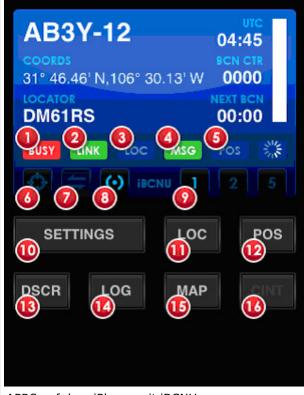
Seit kurzem gibt es iBCNU, eine APRS application für das iPhone von Apple mit der die aktuellen Positionsdaten und APRS Kurznachrichten in das APRS Netz übermittelt werden.



In der Text-messager Funktion kann man bis zu Kurznachrichten mit bis zu 512 Zeichen an andere OMs übermitteln.

Dieses Programm wurde von OM David
Ponevac, AB3Y einem in Texas wohnhaften
Funkamateur slowakischer Herkunft entwickelt.
Es liest sich ziemlich spannend, wie David auf
seiner website http://ibcnu.us/ die
offensichtlich sehr langatmigen
Bewilligungsprozesse für externe
Softwareentwickler bei Apple beschreibt, was
mit ein Grund war, dass anfangs aufgetretene
Probleme mit dieser Software nur mühsam
behoben werden konnten.

Wie jede Applikation für das iPhone kann diese Software für den Amateurfunk über iTunes heruntergeladen werden - zum Hampreis von 1,99 USD



APRS auf dem iPhone mit iBCNU

Weiter im Text

work in progress

So einfach es ein mag, bestehendes Equipment zusammenzuschalten (Handheld, GPS/Maus, Tracker, Stromversorgung) - der entstehende Kabelsalat ist nicht immer besonders rucksacktauglich.



Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice