

Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:WINLINK	11
2. APRSLink	5
3. ARDOP	7
4. Benutzer:Anonym	9
5. PACTOR	14
6. SETUP-Beispiele	16
7. VARA	18
8. VARA-FM	20
9. WINMOR	22
10. Winlink Anmeldung mit Keyboard-Mode und APRS-Link	24
11. Winlink Express - Tipps und Tricks	26
12. Winlink-Express Fenstergröße "schrumpft"	28
13. Winlink-Nachrichten von und zu Internet-E-Mail-Adressen	30

Kategorie:WINLINK

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym (Diskussion | Beiträge)
 (→Funktionalität)
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym (Diskussion | Beiträge)
 (→Funktionalität)
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>
---	---	--

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	12
2 Funktionalität	12
3 Systemübersicht	12
3.1 Verfügbarkeit	12
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	12
4 Was wird benötigt?	12
4.1 Software	12
4.1.1 Benutzersoftware	12
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	12
4.1.2 Sys-Op Software	12

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Seiten in der Kategorie „WINLINK“

Folgende 11 Seiten sind in dieser Kategorie, von 11 insgesamt.

A

- [APRSLink](#)
- [ARDOP](#)

P

- [PACTOR](#)

S

- [SETUP-Beispiele](#)

V

- [VARA](#)
- [VARA-FM](#)

W

- [Winlink Anmeldung mit Keyboard-Mode und APRS-Link](#)
- [Winlink Express - Tipps und Tricks](#)
- [Winlink-Express Fenstergröße "schrumpft"](#)
- [Winlink-Nachrichten von und zu Internet-E-Mail-Adressen](#)
- [WINMOR](#)

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>
---	---	--

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	6
2 Funktionalität	6
3 Systemübersicht	6
3.1 Verfügbarkeit	6
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	6
4 Was wird benötigt?	6
4.1 Software	6
4.1.1 Benutzersoftware	6
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	6
4.1.2 Sys-Op Software	6

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == '''Systemübersicht''' == </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == '''Systemübersicht''' == </div>
---	---	--

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	8
2 Funktionalität	8
3 Systemübersicht	8
3.1 Verfügbarkeit	8
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	8
4 Was wird benötigt?	8
4.1 Software	8
4.1.1 Benutzersoftware	8
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	8
4.1.2 Sys-Op Software	8

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == ''Systemübersicht'' == </div>
---	---	--

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	10
2 Funktionalität	10
3 Systemübersicht	10
3.1 Verfügbarkeit	10
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	10
4 Was wird benötigt?	10
4.1 Software	10
4.1.1 Benutzersoftware	10
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	10
4.1.2 Sys-Op Software	10

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>
--	---	---

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	12
2 Funktionalität	12
3 Systemübersicht	12
3.1 Verfügbarkeit	12
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	12
4 Was wird benötigt?	12
4.1 Software	12
4.1.1 Benutzersoftware	12
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	12
4.1.2 Sys-Op Software	12

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Seiten in der Kategorie „WINLINK“

Folgende 11 Seiten sind in dieser Kategorie, von 11 insgesamt.

A

- [APRSLink](#)
- [ARDOP](#)

P

- [PACTOR](#)

S

- [SETUP-Beispiele](#)

V

- [VARA](#)
- [VARA-FM](#)

W

- [Winlink Anmeldung mit Keyboard-Mode und APRS-Link](#)
- [Winlink Express - Tipps und Tricks](#)
- [Winlink-Express Fenstergröße "schrumpft"](#)
- [Winlink-Nachrichten von und zu Internet-E-Mail-Adressen](#)
- [WINMOR](#)

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[Anonym](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Funktionalität](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[Anonym](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Funktionalität](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	15
2 Funktionalität	15
3 Systemübersicht	15
3.1 Verfügbarkeit	15
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	15
4 Was wird benötigt?	15
4.1 Software	15
4.1.1 Benutzersoftware	15
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	15
4.1.2 Sys-Op Software	15

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[Anonym](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Funktionalität](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[Anonym](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Funktionalität](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

- werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	17
2 Funktionalität	17
3 Systemübersicht	17
3.1 Verfügbarkeit	17
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	17
4 Was wird benötigt?	17
4.1 Software	17
4.1.1 Benutzersoftware	17
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	17
4.1.2 Sys-Op Software	17

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>
--	---	---

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	19
2 Funktionalität	19
3 Systemübersicht	19
3.1 Verfügbarkeit	19
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	19
4 Was wird benötigt?	19
4.1 Software	19
4.1.1 Benutzersoftware	19
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	19
4.1.2 Sys-Op Software	19

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == '''Systemübersicht''' == </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> == '''Systemübersicht''' == </div>
---	---	--

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	21
2 Funktionalität	21
3 Systemübersicht	21
3.1 Verfügbarkeit	21
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	21
4 Was wird benötigt?	21
4.1 Software	21
4.1.1 Benutzersoftware	21
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	21
4.1.2 Sys-Op Software	21

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

- werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	23
2 Funktionalität	23
3 Systemübersicht	23
3.1 Verfügbarkeit	23
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	23
4 Was wird benötigt?	23
4.1 Software	23
4.1.1 Benutzersoftware	23
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	23
4.1.2 Sys-Op Software	23

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== ''Systemübersicht'' ==</p> </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== ''Systemübersicht'' ==</p> </div>
--	---	---

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	25
2 Funktionalität	25
3 Systemübersicht	25
3.1 Verfügbarkeit	25
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	25
4 Was wird benötigt?	25
4.1 Software	25
4.1.1 Benutzersoftware	25
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	25
4.1.2 Sys-Op Software	25

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== ''Systemübersicht'' ==</p> </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== ''Systemübersicht'' ==</p> </div>
--	---	---

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	27
2 Funktionalität	27
3 Systemübersicht	27
3.1 Verfügbarkeit	27
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	27
4 Was wird benötigt?	27
4.1 Software	27
4.1.1 Benutzersoftware	27
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	27
4.1.2 Sys-Op Software	27

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)

Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)

Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

- werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Zeile 23:

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt

+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

== ''Systemübersicht'' ==

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	29
2 Funktionalität	29
3 Systemübersicht	29
3.1 Verfügbarkeit	29
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	29
4 Was wird benötigt?	29
4.1 Software	29
4.1.1 Benutzersoftware	29
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	29
4.1.2 Sys-Op Software	29

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[\[1\]](#) ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [\[2\]](#)

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software

Kategorie:WINLINK: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:02 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 Anonym ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Funktionalität)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>– werden sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>	+	<p>Zeile 23:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>+ werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>== '''Systemübersicht''' ==</p> </div>
--	---	---

Version vom 5. Oktober 2009, 21:04 Uhr

Winlink2000

[logo](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	31
2 Funktionalität	31
3 Systemübersicht	31
3.1 Verfügbarkeit	31
3.2 Betriebsarten und Frequenzen	31
4 Was wird benötigt?	31
4.1 Software	31
4.1.1 Benutzersoftware	31
4.1.1.1 Bedienungsanleitungen	31
4.1.2 Sys-Op Software	31

Allgemeines

Winlink 2000 (WL2K)[1] ist ein weltweites „Email via Funk“ System welches ausschließlich von lizenzierten Funkamateuren auf nicht kommerzieller Basis betrieben wird. Das Winlink-System liefert wertvolle Dienste für Expeditionen, Fahrtensegler, Urlauber und für die Not- und Krisenkommunikation - nämlich überall dort wo es keinen Internet Zugang (mehr) gibt. Mit Hilfe moderner Computer- und Netzwerktechnik und unter strikter Beachtung der Internet RFC-Empfehlungen ist das Winlink Development Team (WDT) um eine ständige Verbesserung für lokale, regionale und internationale Anwendungen bemüht. Um das WL2K System zu verwenden, müssen Sie eine Amateur-Funklizenz besitzen. Die Nutzung des Systems und aller Software ist kostenlos. WL2K ist ein Non-Profit-Projekt der Amateur Radio Safety Foundation, Inc. [2]

Funktionalität

Das Winlink System ist ein sternförmiges Netz mit 5 gespiegelten, redundanten, Common Message Servern (CMS). Deren Standorte sind in Wien (Österreich), Perth (Australien), Halifax (Kanada), San Diego (USA) und Washington DC (USA). Sie sorgen dafür, dass das System in Betrieb bleibt auch wenn das Internet grossflächig unwirksam werden sollte. Als Zugang zum System dienen einerseits viele hunderte Radio Message Server (RMS), andererseits Telnet- und Web-Zugänge im Internet. Der Verkehr ist zwischen den Endbenutzern der Radio-Message-Server und den Internet E-Mail Benutzern in beiden Richtungen möglich.

Winlink 2000 verwendet de-facto E-Mail (IETF RFC 2821) als Format. Es bietet Funk- und Internet-Benutzern nahtlose, transparente E-Mail auch mit Anhängen (Dateien, Bildern). Die Bedienung ist ohne besondere Lernkurve möglich. Dies erlaubt einen mobilen oder portablen Betrieb weltweit - von überall dort wo keine Internet-Infrastruktur verfügbar ist.

Es ist irrelevant welcher Zugang (Funk/RMS), Telnet oder Web), verwendet wird, die Nachrichten können überall in gleicher Weise gesendet und empfangen werden.

Weiters bietet Winlink eine Vielzahl von Zusatzdiensten an, z.B. können Wetterdaten und viele andere Informationen eingeholt werden, sowie Positionsmeldungen (APRS) gesendet werden.

Systemübersicht

Verfügbarkeit

Betriebsarten und Frequenzen

Was wird benötigt?

Software

Benutzersoftware

Bedienungsanleitungen

Sys-Op Software