

Wetterdatenabruf per Email mit Iridium Extreme 9575 oder Iridium 9555 Satellitentelefon mit Optimizer oder nur mit Iridium GO!

Die Einrichtung der Emailanbindung über ein Iridium Extreme 9575 oder Iridium 9555 Satellitentelefon mit Optimizer oder nur Iridium GO! 9560 Gerät kann normalerweise von jedem durchgeführt werden, der häufiger Installationen am Computer durchführt und Anleitungen in Englischer Sprache verwenden kann.

Voraussetzung hierfür ist immer eine aktive Iridium Postpaid SIM-Karte mit Vertrag oder meist flexibler und günstiger eine Prepaid SIM-Karte mit Guthaben.

Die kostenlosen Zugangsdaten für die Iridium Mail App für Android und Apple iOS Betriebssysteme beantragen Sie nach der Aktivierung Ihrer SIM unter:

<https://www.iridium.com/mailandweb/> und
<https://www.iridium.com/products/iridium-mail-web-app/>

Die aktuellsten Anleitungen finden Sie unter: <https://www.iridium.com/> und unter <https://www.expeditionstechnik.de/support/>

Wetterdaten und/oder Email Programme

Die Wetterdaten App PredictWind ist z.B. an der kostenlosen Iridium Mail App angebunden. Wir sind nicht Anbieter von z.B. Wetterdatenanwendungen. Die Details zu kompatiblen Geräten und der Möglichkeit sich z.B. die Wetterdaten per Email senden zu lassen finden Sie beim jeweiligen Anbieter der Anwendung. Von uns erhalten Sie die Satellitenkommunikationsgeräte ggf. mit Emailempfang wie über das Satellitentelefon Iridium 9575 Extreme oder Iridium 9555 mit Optimizer oder direkt per Iridium GO!, SIM-Karten, Verbindungsgebühren und Zubehör wie z.B. Marineantennen und Kabel für den reibungslosen Empfang auch unter Deck und folgende Empfehlungen zur Umsetzung der Email- und Wetterdatenübertragung.

Anschrift Expeditionstechnik Darr GmbH
Ottweilerstr. 2f
D-81737 München

Telefon +49 (0) 89 - 63 89 41 41
Fax +49 (0) 89 - 63 89 41 42
E-mail info@expeditionstechnik.de

Bank HypoVereinsbank Rosenheim
(UniCredit Group)

Konto 36 38 50 27 8
BLZ 711 200 77

BIC/SWIFT HYVEDEMM448
IBAN DE 38 71 12 00 77 03 63 85 02 78

Geschäftsführer M.A. René Darr
Sitz der Gesellschaft München
Amtsgericht München HRB 203214
USt.-IDNr. DE 264254531

Expeditionstechnik Därr GmbH • Ottweilerstrasse 2f • D-81737 München

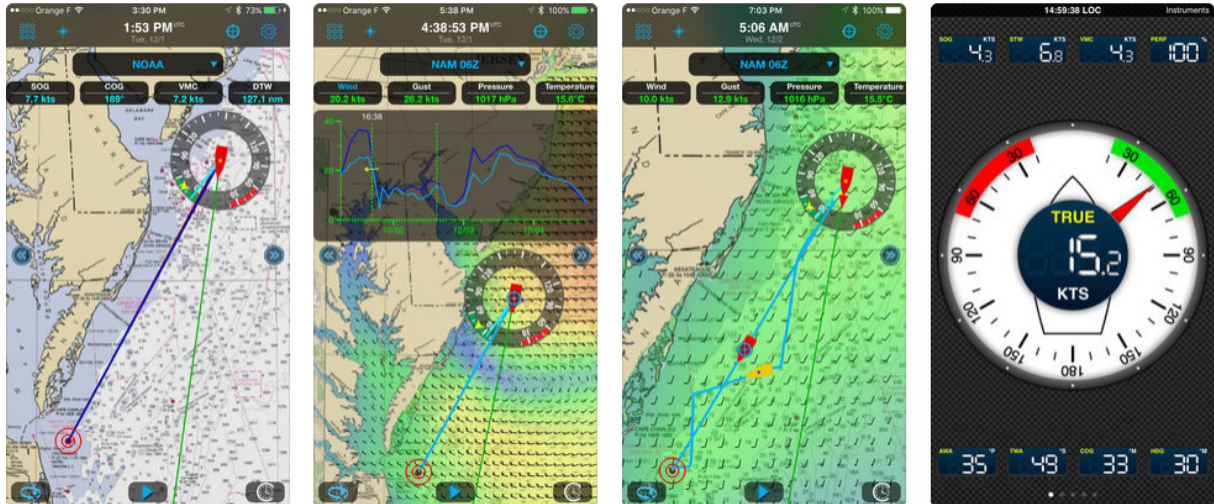


Bild oben z.B. Weather 4D (Routing & Navigation) App für Apple iOS oder andere Apps

<https://www.weather4d.com/>

https://www.iridium.com/products/?fwproduct_type=iridium-go-apps

Ein häufig verwendetes Programm, welche auch mit Iridium GO! oder dem Optimizer per WLAN über PC mit Windows und nicht wie die Iridium Mail App mit mobilen Android und Apple iOS Betriebssystemen mit Smartphone und Tablet direkt verwendet werden kann ist z.B. die **Software OptiACCESS für Windows mit Optimizer oder Iridium GO**

Wir können Ihnen für die Dauer der Laufzeit von **Prepaid** SIM-Karten auf unsere Kosten eine Lizenz (Aktivierungscode) für die Emailübertragung mit Optimizer über Windows zur Verfügung stellen, sofern wir dies mit dem Aktivierungsauftrag mitgeteilt bekommen. Bei Postpaid SIM-Karten kann dort direkt kostenpflichtig eine Lizenz erworben werden.

Die Software OptiACCESS finden Sie unter:

Support für Windows über WLAN mit GO oder Optimizer:

<http://www.iec-telecom.com/technical-network/optiaccess/>

Registrierung mit Aktivierungscode:

<http://iec-telecom.com/optiaccess/>

Anschrift Expeditionstechnik Därr GmbH
Ottweilerstr. 2f
D-81737 München

Telefon +49 (0) 89 - 63 89 41 41
Fax +49 (0) 89 - 63 89 41 42
E-mail info@expeditionstechnik.de

Bank HypoVereinsbank Rosenheim
(UniCredit Group)
Konto 36 38 50 27 8
BLZ 711 200 77

BIC/SWIFT HYVEDEMM448
IBAN DE 38 71 12 00 77 03 63 85 02 78

Geschäftsführer M.A. René Därr
Sitz der Gesellschaft München
Amtsgericht München HRB 203214
USt.-IDNr. DE 264254531



Satellitentelefon über USB ohne Optimizer wird nicht empfohlen

Eine Verwendung eines Iridium Satellitentelefon angebunden als Modem über USB am PC (ohne Optimizer) empfehlen wir nicht, da in diesem Fall in eigener Regie eine Firewall wie z.B. Zonealarm installiert werden muss, welche jeglichen ungewünschten Internetverkehr im Hintergrund unterbindet. Eine solche Firewall, welche nur die Emailübertragung ermöglicht ist im Optimizer oder Iridium GO Gerät integriert. Ohne Firewall wird die E-Mail- und/oder Wetterdatenübertragung häufig scheitert, da andere Programme im Hintergrund die langsame Internetverbindung überlasten und die Übertragung verhindern. Zudem gibt es nicht zu allen Betriebssystemen passende Modemtreiber, welche ebenso in eigener Regie installiert werden müssten. Wir können daher aufgrund der Vielzahl an möglichen Fehlerursachen bei dieser Konstellation keinen weiteren Support leisten.

Datenübertragung von Grib Files

Aufgrund der sehr niedrigen Datenübertragungsrate bei Iridium funktioniert der Wetterdatenabruf normalerweise nicht direkt aus dem Wetter-Programm heraus über eine Internetverbindung, sondern muss beim Anbieter der Wetterdaten als Datei per Email angefordert werden. Dies funktioniert am besten mit einem Iridium 9575 Extreme zusammen mit dem Optimizer oder über ein Iridium GO! Gerät jeweils mit empfohlener externer Antenne. Die mitgelieferte Iridium Mail & Web App oder die OptiACCESS Software bei Windows stellt exklusive Nutzung der Datenverbindung sicher, andere Anwendungen können die Datenverbindung nicht blockieren. Somit können Wetterdaten per Email als Datei-Anhang empfangen werden und in kompatiblen Wetterdaten-Apps oder Programme wie Weather 4D auf einem Tablet oder Smartphone und mit in vorherigem Absatz aufgeführten ggf. kostenpflichtigen Zusatzprogrammen auch auf einem PC importiert werden. Um Empfang unter Deck zu ermöglichen, wird z.B. ein Iridium 9575 Extreme Satellitentelefon, eine 600 Minuten Aufladung, ein Optimizer oder ein Iridium GO! 9560 Gerät und ggf. eine Marineantenne mit Kabel benötigt. Das Iridium GO! benötigt zum Betrieb ein aktuelles und funktionstüchtiges Smartphone mit Android oder Apple iOS Betriebssystem.

Anschrift Expeditionstechnik Därr GmbH
Ottweilerstr. 2f
D-81737 München
Telefon +49 (0) 89 - 63 89 41 41
Fax +49 (0) 89 - 63 89 41 42
E-mail info@expeditionstechnik.de

Bank HypoVereinsbank Rosenheim
(UniCredit Group)
Konto 36 38 50 27 8
BLZ 711 200 77
BIC/SWIFT HYVEDEMM448
IBAN DE 38 71 12 00 77 03 63 85 02 78

Geschäftsführer M.A. René Därr
Sitz der Gesellschaft München
Amtsgericht München HRB 203214
USt.-IDNr. DE 264254531

Ansonsten können Sie sich auch von einem Kontakt zu Hause Wetterdaten per Email senden lassen und diese in Wetterdaten Apps/Programmen öffnen. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihnen zugesendete Datenpakete ein Volumen von ca.50KB nicht überschreiten, da größere Emails die Emailkommunikation lahmlegen können.

Wenn Sie vollwertiges Internet an Bord möchten, dann empfehlen wir die schnelleren, aber auch kostenintensiveren Iridium Certus Anlagen, siehe

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium/iridium-certus-maritime-internet-und-telefon-auf-see.html>

Mögliche Zusammenstellung der Komponenten auf Basis des Iridium GO!: **Satellitentelefon Iridium GO inkl. Prepaid SIM**

<https://www.expeditionstechnik.de/satellitentelefon-iridium-go.html>

Iridium GO Prepaid 500/1000 Minuten / 12 Monate

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium-go-prepaid-12-monate-gultigkeit-500-1000-minuten.html>

Fest-Installationskit für Iridium GO! (inkl. Halterung, 12m Antennenkabel, Antenne usw.)

<https://www.expeditionstechnik.de/fest-installationskit-fur-iridium-go.html>

Oder einzeln kombinierbar mit gewünschter Kabellänge und Antennenvariante

Externe Marineantenne + Antennenkabel

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium/iridium-antennen.html>

Antennenadapter für Iridium GO!

<https://www.expeditionstechnik.de/antennenadapter-fur-iridium-go.html>

Halterung für Iridium GO!

<https://www.expeditionstechnik.de/halterung-fur-iridium-go.html>

Anschrift Expeditionstechnik Darr GmbH
Ottweilerstr. 2f
D-81737 München
Telefon +49 (0) 89 - 63 89 41 41
Fax +49 (0) 89 - 63 89 41 42
E-mail info@expeditionstechnik.de

Bank HypoVereinsbank Rosenheim
(UniCredit Group)
Konto 36 38 50 27 8
BLZ 711 200 77
BIC/SWIFT HYVEDEMM448
IBAN DE 38 71 12 00 77 03 63 85 02 78

Geschäftsführer M.A. René Darr
Sitz der Gesellschaft München
Amtsgericht München HRB 203214
USt.-IDNr. DE 264254531

Mögliche Zusammenstellung der Komponenten auf Basis des Iridium 9575 Extreme:

Satellitentelefon Iridium 9575 Extreme inkl. Prepaid SIM

<https://www.expeditionstechnik.de/satellitentelefon-iridium-extreme-9575.html>

Optimizer WLAN Hotspot mit Email App zu Empfang von Wetterdaten

<https://www.expeditionstechnik.de/optimizer-wlan-hotspot.html>

Iridium Prepaid Guthaben 600 Minuten mit 12 Monate Gültigkeit

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium-prepaid-guthaben-600-minuten-12-monate.html>

Andere Iridium Prepaid Aufladevarianten

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium/iridium-sim-und-prepaid-guthaben.html>

Externe Marineantenne + Antennenkabel

<https://www.expeditionstechnik.de/iridium/iridium-antennen.html>

Lite Dock für Iridium 9575 Extreme

<https://www.expeditionstechnik.de/litedock-fur-iridium-9575.html>

Für Empfang auch bei z.B. schlechtem Wetter unter Deck ist eine externe Antenne mit dazugehörigem passendem Antennenkabel und ggf. eine Einbauhalterung zu empfehlen. Die kleine externe Antenne wird im Idealfall z.B. an einem Geräteträger weit vorne oder hinten mit möglichst freier Rundumsicht platziert und sollte etwas Abstand zu anderen Sendeanlagen oder Radars haben

Anschrift Expeditionstechnik Darr GmbH
Ottweilerstr. 2f
D-81737 München

Telefon +49 (0) 89 - 63 89 41 41
Fax +49 (0) 89 - 63 89 41 42
E-mail info@expeditionstechnik.de

Bank HypoVereinsbank Rosenheim
(UniCredit Group)

Konto 36 38 50 27 8
BLZ 711 200 77

BIC/SWIFT HYVEDEMM448
IBAN DE 38 71 12 00 77 03 63 85 02 78

Geschäftsführer M.A. René Darr
Sitz der Gesellschaft München
Amtsgericht München HRB 203214
USt.-IDNr. DE 264254531