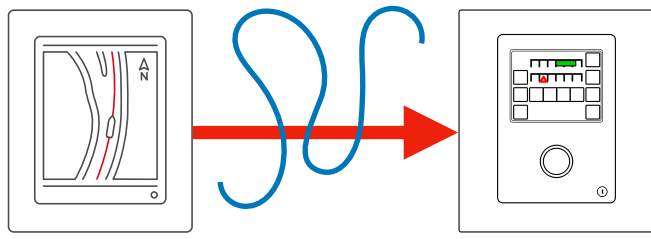


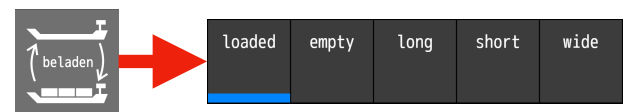
# AlphaRiverTrackPilot – Kurzanleitung

## Vorbereitung

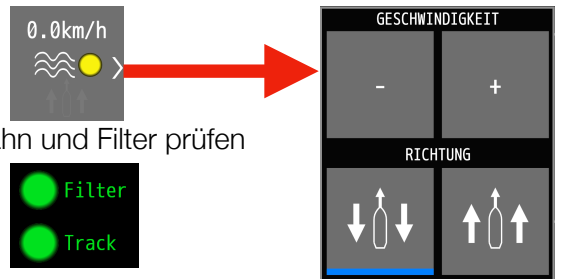
1. Leitlinie im ECDIS oder am TrackPilot auswählen



2. Profil auswählen



3. Strömungsgeschwindigkeit und -richtung einstellen



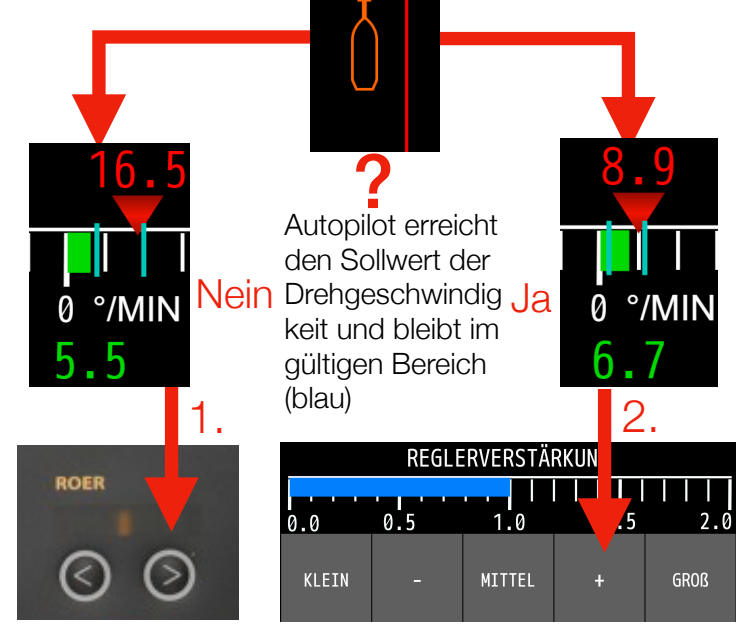
4. Bahn und Filter prüfen



5. Trackpilot einschalten

## Bleibende Bahnabweichung

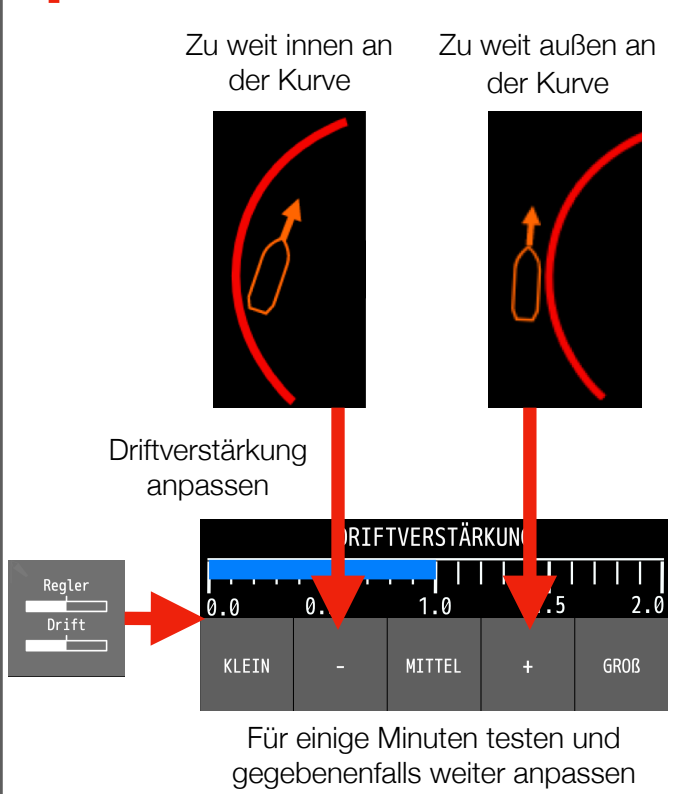
! Bleibende Bahnabweichung **! Strömungsgeschwindigkeit überprüfen**



1. „Ruder“ am Autopilot erhöhen
2. „Reglerverstärkung“ am Trackpilot erhöhen
3. Wendeanzeiger-Signal überprüfen

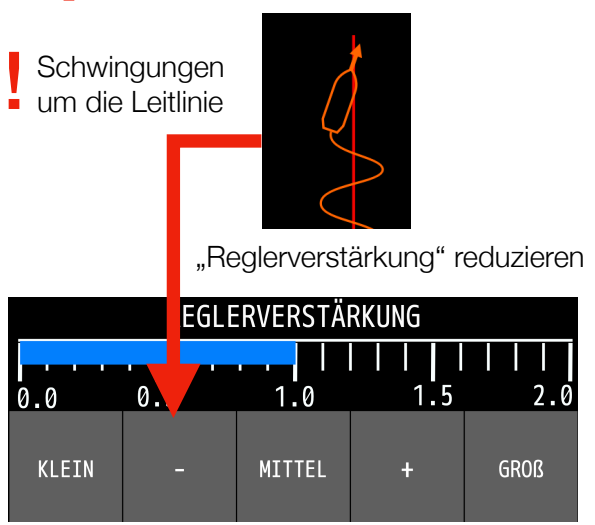
## Abweichung in Kurven

! **Strömungsgeschwindigkeit überprüfen**

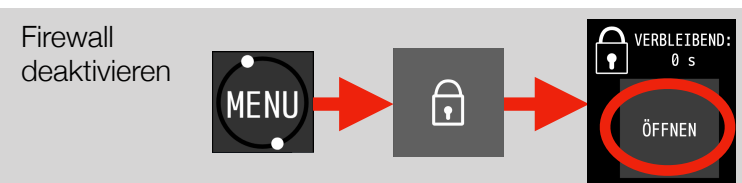
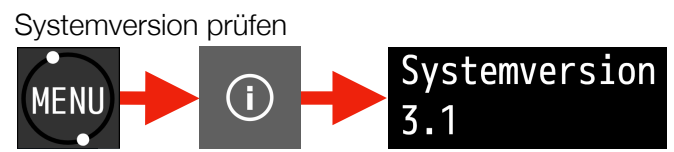


## Schwingungen

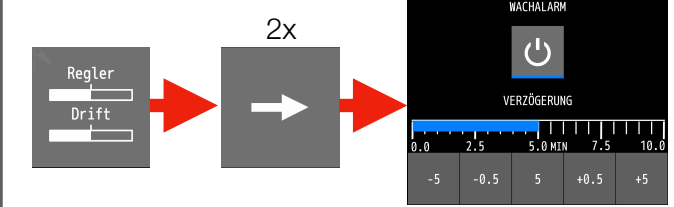
! **Strömungsgeschwindigkeit überprüfen**



## Sonstiges



## Wachalarm einstellen



Download Bedienungsanleitung



# AlphaRiverTrackPilot – Warnungen und Alarme

Name	Maßnahmen	Name	Maßnahmen
Ende des Tracks nah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neue Leitlinie wählen</li> <li>• Manuell weiterfahren</li> </ul>	Track zu weit entfernt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sofort abschalten</li> <li>• Überprüfen, ob die richtige Leitlinie ausgewählt wurde</li> <li>• Neue Leitlinie auswählen oder manuell weiterfahren</li> </ul>
Position ungenau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Warnung zurücksetzen</li> </ul>	Ende des Tracks erreicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sofort abschalten</li> <li>• Neue Leitlinie auswählen oder manuell weiterfahren</li> </ul>
Abstand zum Track groß	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen, ob der Autopilot die Steuerbefehle erhält und umsetzt</li> <li>• Warnung zurücksetzen</li> </ul>	Kurve zu eng	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen. Kann nur durch Ausschalten der Bahnführung erfolgen</li> <li>• Leitlinie auf Fehler überprüfen und mögliche Knicke entfernen</li> <li>• Neue Leitlinie an den TrackPilot schicken und wieder einschalten</li> <li>• Vorgang ggfs. wiederholen</li> </ul>
GPS (2): Keine Position empfangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen und korrekte Funktion des TrackPilots überwachen</li> <li>• Erhöhte Aufmerksamkeit</li> <li>• Abwarten, ob die Daten wieder empfangen werden, ggf. manuell weiterfahren</li> <li>• Warnung zurücksetzen</li> </ul>	Zu große Ruderänderung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen durch Deaktivieren der Bahnführung</li> <li>• Prüfen, ob die Schiffsposition und Lage im Kartendisplay mit der Realität übereinstimmt</li> <li>• Einschalten der Bahnführung</li> <li>• Erhöhte Aufmerksamkeit</li> <li>• Gegebenenfalls manuell weiterfahren</li> </ul>
GPS (2): Keine Geschwindigkeit empfangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen und korrekte Funktion des TrackPilots überwachen</li> <li>• Nach 10 Minuten weiterhin Fehler? ➔ Support kontaktieren, ggf. manuell weiterfahren</li> </ul>	Position zu ungenau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen durch Deaktivieren der Bahnführung.</li> <li>• Warten, bis der „Filter“ in der Bedienoberfläche grün ist</li> <li>• Prüfen, ob die Schiffsposition und Lage im Kartendisplay mit der Realität übereinstimmt</li> <li>• Einschalten der Bahnführung</li> <li>• Erhöhte Aufmerksamkeit</li> <li>• Gegebenenfalls manuell weiterfahren</li> </ul>
GPS (2): Kein Heading empfangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen und korrekte Funktion des TrackPilots überwachen</li> <li>• Nach 10 Minuten weiterhin Fehler? ➔ Support kontaktieren, ggf. manuell weiterfahren</li> </ul>	Totmann-Alarm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TrackPilot deaktivieren um den Alarm zu bestätigen. Danach kann der TrackPilot wieder aktiviert werden.</li> </ul>
Geschwindigkeit gering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit erhöhen oder manuell weiterfahren</li> <li>• Warnung zurücksetzen</li> </ul>	Ziel zu nah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen</li> <li>• Manuell weiterfahren und Abstand zum AIS-Ziel vergrößern oder TargetPilot deaktivieren</li> </ul>
Totmann-Warnung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Track verschieben oder einen beliebigen Knopf auf dem Touchdisplay drücken</li> </ul>	Ziel verloren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen. Kann nur durch Deaktivieren des TrackPilots erfolgen</li> <li>• Manuell weiterfahren und neues AIS-Ziel auswählen oder TargetPilot deaktivieren</li> </ul>
Ziel nah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit reduzieren oder TargetPilot deaktivieren oder anderes Ziel auswählen</li> </ul>	Kollision steht bevor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarm bestätigen. Kann nur durch Deaktivieren des TrackPilots erfolgen</li> <li>• Manuell weiterfahren und Kollision vermeiden</li> <li>• Bei falscher Alarmierung die Einstellung der argoLaneWarning überprüfen</li> </ul>
Ziel verloren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhte Aufmerksamkeit</li> </ul>	Verbindung zum Autopilot verloren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sofort abschalten</li> <li>• Korrekte Funktion aller Geräte prüfen</li> <li>• Kontaktieren Sie den Kundendienst</li> </ul>
AIS: Keine Daten empfangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TargetPilot aktiv? ➔ erhöhter Aufmerksamkeit</li> <li>• Fehlfunktion des AIS? ➔ unverzüglich TargetPilot deaktivieren</li> </ul>	E/A: Fehler – Kundendienst kontaktieren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sofort abschalten</li> <li>• Korrekte Funktion aller Geräte prüfen</li> <li>• Kontaktieren Sie den Kundendienst</li> </ul>
Kollision steht bevor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktuellen Track verschieben</li> <li>• Warten, bis das Schiff die verschobene Linie erreicht hat</li> </ul>	Systemfehler 001/002/003 - Kundendienst kontaktieren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sofort abschalten</li> <li>• Kontaktieren Sie den Kundendienst</li> </ul>
Spannung falsch angeschlossen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Händler/Installateur kontaktieren</li> </ul>		
TrackPilot abgeschaltet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TrackPilot bei Bedarf wieder aktivieren</li> <li>• Korrekte Funktion aller Geräte überprüfen</li> </ul>		
Ende des Sicherheitskorridors nah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neuen Sicherheitskorridor auswählen</li> </ul>		
Linke/Rechte Begrenzung überschritten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Den Track verschieben, um den geplanten Pfad innerhalb des Sicherheitskorridors zu halten</li> </ul>		
Keine Wendegeschwindigkeit empfangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie die korrekte Funktion aller Geräte.</li> <li>• Sollte diese Warnung nicht von selbst verschwinden, kontaktieren Sie den Support.</li> </ul>		
ECDIS / Alphanon Display: Verbindung verloren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie das ECDIS (neu) / die Alphanon Bedieneinheit (neu).</li> <li>• Sollte die Warnung nicht von selbst verschwinden, kontaktieren Sie den Support.</li> </ul>		
AIS: Fehler – Kundendienst kontaktieren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie das AIS (neu).</li> <li>• Sollte die Warnung nicht von selbst verschwinden, kontaktieren Sie den Support.</li> </ul>		