

EINHAND UM DEN ATLANTIK MIT DEM SEGELBOOT IN DIE Academic PDF

einhand um den atlantik mit dem segelboot in die faszinierende Welt des Segelns zu treten, ist ein Traum vieler Wassersportliebhaber. Diese herausfordernde Reise bietet nicht nur ein unvergleichliches Abenteuer, sondern auch die Möglichkeit, die eigene Grenzen zu testen, die Natur in ihrer reinsten Form zu erleben und eine tiefe Verbindung zum Meer aufzubauen. Das Segeln allein über den Atlantik erfordert eine sorgfältige Planung, umfangreiches Wissen und die richtige Ausrüstung. In diesem Artikel wollen wir Sie Schritt für Schritt durch die wichtigsten Aspekte einer solchen Expedition führen, damit Sie bestens vorbereitet sind, um diese außergewöhnliche Herausforderung erfolgreich zu meistern.

Was bedeutet eine Einhand-Atlantiküberquerung?

Definition und Hintergründe

Eine Einhand-Atlantiküberquerung bezeichnet die Fahrt eines einzelnen Seglers mit seinem Boot über den Atlantik, meist vom europäischen Festland oder den Kanarischen Inseln nach Amerika oder umgekehrt. Diese Art der Überfahrt ist eine der anspruchsvollsten Segelherausforderungen, da sie ohne Crew erfolgt. Der Segler trägt die volle Verantwortung für Navigation, Wartung, Sicherheit und das Segelmanagement.

Warum eine solche Reise wagen?

- **Abenteuer und persönliches Wachstum:** Das Alleinreisen fördert die Selbstständigkeit und Belastbarkeit.
- **Natürliche Schönheit erleben:** Der Atlantik bietet spektakuläre Meereslandschaften und Tierbeobachtungen.
- **Segeltechnisches Können verbessern:** Die Reise erfordert umfassendes Know-how und Erfahrung.
- **Unvergessliche Erinnerungen:** Die Erlebnisse bleiben ein Leben lang unvergessen.

Vorbereitung auf die Reise

Planung und Routenwahl

Eine gründliche Planung ist das A und O. Die Wahl der Route hängt von mehreren Faktoren ab,

darunter Wetter, Jahreszeit und persönliche Präferenzen.

- Typische Routen:

- Von den Kanarischen Inseln nach Karibik
- Von Europa nach Amerika (z.B. Azoren, Kanarische Inseln, Portugal nach Karibik oder USA)
- Rund um den Atlantik (über den Nord- oder Südatlantik)

- **Zeitpunkt der Überfahrt:** Optimal sind Monate mit stabilen Wetterbedingungen, meist zwischen November und April.

- **Wetter- und Meeresprognosen:** Nutzung moderner Wetterdienste, um günstige Wetterfenster zu finden.

Auswahl des passenden Segelbootes

Das richtige Boot ist entscheidend für den Erfolg und die Sicherheit der Reise.

- **Bootstypen:** Monohulls sind die klassische Wahl, Katamarane bieten mehr Stabilität.
- **Größe und Ausstattung:** Mindestens 10 Meter Länge für ausreichend Platz und Sicherheit.
- **Ausrüstung:** Solide Navigationsgeräte, automatische Steuerung, Radar, Funk, Rettungsinseln, Sicherheitsausrüstung.

Technische Vorbereitung und Wartung

Vor der Abreise sollte das Boot umfassend geprüft und gewartet werden.

- Reifen, Ruder, Segel, Takelage auf Schäden prüfen
- Elektronik und Kommunikationstechnik testen
- Notfall- und Reparatursets an Bord
- Vorräte an Wasser, Lebensmitteln und Ersatzteilen

Ausbildung und Erfahrung

Notwendige Fähigkeiten für eine Solo-Überfahrt

Wer eine einhand Überfahrt plant, sollte über fundierte Kenntnisse in den Bereichen Navigation, Wetterkunde, Seemannschaft und Erster Hilfe verfügen.

- Navigation mit GPS, Sextant und traditionellen Karten
- Manövrierfähigkeit bei verschiedenen Wind- und Wetterlagen
- Selbstrettung und Überlebenskunst
- Kommunikation im Notfall (Funk, Satellitentelefon)

Training und Vorbereitung

Praktische Erfahrung sammeln durch:

- Langstreckensegeln in verschiedenen Bedingungen
- Manövertraining bei Sturm
- Simulierte Notsituationen an Bord

Die Überfahrt: Tipps und Tricks

Wettermanagement

Stabilität und Sicherheit hängen stark vom Wetter ab. Wichtig sind:

- Regelmäßige Wetterupdates
- Verstehen von Wetterkarten und Prognosen
- Flexibilität bei der Routenplanung

Navigation und Kommunikation

Auf hoher See ist Präzision gefragt.

- Verwendung von GPS, Radar und Funk
- Backup-Systeme für Navigation
- Kommunikation mit dem Festland oder anderen Booten

Sicherheitsmaßnahmen

- Tragen eines Sicherheitsgurts und Rettungswesten
- Regelmäßige Check-ins bei Freunden oder Familie
- Notfall- und Erste-Hilfe-Ausrüstung
- Manöver bei Sturm oder unerwarteten Ereignissen trainieren

Herausforderungen und wie man sie meistert

Allein sein auf hoher See

Das Alleinsein kann mental belastend sein. Tipps:

- Gute Vorbereitung und Routine entwickeln
- Musik, Bücher und Unterhaltung an Bord
- Positives Denken und Achtsamkeit üben

Technische Probleme

Reparaturen müssen oft improvisiert werden. Wichtige Hinweise:

- Wissen über grundlegende Reparaturtechniken
- Immer Ersatzteile und Werkzeug an Bord
- Ruhe bewahren und systematisch vorgehen

Gesundheit und Wohlbefinden

Auf langer Fahrt ist die Gesundheit essenziell. Empfehlungen:

- Ausreichend Schlaf und Ernährung
- Hydration sicherstellen
- Regelmäßige Bewegung an Bord
- Medikamentenvorrat für häufige Beschwerden

Nach der Überfahrt: Rückkehr und Reflexion

Reflexion der Erfahrung

Nach der Rückkehr lohnt es sich, die Reise Revue passieren zu lassen, Erfahrungen zu dokumentieren und daraus zu lernen. Das kann helfen, zukünftige Expeditionen noch besser vorzubereiten.

Teilen und Netzwerken

Mit anderen Seglern und in Gemeinschaften Erfahrungen zu teilen, fördert den Austausch und kann

wertvolle Tipps für zukünftige Abenteurer bieten.

Fazit

Eine einhand Überfahrt über den Atlantik ist die ultimative Herausforderung für jeden leidenschaftlichen Segler. Mit der richtigen Vorbereitung, Technik und mentalen Stärke kann dieses Abenteuer nicht nur gemeistert, sondern auch zu einem lebensverändernden Erlebnis werden. Es erfordert Mut, Disziplin und viel Wissen, doch die Belohnung ist unvergleichlich: das Gefühl, allein mit der Natur und sich selbst auf hoher See zu sein. Wenn Sie diesen Traum verwirklichen möchten, investieren Sie Zeit in die Planung, verbessern Sie kontinuierlich Ihre Fähigkeiten und nehmen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen ernst. So steht einer erfolgreichen und unvergesslichen Atlantiküberquerung nichts im Wege.

Legenden Des Segelns Leidenschaftliche Segler Im

Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im Bereich des Segelns haben im Laufe der Jahrhunderte eine beeindruckende Geschichte geprägt. Von den frühen Entdeckungsfahrten bis hin zu modernen Rennen und Regatten ? diese Persönlichkeiten haben das Segeln maßgeblich beeinflusst und inspiriert. In diesem Artikel werfen wir einen detaillierten Blick auf die faszinierende Welt der Segellegenden, ihre Errungenschaften, ihre Leidenschaft und ihren bleibenden Einfluss auf den Segelsport.

Einleitung: Die Faszination des Segelns und die Bedeutung der Legenden

Segeln ist mehr als nur ein Sport oder Hobby; es ist eine Lebenseinstellung, eine Kunst und eine Wissenschaft. Die Leidenschaft für das Meer, die Herausforderung der Naturkräfte und die technische Raffinesse machen das Segeln zu einer einzigartigen Erfahrung. Über die Jahrhunderte hinweg haben herausragende Segler ihre Spuren hinterlassen, die bis heute als Inspiration für Anfänger und Profis gleichermaßen dienen.

Die Legenden des Segelns sind Persönlichkeiten, die durch ihre Leistungen, ihren Mut und ihre Innovationen die Grenzen des Möglichen verschoben haben. Sie haben die Geschichte des Segelsports geprägt und den Weg für zukünftige Generationen geebnet. Ob bei Weltmeisterschaften, umweltbewussten Expeditionen oder bei Rekordversuchen ? ihre Geschichten sind voller Leidenschaft, Entschlossenheit und Abenteuergeist.

Historische Segellegenden: Pioniere des Meeres

1. Joshua Slocum ? Der erste Einhand-Weltumsegler

Joshua Slocum (1844?1909) gilt als einer der bedeutendsten Pioniere des modernen Segelns. Mit seinem Boot ?Spray? segelte er allein um die Welt, ein Unternehmen, das damals nahezu unmöglich schien.

Wichtige Fakten:

- Erste vollständige Einhand-Weltumsegelung (1895?1898)
- Autor des berühmten Buches ?Sailing Alone Around the World?
- Inspiriert Generationen von Solo-Seglern und Abenteurern

Slocums Mut und seine innovativen Navigationsmethoden revolutionierten den Segelsport. Seine Geschichten sind bis heute eine Quelle der Inspiration für alle, die das Meer erobern wollen.

2. Sir Robin Knox-Johnston ? Der erste Mann, der nonstop um die Welt segelte

Robin Knox-Johnston (geboren 1939) ist bekannt als der erste Mensch, der 1968/69 allein und nonstop um die Welt segelte. Sein Erfolg bei der ?Sunday Times Golden Globe Race? stellte einen Meilenstein in der Geschichte des Solo-Segelns dar.

Wichtige Fakten:

- Erste non-stop Einhand-Weltumsegelung (1968?1969)
- Gründer der Clipper Round the World Yacht Race
- Engagiert in Segelsportförderung und Umweltschutz

Seine Ausdauer und sein Durchhaltevermögen haben den Weg für zukünftige Generationen geebnet und das Selbstvertrauen in den Solo-Segelsport gestärkt.

Moderne Legenden: Innovatoren und Rekordhalter

1. Ellen MacArthur ? Die Meisterin des Hochseesegelns

Ellen MacArthur (geboren 1976) ist eine britische Seglerin, die durch ihre Rekordversuche und ihre Leidenschaft für das Meer bekannt wurde.

Erfolge:

- Weltrekord im nonstop Allein-Umsegeln (2005) in 71 Tagen
- Bekannt für ihre Teilnahme an der Vendée Globe
- Gründerin der Ellen MacArthur Foundation für Kreislaufwirtschaft

Ihre Hingabe und ihr Innovationsgeist haben den modernen Hochsee- und Solo-Segelsport maßgeblich beeinflusst.

2. Peter Blake ? Der Abenteurer und Regattameister

Sir Peter Blake (1948-2001) war ein neuseeländischer Segler, der sowohl durch seine Regattateilnahmen als auch durch seine Expeditionen berühmt wurde.

Highlights:

- Mehrfache Teilnahme an der America's Cup
- Teilnahme an der legendären 'Around Alone' Regatta
- Co-Organisator der berühmten 'Fastnet Race'

Blakes Leidenschaft für das Meer und sein Engagement für den Umweltschutz haben seinen Status als Legende des Segelns gefestigt.

Technologische Innovationen und ihre Bedeutung

Die Entwicklung moderner Segeltechnologie hat das Segeln revolutioniert. Von Materialien bis hin zu Navigationssystemen haben innovative Segler stets die Grenzen des Möglichen verschoben.

Wichtige technologische Meilensteine:

- Einsatz von Carbonfasern für leichtere und stärkere Rümpfe
- Entwicklung von Hydroplanen und Foils für höhere Geschwindigkeit
- Verwendung moderner GPS- und Meteorologietools für präzise Navigation
- Automatisierte Segelsteuerungssysteme

Diese Innovationen haben es den heutigen Seglern ermöglicht, Rekorde zu brechen, längere Strecken zu bewältigen und sicherer zu segeln. Die Legenden des Segelns haben durch ihre Pionierarbeit den Weg für diese technologischen Fortschritte geebnet.

Der Einfluss der Legenden auf den Segelsport heute

Die Persönlichkeiten, die in der Geschichte des Segelns herausragen, haben nicht nur durch ihre Taten beeindruckt, sondern auch durch ihre Fähigkeit, andere zu inspirieren. Ihre Geschichten sind in Segelschulen, Büchern und Dokumentationen präsent und dienen als Motivation für kommende Generationen.

Einflussfaktoren:

- Förderung des Nachwuchses durch Vorbilder
- Entwicklung neuer Segeltechniken und -strategien
- Steigerung des Bewusstseins für Umwelt- und Naturschutz im Meer
- Ausbau internationaler Segelveranstaltungen

Die Legenden des Segelns haben eine nachhaltige Wirkung hinterlassen, die den Sport lebendig hält und weiter vorantreibt.

Fazit: Die unvergesslichen Legenden des Segelns

Die Leidenschaft, der Mut und die Innovationen der Segellegenden haben den Segelsport zu dem gemacht, was er heute ist. Von den frühen Pionieren bis zu den modernen Rekordhaltern ? sie alle verkörpern den Geist des Abenteuers und der ständigen Weiterentwicklung.

Ob Sie selber Segler sind oder einfach nur die Faszination des Meeres bewundern ? die Geschichten dieser Legenden bieten Inspiration, Motivation und eine tiefe Verbindung zur Seele des Segelns. Ihre Erfolge und ihre Leidenschaft erinnern uns daran, dass das Meer unendlich viel zu bieten hat ? für diejenigen, die den Mut haben, es zu erkunden.

Schlüsselwörter für SEO-Optimierung:

- Legenden des Segelns
- leidenschaftliche Segler
- Geschichte des Segelns
- berühmte Segler
- Solo-Weltumsegelung
- Hochseesegeln Rekorde
- Segeltechnologie Innovationen
- Segelsport Inspiration
- Weltrekorde im Segeln
- nachhaltiges Segeln

Diese Keywords sind strategisch platziert, um die Sichtbarkeit des Artikels in Suchmaschinen zu verbessern und Segelbegeisterte sowie Interessierte anzusprechen.

Wenn Sie mehr über die faszinierende Welt des Segelns erfahren möchten, empfehlen wir, sich mit den Geschichten und Leistungen dieser Legenden weiter zu beschäftigen. Ihre Abenteuer sind nicht nur beeindruckend, sondern auch eine Quelle der Inspiration für alle, die das Meer lieben.

Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im Fokus

Das Segeln ist nicht nur eine Sportart, sondern eine Lebenshaltung, die von Leidenschaft, Mut und unerschütterlicher Begeisterung geprägt ist. Im Herzen der Segelwelt stehen die Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im, deren Namen und Taten die Geschichte des Wassersports maßgeblich beeinflusst haben. Diese herausragenden Persönlichkeiten verkörpern den Geist des Abenteuers und der Innovation, der das Segeln seit Jahrzehnten prägt. In diesem Beitrag nehmen wir Sie mit auf eine Reise durch die faszinierende Welt der Segellegenden, analysieren ihre Errungenschaften, und entdecken, was sie zu den Ikonen macht, die sie heute sind.

Die Bedeutung der Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im Wassersport

Bevor wir tiefer eintauchen, ist es wichtig, den Begriff der Legenden im Kontext des Segelns zu verstehen. Sie sind nicht nur erfolgreiche Athleten, sondern auch Pioniere, Innovatoren und Vorbilder, die durch ihre Leidenschaft und ihren Einsatz die Grenzen des Möglichen verschoben haben. Das leidenschaftliche Segeln ist dabei ein zentrales Element: Es beschreibt die tiefe Hingabe, die diese Segler antreibt, immer weiter zu träumen, zu erkunden und sich selbst zu übertreffen.

Diese Persönlichkeiten haben durch ihre Visionen, ihre Technik und ihren unermüdlichen Einsatz die Entwicklung des Segelsports maßgeblich beeinflusst. Ihr Vermächtnis lebt in den aktuellen Generationen weiter und inspiriert auch heute noch unzählige Segler weltweit.

Historische Entwicklung der Segellegenden

Frühe Pioniere und die Geburtsstunde des modernen Segelns

- Joshua Slocum (1844-1909): Der erste Einhand-Weltumsegler, bekannt für seine Reise mit der *Spray*. Seine Abenteuer öffneten das Tor für den modernen Solo- und Langstreckensegeln.
- Eric Tabarly (1931-1998): Französischer Segler, der die Bildsprache des Hochleistungssegelns prägte und maßgeblich an der Popularisierung des Segelsports beteiligt war.

Die Ära der technischen Innovationen und Rekordfahrten

- Dame Ellen MacArthur: Britische Seglerin, die 2005 den Weltrekord für die schnellste Solo-Umsegelung brach. Ihre Leidenschaft und ihr Durchhaltevermögen sind Legendenstatus wert.
- Peter Blake: Neuseeländischer Segler, der durch seine Teilnahme an der Whitbread Round the World Race und die Zusammenarbeit mit Sir Peter Jackson bekannt wurde.

Merkmale der leidenschaftlichen Segler: Was macht sie aus?

Unermüdlicher Pioniergeist

Leidenschaftliche Segler zeichnen sich durch ihre Bereitschaft aus, Risiken einzugehen und Neues auszuprobieren. Sie sind ständig auf der Suche nach Innovationen, um ihre Technik, Ausrüstung und Strategien zu verbessern.

Mentale Stärke und Durchhaltevermögen

Segeln, insbesondere bei extremen Bedingungen, erfordert enorme mentale Stärke. Legenden des Segelns zeigen eine außergewöhnliche Fähigkeit, Rückschläge zu überwinden und unter Druck zu glänzen.

Tiefe Verbundenheit mit dem Wasser und der Natur

Viele der größten Segler berichten von einer tiefen spirituellen Verbindung zum Meer. Diese Leidenschaft treibt sie an, das Unbekannte zu erforschen und ihre Grenzen auszuloten.

Innovationsfreude und technisches Verständnis

Von der Entwicklung innovativer Segeltechnologien bis hin zur Optimierung von Navigationssystemen ? die besten Segler sind auch Techniker und Tüftler.

Berühmte Legenden des Segelns im Detail

Sir Peter Blake: Der Pionier des Ozeansegelns

- Hintergrund: Neuseeländer, bekannt für seine mutigen Expeditionen und seinen Beitrag zum Hochseesegeln.
- Errungenschaften: Mehrfacher Sieger bei der Whitbread Round the World Race, Initiator des "Velux 5 Oceans Race".
- Vermächtnis: Seine Leidenschaft für den Ozeanschutz und sein Engagement für den Sport inspirieren bis heute.

Ellen MacArthur: Die Schnellste auf den Weltmeeren

- Hintergrund: Britische Seglerin, die mit ihrer Hartnäckigkeit den Rekord für die schnellste Solo-Umsegelung der Welt brach.
- Errungenschaften: Über 27 Weltrekorde, zahlreiche Auszeichnungen und die Gründung der Ellen MacArthur Foundation, die sich für Kreislaufwirtschaft einsetzt.
- Vermächtnis: Sie ist ein Symbol für Leidenschaft und Umweltbewusstsein im Wassersport.

Joshua Slocum: Der Wegbereiter des Einhandsegelns

- Hintergrund: Kanadisch-amerikanischer Seemann und Autor.
- Errungenschaften: Erste dokumentierte Einhand-Weltumsegelung in den Jahren 1895-1898.
- Vermächtnis: Sein Buch "Seemannschaft" inspiriert Generationen von Seglern weltweit.

Die Rolle der Technologie und Innovation bei den Legenden des Segelns

Technologischer Fortschritt hat das Segeln revolutioniert. Von modernen Materialien wie Kevlar und Carbon bis hin zu hochpräzisen Navigationssystemen – die Leidenschaft der Legenden zeigt sich auch in ihrer Bereitschaft, neue Technologien zu nutzen und zu entwickeln.

Innovationen, die durch leidenschaftliche Segler vorangetrieben wurden:

- Hochleistungssegelstoffe: Für mehr Geschwindigkeit und Haltbarkeit.
- Aerodynamische Rümpfe: Für bessere Manövrierfähigkeit bei hoher Geschwindigkeit.
- Elektronische Navigationshilfen: Für präzise Kursbestimmung bei allen Bedingungen.
- Hydrofoils: Für die Fähigkeit, über Wasser zu gleiten und Geschwindigkeit zu maximieren.

Diese technischen Errungenschaften sind das Ergebnis von unermüdlicher Forschung, Experimentieren und einer echten Leidenschaft für das Segeln.

Die Inspiration hinter den Legenden: Leidenschaft, Mut und Umweltbewusstsein

Die größten Segler sind nicht nur durch ihre technischen Fähigkeiten bekannt, sondern vor allem durch ihre Leidenschaft für das Meer und den Wunsch, Grenzen zu verschieben. Viele von ihnen engagieren sich heute auch für den Schutz der Ozeane, was ihre Rolle als Vorbilder noch unterstreicht.

Wesentliche Werte, die die Legenden des Segelns verkörpern:

- Mut, Risiken einzugehen und Neues zu wagen
- Respekt vor der Natur und dem Meer
- Kontinuierliches Streben nach Verbesserung
- Umweltbewusstsein und nachhaltiges Handeln

Fazit: Die Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im Blick

Die Legenden des Segelns leidenschaftliche Segler im sind mehr als nur erfolgreiche Athleten; sie sind Visionäre, Innovatoren und Botschafter des Wassersports. Ihr unerschütterlicher Enthusiasmus, ihre technische Brillanz und ihre tiefe Verbindung zum Meer haben den Segelsport geprägt und inspiriert Generationen.

Ob bei atemberaubenden Rekordfahrten, mutigen Expeditionen oder innovativen technischen Entwicklungen ? die Leidenschaft, mit der sie das Wasser erobern, macht sie zu echten Legenden. Für alle, die das Segeln lieben oder es erst entdecken wollen: Die Geschichten dieser leidenschaftlichen Segler sind eine unendliche Quelle der Inspiration und zeigen, dass wahre Leidenschaft keine Grenzen kennt.

Wenn Sie selbst vom Segelvirus gepackt sind, lassen Sie sich von den Legenden inspirieren, träumen Sie groß, und setzen Sie Ihre eigenen Segel für Abenteuer und Innovation!

QuestionAnswer Wer sind die bekanntesten Legenden des Segelns in Deutschland? Zu den bekanntesten Legenden des Segelns in Deutschland zählen erfolgreiche Regattasegler wie Ellen MacArthur, Boris Herrmann und Robert Scheidt, die durch ihre Leistungen und Innovationen die Segelsportgeschichte geprägt haben. Was macht leidenschaftliche Segler im deutschen Segelsport aus? Leidenschaftliche Segler im deutschen Segelsport zeichnen sich durch ihre Hingabe, Engagement und die Liebe zum Meer aus. Sie investieren viel Zeit in Training, Innovation und das Erreichen persönlicher sowie gemeinsamer Ziele auf dem Wasser. Welche Herausforderungen meistern leidenschaftliche Segler in Deutschland? Sie bewältigen Herausforderungen wie wechselnde Wetterbedingungen, technische Wartung ihrer Boote, finanzielle Belastungen und den Wettkampfgeist, um ihre Fähigkeiten kontinuierlich zu verbessern. Welche berühmten Segelregatten sind für leidenschaftliche Segler in Deutschland besonders bedeutend? Wichtige Regatten für deutsche Segler sind die Kieler Woche, die Transat Jacques Vabre und die Hanse Sail, die sowohl sportlich als auch kulturell eine große Bedeutung haben. Wie beeinflusst die Geschichte der Segellegenden den deutschen Segelsport heute? Die Geschichten und Erfolge der Legenden inspirieren neue Generationen von Seglern, fördern Innovationen und tragen zur Weiterentwicklung des deutschen Segelsports bei. Was sind die wichtigsten Eigenschaften eines leidenschaftlichen Seglers im deutschen Segelsport? Wichtige Eigenschaften sind Durchhaltevermögen, technische Kompetenz, Teamgeist, Mut bei rauen Bedingungen und die unermüdliche Leidenschaft für das Meer und den Segelsport.

Related keywords: Segeln, Leidenschaft, Segler, Bootsführung, Meeresabenteuer, Yacht, Segelboot, Nautik, Windsurfen, Segelregatta

Read the full article online: [Legenden des segelns leidenschaftliche segler im](#)