



#### **BEVOR SIE LOSLEGEN**

Stellen Sie vor der Installation sicher, dass Ihr Computer die erforderlichen Systemanforderungen erfüllt:

#### Systemvoraussetzungen:

- MacOS X 10.5.8 oder neuer
- Intel Core 2 Duo mit 2.4 GHz oder höher
- 2 GB RAM oder mehr
- ATI Radeon HD4670 / Nvidia Geforce 9400M oder höher mit 256 MB VRAM
- DVD-Laufwerk
- 3,7 GB Festplattenspeicher

#### INSTALLATION

Nach Einlegen der DVD öffnen Sie deren Inhalt durch Doppelklick auf das DVD-Symbol "Schiff-Simulator 2012: Binnenschifffahrt" im Finder. Ziehen Sie nun das Symbol "Schiff-Simulator 2012: Binnenschifffahrt" aus dem neu geöffneten Fenster in Ihren "Programme"-Ordner oder einen beliebigen anderen Ordner.

Starten Sie nun das Spiel durch einen Doppelklick auf das soeben kopierte "Schiff-Simulator 2012: Binnenschifffahrt"-Symbol.

# HERZLICH WILLKOMMEN beim "Schiff-Simulator 2012: Binnenschifffahrt".

mit dieser Simulation haben Sie die Möglichkeit erworben, in die Rolle eines Binnenschiff-Kapitäns zu schlüpfen und eine riesige Strecke des Rheins und des Mains von Wesel am Rhein his Frankfurt. Höchst frei zu befahren

Der "Schiff-Simulator 2012: Binnenschifffahrt" bietet Ihnen eine Vielfalt an Missionen und Schiffen. Damit Sie nicht den Überblick verlieren, stellen wir Ihnen in diesem Handbuch ein paar Informationen zur Verfügung, die Ihnen den Simulations-Alltag erleichtern werden.

### **AKTIVIERUNG DES SPIELS**

Beim ersten Start müssen Sie Ihre Seriennummer, die Sie in Ihrer DVD-Verpackung finden, eingeben. Zur Aktivierung des Spiels benötigen Sie eine Internetverbindung. Sollte diese nicht vorhanden sein, klicken Sie auf den Telefonhörer neben der Seriennummer-Abfrage. Ihnen wird hier ein Aktivierungscode angeben. Bitte notieren Sie diesen und wenden Sie sich an unsere Support-Hotline:

Produkt-Support: support@astragon.de

**Telefon:** 0180 5004709

(0.14 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max, 0.42 €/Min.)

Montag bis Freitag von 17 bis 19 Uhr

**Fax:** 02166 - 14645-20

Es wird Ihnen ein 40-stelliger Aktivierungscode durchgeben, durch den Sie das Spiel freischalten können.

# **ERSTELLUNG EINES PROFILS**



Nach der Aktivierung des Spiels werden Sie gebeten, ein Profil anzulegen. Klicken Sie bitte auf das Schreibfeld und geben Sie einen beliebigen Namen ein. Diesen bestätigen Sie bitte mit einem Klick auf das Feld "Erstellen". Nun können Sie das Spiel starten oder Ihr Profil wieder löschen und ein neues anlegen.

# DAS HAUPTMENÜ



#### Logbuch

Im Logbuch können Sie Ihren Spielfortschritt sowie aktive Aufträge und Ihr ausgewähltes Schiff verfolgen.



### Karte

Auf der Karte können Sie die befahrbare Strecke sowie alle anfahrbaren Häfen sehen. Außerdem haben Sie hier die Möglichkeit, von Hafen zu Hafen zu springen. Beachten Sie aber, dass Sie für das reine Fahren auch Erfahrungspunkte erhalten, die Ihnen beim Überspringen der Fahrt entgehen. Erfahrungspunkte benötigen Sie, um weitere Schiffe freizuschalten.



# Aufträge

Im Reiter "Aufträge" können Sie für Ihr aktives Schiff Aufträge annehmen und diese verwalten.



#### Meine Flotte

Unter "Meine Flotte" können Sie zwischen Ihren Schiffen wechseln. Hier finden Sie auch die Schiffe, die Sie über das Modding-Portal auf www.schiff-simulator.de in das Spiel integrieren. Zu Anfang sind bis auf eines alle Schiffe gesperrt. Diese können Sie über das Sammeln von Erfahrungspunkten, die Sie sich durch Fahrzeit und das Erledigen von Aufträgen verdienen, freischalten.



# Lehrgang

Im Bereich "Lehrgang" finden Sie zu allen freigespielten Schiffen Tutorials zur Steuerung und dem Erfüllen von Aufträgen, die Ihnen den Einstieg in das Spiel erleichtern.



# Optionsmenü

Ein Klick auf das Zahnrad im unteren Bereich öffnet das Optionsmenü. Hier können Sie unterschiedliche Einstellungen für Ihre Grafikanzeige, den Sound sowie die Eingabemöglichkeiten vornehmen. Im Bereich Input können Sie die Tastatur-Belegung ändern.



# Profilverwaltung

Ein Klick auf das Feld mit den Figuren bringt Sie in die bereits bekannte Profilverwaltung. Hier können Sie weitere Profile anlegen, zwischen den Profilen wechseln und diese auch löschen.



#### Beenden

Das Feld "Beenden" schließt das Spiel und führt Sie zurück auf den Desktop.



### Zurück ins Spiel

Das Feld mit dem nach rechts zeigenden Pfeil bringt Sie ebenso wie die Escape-Taste zurück ins Spiel.



# Hilfe im Spiel

Im Spiel können Sie jederzeit auf das Fragezeichen rechts unten im Bild klicken, um sich Tooltipps zu allen Funktionen anzeigen lassen zu können.

# **MODDING-EDITOR**

Der Modding-Editor ist für die Mac-Version dieses Spiels leider nicht verfügbar. Es können aber die unter Windows erstellten Mods auch mit der Mac-Version verwendet werden. Eine Anleitung und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.schiff-simulator.de.

### **EIGENE MP3-FILES IN DAS SPIEL INTEGRIEREN**

- Wandeln Sie Ihre mp3-Dateien in ogg-Dateien um
- Öffnen Sie Ihren Browser und gehen Sie auf www.nch.com.au/switch/
- Laden Sie die aktuelle Version von Switch herunter, installieren und starten Sie diese
- Klicken Sie auf "Add Files". Suchen Sie das Verzeichnis Ihrer mp3-Datei und klicken Sie auf öffnen"
- Wählen Sie unten ein Verzeichnis Ihrer Wahl zum Speichern der Musik aus und stellen Sie das Zielformat (Output Format) auf "oqq" um
- Klicken Sie danach rechts unten in der Ecke auf "Convert"
- Gehen Sie im Finder in Ihren Programme-Ordner, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die "River-Simulator 2012.app" und wählen Sie "Paketinhalt zeigen"
- Gehen Sie jetzt in "Contents/Data/Data/Music" und kopieren Sie Ihre konvertierte Musik in diesen Ordner
- Im Spiel schalten Sie das Radio mit 8 ein und wählen Songs mit 9 (nächstes Lied) und 0 (vorheriges Lied)

#### STEUERUNG DER SCHIFFE

Auf den nächsten Seiten erläutern wir alle Funktionen der sechs im Spiel enthaltenen Schiffe sowie der drei Kräne.

#### Liste der Funktionen

| Kategorie         | Funktion                                       | Tastatur                       |  |  |  |  |
|-------------------|--|--------------------------------|--|--|--|--|
| Allgemein         | Kamera umschalten                              | Tab                            |  |  |  |  |
|                   | Zoom Out/In                                    | Keypad 7/9                     |  |  |  |  |
|                   | Kamera bewegen (gedrückt halten)               | Keypad O                       |  |  |  |  |
|                   | Kamera nach oben/unten bewegen                 | Keypad 8/2                     |  |  |  |  |
|                   | Kamera nach links/rechts bewegen               | Keypad 4/6                     |  |  |  |  |
|                   | Cockpit-Kamera weiter zurückzoomen (Fischauge) |                                |  |  |  |  |
|                   | Verfolgerkamera in der Außenansicht aktivieren | T oder Middle-<br>MouseButton) |  |  |  |  |
|                   | Übersichtskamera                               | 1                              |  |  |  |  |
|                   | Steuerhaus                                     | 2                              |  |  |  |  |
|                   | Vogelperspektive                               | 3                              |  |  |  |  |
|                   | Schiff/Maschine wechseln                       | ctrl links                     |  |  |  |  |
|                   | Hilfe anzeigen                                 | F1                             |  |  |  |  |
|                   | Screenshot erstellen                           | F2                             |  |  |  |  |
|                   | User-Interface ausschalten                     | F3                             |  |  |  |  |
|                   | Radio an/aus                                   | 8                              |  |  |  |  |
|                   | Nächstes Lied                                  | 9                              |  |  |  |  |
|                   | Vorheriges Lied                                | 0                              |  |  |  |  |
| Schiffe allgemein | Vorwärtsschub                                  | Pfeil hoch                     |  |  |  |  |
|                   | Rückwärtsschub                                 | Pfeil runter                   |  |  |  |  |
|                   | Zeitsteuerhebel links                          | Pfeil links                    |  |  |  |  |
|                   | Zeitsteuerhebel rechts                         | Pfeil rechts                   |  |  |  |  |
|                   | Lichter anschalten                             | 0                              |  |  |  |  |
|                   | Schiffe automatisch beladen                    | Enter                          |  |  |  |  |
|                   | Nebelhorn                                      | F                              |  |  |  |  |
|                   | GPS an/aus                                     | G                              |  |  |  |  |
|                   | Radar an/aus                                   | Н                              |  |  |  |  |
|                   |  |                                |  |  |  |  |

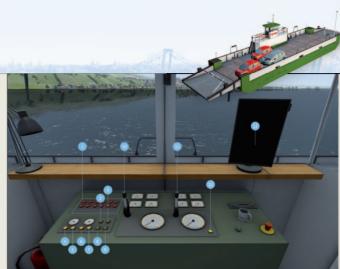


| Fracht- und Personenschiffe | Vorwärtsschub linke Schraube       | Q            | Hafenmaschine Bagger                   | nach links rotieren           |
|-----------------------------|------------------------------------|--------------|--|-------------------------------|
| 1                           | Rückwärtsschub linke Schraube      | Α            |  | nach rechts rotieren          |
|                             | Vorwärtsschub mittlere Schraube    | W            |  | Arm senken                    |
|                             | Rückwärtsschub linke Schraube      | S            |  | Arm heben                     |
|                             | Vorwärtsschub rechte Schraube      | E            |  | Schaufel senken               |
|                             | Rückwärtsschub rechte Schraube     | D            |  | Schaufel heben                |
|                             | Wegsteuerhebel links               | Υ            |  | Schaufel öffnen               |
|                             | Wegsteuerhebel rechts              | Χ            |  | Schaufel schließen            |
|                             | Bugstrahlruder nach links drehen   | J            |  |                               |
|                             | Bugstrahlruder nach rechts drehen  | L            | Hafenmaschine Kran                     | Kabine nach vorne fahren      |
|                             | Bugstrahlruder Vorwärtsschub       | Language     |  | Kabine nach hinten fahren     |
|                             | Bugstrahlruder Rückwärtsschub      | K            |  | Kran nach links fahren        |
|                             | Anker werfen                       | Leertaste    |  | Kran nach rechts fahren       |
|                             | Steuerhaus heben                   | С            |  | Container heben               |
|                             | Steuerhaus senken                  | V            |  | Container senken              |
|                             | Laderaum öffnen/schließen          | В            | 10000000000000000000000000000000000000 | Container aufnehmen/absetze   |
|                             | Zusatzfunktion 1                   | N            |  |                               |
|                             | Zusatzfunktion 2                   | M            | Hafenmaschine Ladearm                  | nach links rotieren           |
|                             | Bugstrahlruder an/aus              | R            |  | nach rechts rotieren          |
|                             |                                    | 100          |  | erstes Element heben          |
| Fähre                       | Linke Schraube nach links drehen   | Α            |  | erstes Element senken         |
|                             | Linke Schraube nach rechts drehen  | D            |  | zweites Element heben         |
|                             | Vorwärtsschub linke Schraube       | W            |  | zweites Element senken        |
|                             | Rückwärtsschub linke Schraube      | S            |  | Anschluss nach links rotieren |
|                             | Rechte Schraube nach links drehen  | Pfeil links  |  | Anschluss nach rechts rotiere |
|                             | Rechte Schraube nach rechts drehen | Pfeil rechts |  | Anschluss an/abschließen      |
|                             | Vorwärtsschub rechte Schraube      | Pfeil hoch   |  | Präzisionsbewegung aktiviere  |

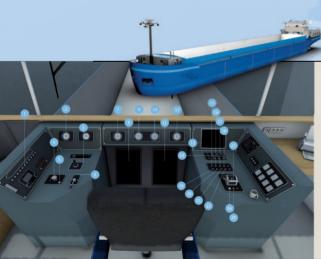
Rückwärtsschub rechte Schraube

Pfeil runter





- Schifflichter
- Schranke öffnen
- Schranke schliepen
- Rampe anheben Rampe abserken
- Rampe anheben
- Rampe abserken
- Schranke öffnen
- Schranke schliepen
- Constitution of the second of
- Schub rechts
- (E) Anker
- (B) Radar





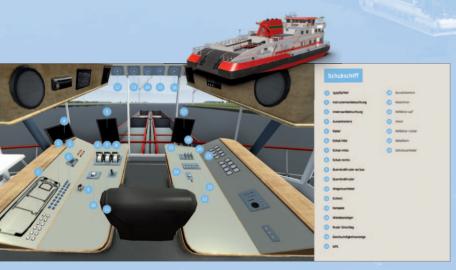












### **CREDITS**

#### weltenbauer.

Christian Rathemacher (Projektleitung)
Matthias Wagner (3D-Grafik)
René Nold (3D-Grafik)
Benedikt Niesen (3D-Grafik)
Daniel Pielok (Programmierung)
Fabian Winkhardt (Programmierung)
Oliver Kulas (Level-Design)
Stefan Schmeißer (Level-Design)
Lisa Gras (2D-Grafik)
Anne Smieja (2D-Grafik)
Stefan Gutsch (GA)
Kara (Hund)

#### astragon

Dirk Ohler (Leitung Produktmanagement)
Jens Brauckhoff (Produktmanager)
Susanne Schübel (Produktmanager)
Florian Thurnwald (QA)

#### Musik

Contendo Media GmbH

# KONTAKT

Besuchen Sie unsere Website **www.schiff-simulator.de** und tauschen Sie sich im Forum aus. Oder besuchen Sie unsere Facebook-Seite **www.facebook.com/Schiffsimulator** und bleiben Sie immer auf dem neusten Stand.

# SUPPORT

Sollten Sie technische Probleme mit dem "Schiff Simulator 2012: Binnenschifffahrt" haben, so können Sie unseren Support nutzen:

**Telefon:** 0180 5004709 (0,14 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

**E-Mail:** support@astragon.de **Website:** www.astragon.de

### **HAFTUNG**

Diese Software wurde sorgfältig erstellt, getestet und reproduziert. Achten Sie bitte darauf, dass Ihr Computer die Systemvoraussetzungen erfüllt. Eine Haftung für Folgen, die auf fehlerhafte Angaben zurückzuführen sind, kann vom Verlag nicht übernommen werden. Der Verlag erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

# Hier geht der Spaß weiter:

