



# The Tube

Version 2.11.3

© 2013 equinux AG und equinux USA, Inc. Diese Anleitung, einschliesslich aller ihrer Teile unterliegt dem Urheberrechtsschutz, alle Rechte sind vorbehalten.

Die Vervielfältigung dieser Anleitung oder von Teilen hieraus ist nicht gestattet, es sei denn es liegt Ihnen die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von equinux AG oder equinux USA, Inc. vor. Alle weiteren Rechte in Bezug auf die Software sind in den mitgelieferten Lizenzbestimmungen festgelegt.

Das equinux Logo ist eine eingetragene Marke von equinux AG und equinux USA, Inc., geschützt in den USA und anderen Staaten. Andere verwendete Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise ebenfalls eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Firmen.

equinux übernimmt keinerlei Haftung für jegliche direkten, indirekten, besonderen oder Folgeschäden, die auftreten in Verbindung mit der Nutzung dieser Anleitung oder irgendeiner Änderung am Router im allgemeinen. Dies umfasst auch ohne Einschränkung jegliche Schäden für entgangene Gewinne, entgangene Geschäfte oder verlorene Daten, selbst dann, wenn equinux auf die Möglichkeit eines solchen Schadens hingewiesen wurde.

Die Informationen in dieser Anleitung wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. equinux ist nicht verantwortlich für Druck- oder Schreibfehler.

Diese Software verwendet die Sparkle-Bibliothek von Andy Matuschak für automatische Updates.

Diese Software verwendet Bildmaterial von photocase.com.

Diese Software verwendet HIDRemote von IOSPIRIT GmbH. Copyright (c) 2007–2010 IOSPIRIT GmbH (<u>http://www.iospirit.com</u>/) All rights reserved.

Überarbeitete Version 2.9.7

Für die Erstellung wurde Apple Pages verwendet.

#### www.equinux.com

**Hinweis**: Mit diesem Produkt lassen sich urheberrechtlich geschützte Inhalte aufnehmen und speichern. Bitte verwenden Sie diese Inhalte nur im Rahmen der geltenden urheberrechtlichen Bestimmungen.

# Inhalt

# Willkommen bei The Tube!5

Was i	st neu?		7
Was i	st neu?		7

## Erste Schritte

Installieren	8
Aktivierung	8
Sendersuchlauf	11
Geräteeinstellungen	12
TV-Treiber wird nicht erkannt?	13

## Überblick

8

Fenstergröße	15
Bildformat	17
Deinterlace	18
Blende	18
Senderwahl	18
TV-Tipps verschicken	19
Lautstärke	19

### EPG - die Elektronische Programmzeitschrift 21

EPG einrichten	21
EPG zu Sendern zuweisen	23
Das EPG verwenden	24

Timeshift	27
Manueller Timeshift	27
Automatischer Timeshift	28
Ihr Sendungsarchiv	31
Aufnahmen speichern	32
Déjà Vu	32
Programmierte Aufnahmen	32
Konflikte	34
Aufnahmen verlängern	34
Wiedergabe	34
Aufnahme-Informationen	35
Sendung als TV-Tipp verschicken	36
Aufnahmen exportieren	37
Aufnahmen exportieren TubeTalk	37 39
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste	<b>37</b> <b>39</b> 40
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies	<b>37</b> <b>39</b> 40 41
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing Dem Top-Sender folgen	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing Dem Top-Sender folgen Sender verwalten	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b>
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing Dem Top-Sender folgen Sender verwalten Senderliste bearbeiten	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b> 44
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing Dem Top-Sender folgen Sender verwalten Senderliste bearbeiten Sender löschen	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b> 44 45
Aufnahmen exportieren TubeTalk Zuschauerliste TV-Buddies Buddy Surfing Dem Top-Sender folgen Sender verwalten Sender löschen TV-Umgebungen verwalten	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b> 44 45 45
Aufnahmen exportieren         TubeTalk         Zuschauerliste         TV-Buddies         Buddy Surfing         Dem Top-Sender folgen         Sender verwalten         Sender löschen         TV-Umgebungen verwalten         TV-Empfänger verwalten	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b> 44 45 45 46
Aufnahmen exportieren         TubeTalk         Zuschauerliste         TV-Buddies         Buddy Surfing         Dem Top-Sender folgen         Sender verwalten         Sender löschen         TV-Umgebungen verwalten         TV-Empfänger verwalten         Senderlisten sichern	<b>37</b> <b>39</b> 40 41 42 43 <b>44</b> 43 <b>44</b> 45 45 46 46

EPG-Daten manuell i	mportieren	47
---------------------	------------	----

48

54

#### Einstellungen

Allgemein	.48
Anzeige	.49
TubeTalk	.50
Timeshift	.50
EPG	.50
Aufnahmen	.52
TubeToGo	.53

#### TubeToGo

TubeToGo einrichten	55
Aufnahmen veröffentlichen	56

#### TubeToGo iPhone App 57

TubeToGo auf Ihrem iPhone einrichten 57

#### TubeToGo Funktionen im Detail...... 59

Eine Aufnahme mit The Tube veröffentlichen 59

Eine Aufnahme unterwegs veröffentlichen 60

Ihre Aufnahmen unterwegs verwalten 62

Teilen Sie Ihre Aufnahmen mit Freunden 63

#### TubeToGo Web Applikation 64

Ihre Galerie	64
Zugriff auf Ihr Sendungsarchiv	65
Aufnahmen programmieren	66
Ihr Benutzerkonto synchronisieren	68

### Live TV iPhone App 69

Live TV auf Ihrem iPhone einrichten ......69

### Live TV verwenden ..... 71

Problemlösung:	
Empfangsprobleme	72
Live TV Problemlösung	72

Achtung: Der Fuß vieler Stabantennen erzeugt ein Magnetfeld. Falls Sie einen Herzschrittmacher benutzen und Anomalitäten verspüren, sollten Sie sich von diesem Gerät entfernen und Ihren Arzt zu Rate ziehen. Halten Sie die Antenne bitte außerdem von Geräten/Datenträgern fern, die auf elektromagnetische Felder reagieren (Computer, externe Festplatten, Disketten, EC-/Kreditkarten etc.).







# Willkommen bei The Tube!

The Tube ist die moderne und komfortable Anwendung für Fernsehen auf dem Mac.

## Einfache und übersichtliche Oberfläche

Mit der Kombination aus Programmfenster und Senderliste haben Sie alle wichtigen Elemente immer im Blick. Maus, Tastatur oder Fernbedienung – The Tube lässt sich in allen Lebenslagen bequem bedienen.

## Automatischer Sendersuchlauf

Digitales Fernsehen war noch nie so einfach! Verbinden Sie einen der unterstützten TV-Empfänger mit Ihrem Mac, und The Tube startet automatisch den Sendersuchlauf.

### Nebenbei oder mittendrin?

Ob Sie nun Ihren Lieblingssender während der Arbeit laufen lassen oder einen gemütlichen Fernsehabend genießen möchten – The Tube macht beides möglich. Wählen Sie zwischen vier verschiedenen Fenstermodi – Viertelgröße, halbe Größe, Originalgröße oder Vollbild.

### Flexible Umgebungsverwaltung

Senderlisten lassen sich für mehrere Umgebungen speichern und über die Einstellungen aufrufen. Senderlisten lassen sich sogar exportieren und auf andere Macs übertragen! Wo immer Sie sich befinden – mit The Tube können Sie schnell und einfach fernsehen.

## Aufnahme läuft!

Natürlich können Sie mit The Tube Ihre Lieblingssendungen auch aufnehmen und zu einem späteren Zeitpunkt ansehen. Die Aufnahmen lassen sich sogar exportieren und auf Ihren iPod oder Ihr Apple TV übertragen! Um Ihre Aufnahmen zu bearbeiten, steht eine Exportfunktion für iMovie bereit.

### Fernsehen auf iPod, Apple TV & iPhone

Ihre Aufnahmen sind natürlich auch außerhalb von The Tube verfügbar – übertragen Sie sie einfach auf Ihren iPod, Apple TV oder nach iMovie. Verschiedene Profile stehen zur Verfügung.

### Wir sehen uns

Verlängerung, Elfmeterschießen – und jetzt ruft Ihre Mutter an, um Ihr Geburtstagsgeschenk zu diskutieren. Was tun? Halten Sie das Programm einfach an, The Tube nimmt die laufende Sendung automatisch auf. Ein Klick genügt, und Sie sind wieder im Bild.

### Zeitreise

Mit der neuen automatischen Timeshift-Funktion können Sie die besten Szenen nochmal genießen – ohne das laufende Programm zu verpassen.

# Was ist neu?

### Live TV Unterstützung

Verwandeln Sie Ihr iPhone in einen mobilen Fernseher. Live TV zeigt alle verfügbaren Fernsehsender an, die The Tube auf Ihrem Mac empfangen kann. Und Sie können direkt auf dem iPhone Aufnahmen starten.

## TubeToGo App

The Tube unterstützt nun auch die TubeToGo App für Ihr iPhone. Lieblingssendungen können Sie mit The Tube auf Ihrem Mac aufnehmen und online unterwegs auf dem iPhone anschauen und verwalten.

## Schnellere Sendersuche

Sie können jetzt bei der Sendersuche angeben ob The Tube verschlüsselte Sender sofort überspringen soll, um die Sendersuche zu beschleunigen.

# **Erste Schritte**

## Installieren

Bevor Sie Fernsehen auf Ihrem Mac genießen können, müssen Sie The Tube auf Ihrer Festplatte installieren.



Wenn Sie The Tube mit Ihrem TV-Empfänger erhalten haben:

- Legen Sie die The Tube-CD in das CD/DVD-Laufwerk Ihres Macs ein
- Doppelklicken Sie auf das Symbol der The Tube-CD, das auf Ihrem Schreibtisch erscheint

 Doppelklicken Sie auf das Symbol "The Tube installieren"

#### Wenn Sie The Tube von der equinux-Website heruntergeladen haben:

- Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene DMG-Datei
- Doppelklicken Sie auf das Symbol "The Tube installieren"

# Aktivierung

Die Aktivierung von The Tube ist ein einfacher und transparenter Prozess. Im Folgenden finden Sie Erläuterungen für drei verschiedene Szenarien: den Kauf einer Lizenz im Online-Store, die Aktivierung einer beigelegten Version und die Übertragung einer Lizenz auf einen anderen Rechner.

TIPP Um Ihre Lizenzen zu speichern und zu verwalten, benötigen Sie eine equinux ID. Wenn Sie weitere Lizenzen oder andere Produkte kaufen, verwenden Sie beim Kauf oder bei der Aktivierung bitte Ihre vorhandene equinux ID.

### **Aktivierung einer Box-Version**

Wenn Sie The Tube mit Ihrem TV-Empfänger erhalten haben, benötigen Sie einen Activation Code für die Aktivierung. Sie finden diesen Code in der Box, in der sich auch die The Tube-CD befindet.

# Um einen Activation Code einzulösen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Starten Sie The Tube
- Wählen Sie "The Tube" > "The Tube aktivieren..."
- Klicken Sie auf "The Tube aktivieren"
- Erstellen Sie eine neue equinux ID (wenn dies Ihr erstes Produkt von equinux ist)

#### oder

- Melden Sie sich mit Ihrer equinux ID an
- Geben Sie Ihren Activation Code ein
- Klicken Sie auf "Einlösen"
- Bestätigen Sie Ihre Daten

Erstellen Sie eine neue equinux ID	Einleggen mit bestehender equinux	ID
Die Aktivierung von equinux Software erfordert	equirus ID	
sine persönliche equinux ID, unter der Ihre equinus Softwarelizenzen zusammengefasst wenden.	Passwort (case-servitis)	
(equinux ID enteller)	(Eirlog	pen )

Ihre Lizenz wird automatisch erstellt und auf Ihrem Mac gespeichert.

## Lizenz kaufen

Eine Lizenz für The Tube zu kaufen und auf Ihrem Mac zu aktivieren ist sehr einfach.

# Um eine Lizenz zu kaufen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- ▶ Starten Sie The Tube
- Wählen Sie "The Tube" > "The Tube aktivieren..."
- Wenn Sie zum ersten Mal bei equinux einkaufen, klicken Sie auf "equinux ID erstellen"

oder

- Wenn Sie bereits eine equinux ID haben, melden Sie sich bitte mit dieser ID an
- Klicken Sie auf "Produkt kaufen"

- Wählen Sie die gewünschte Lizenz
- Klicken Sie auf "Einkauf fortsetzen"
- Legen Sie weitere Produkte in Ihren Warenkorb oder
- Klicken Sie auf " Einkauf fortsetzen"
- Überprüfen Sie Ihre Daten
- Wählen Sie entweder Überweisung, Kreditkarte oder PayPal als Zahlungsmethode
- Geben Sie Ihre Kreditkartendaten ein (falls erforderlich)
- Überprüfen Sie Ihre Bestellung und klicken Sie auf "Bestellung Ausführen"

Wenn Sie per Kreditkarte bezahlen, wird The Tube automatisch aktiviert, sobald die Daten überprüft wurden. Damit ist der Aktivierungsprozess abgeschlossen.

Andernfalls senden wir Ihnen Informationen zur Aktivierung per Email, sobald wir Ihre Zahlung erhalten haben.

### Übertragung einer Lizenz

Alle Lizenzen für equinux-Produkte sind hardwaregebunden. Das bedeutet, dass jede Lizenz für genau einen Rechner gültig ist.

Natürlich ist die Übertragung einer Lizenz auf einen anderen Rechner jederzeit möglich.

# Um eine Lizenz zu übertragen, gehen Sie wie folgt vor:

- Starten Sie The Tube auf dem alten Mac
- Wählen Sie "The Tube" > "The Tube deaktivieren..."

Die Lizenz ist nun verfügbar, um die Software auf einem neuen Mac zu aktivieren.

- Installieren Sie The Tube auf Ihrem neuen Mac
- Wählen Sie "The Tube" > "The Tube aktivieren…" auf Ihrem neuen Mac
- Klicken Sie auf "The Tube aktivieren"
- Melden Sie sich mit Ihrer equinux ID an

The Tube verwendet automatisch die freie Lizenz.

TIPP Von diesem Moment an können Sie die Software nicht mehr auf Ihrem alten Mac verwenden. Um die Lizenz erneut zu übertragen, wiederholen Sie den oben beschriebenen Prozess. Zusätzliche Lizenzen können Sie jederzeit im equinux Online-Store erwerben.

## The Tube deinstallieren

The Tube besteht aus zwei Komponenten: Der The Tube-Applikation und dem The Tube Helper, der Updates und systemweite Kurzbefehle verarbeitet.

#### Um die Software komplett zu deinstallieren, gehen Sie wie folgt vor:

- Bewegen Sie The Tube aus Ihrem "Programme"-Ordner in den Papierkorb
- Öffnen Sie den Ordner "Library > Application Support" in Ihrem Benutzerordner
- Löschen Sie den Ordner "The Tube" aus diesem Ordner
- Starten Sie Ihren Mac neu
- Leeren Sie den Papierkorb
- Öffnen Sie die Systemeinstellung "Benutzer" und wählen Sie "Startobjekte"
- Löschen Sie den Eintrag "The Tube Helper"

# Sendersuchlauf

Zunächst müssen Sie Ihr TV-Gerät und den gewünschten TV Standard in The Tube auswählen.

#### Um Ihr TV Gerät auszuwählen:

- Schließen Sie Ihren TV-Empfänger direkt an einem der freien USB-Ausgänge Ihres Macs an. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Hubs (Verteiler). The Tube wird automatisch geöffnet.
- Klicken Sie auf "Ihr Gerät auswählen", wobei Ihr Gerät für den Namen des angeschlossenen TV-Empfängers steht (z. B. TubeStick).

oder

- Wenn Ihr Gerät mehrere TV Standards unterstützt erscheinen mehrere Geräteeinträge mit allen unterstützten Standards. Klicken Sie auf "Ihr Gerät auswählen (Ihr TV Standard)".
- Es erscheint ein Dialogfenster.

Wie bei einem gewöhnlichen Fernsehgerät muss The Tube nach dem ersten Starten eine Kanalsuche durchführen, um eine Liste der verfügbaren Sender zusammenzustellen. Die Kanalsuche muss nur einmal vorgenommen werden (solange Ihr Mac in derselben TV-Region bleibt).

#### Um den Sendersuchlauf zu starten:

- Wählen Sie das Land, in dem Sie sich befinden, aus der Liste und geben Sie Ihre Postleitzahl ein.
- Klicken Sie auf "Suchen".

The Tube sucht automatisch alle verfügbaren Sender. Dieser Prozess kann einige Zeit in Anspruch nehmen. Weitere Details zur Einrichtung und Verwaltung von Sendern finden Sie im Kapitel "Sender verwalten".



#### Umfassender Sendersuchlauf

Falls The Tube weniger Kanäle findet als erwartet, wählen Sie die Option "Umfassender Sendersuchlauf" unter der Länderauswahl. Diese Funktion benötigt länger als eine normale Sendersuche.

#### Verschlüsselte Programme verstecken

Mit dieser Option können Sie beim Sendersuchlauf alle verschlüsselte Sender automatisch ignorieren lassen. Dadurch verkürzt sich evtl. die Dauer der Sendersuche.

Bei Bedarf können Sie auch eine manuelle Sendersuche durchführen (beispielsweise nach einem Umzug).

#### Um eine manuelle Sendersuche einzuleiten:

- ▶ Wählen Sie "Ablage" > "Sender suchen…".
- Wählen Sie das Land, in dem Sie sich befinden.
- Klicken Sie auf "Suchen".

## Geräteeinstellungen

Wenn Sie ein TV Gerät verwenden dass auch analoge Fernsehsignale verarbeiten kann, können sie möglicherweise weitere Einstellungen an dem dargestellten Fernsehbild vornehmen.

#### Um Geräteeinstellungen vorzunehmen:

• Wählen Sie Fenster > Geräteeinstellungen einblenden

• Machen Sie die gewünschten Einstellungsänderungen



Schaltet zwischen verschiedenen Videoformaten

Diese Einstellungen beeinflussen die Darstellung des TV Bildes

Verändert die Tonspurmischung Erhöht die Grundlautstärke der Ton-

## TV-Treiber wird nicht erkannt?

Wenn The Tube nicht auf den angeschlossenen TV-Empfänger reagiert, wird das Gerät wahrscheinlich von einem anderen Programm blockiert.

## Lösung

#### Bitte stellen Sie Folgendes sicher:

- Der TV-Empfänger ist unter "Ablage" > "Quelle" ausgewählt
- Es sollte keine andere TV-Software parallel zu The Tube laufen
- Es sollten keine USB-Hubs verwendet werden
- Es sollten keine USB-Verlängerungskabel verwendet werden
- Die MMInput-Treiber sollten nicht installiert sein

Die MMInput-Treiber sind eine Familie von generischen Treibern für TV-Empfänger. Diese Treiber beeinträchtigen den TubeStick nicht, können aber Probleme mit anderen unterstützten Geräten verursachen.

**TIPP** Weitere Informationen und Lösungsansätze zu Empfangsproblemen finden Sie im Anhang.

# Überblick

## The Tube wurde entwickelt, um Fernsehen auf dem Mac einfach, elegant und komfortabel zu machen.

Die übersichtliche Oberfläche von The Tube besteht aus einem einzigen Fenster, in dem eine Seitenleiste eingeblendet werden kann. In der Leiste finden Sie eine Senderliste, Lautstärkeregler, eine Übersicht über die verfügbaren Aufnahmen etc.



Das Fernsehbild kann ausgeblendet werden, z.B. um Aufnahmen im Hintergrund durchzuführen während Sie am Mac arbeiten. Dies verringert die Auslastung des Prozessors um ca. 60 Prozent und ermöglicht flüssiges Arbeiten sogar auf älteren Macs.

#### Um das Fernsehbild ein- oder auszublenden:

Wählen Sie "Ansicht" > "Fernsehbild ein-/ausblenden", oder drücken Sie 第-Umschalt-Y.

oder

 Klicken Sie auf den grünen "Zoom"-Knopf in der oberen linken Ecke des Fensters.

#### Um die Seitenleiste ein- oder auszublenden:

Wählen Sie "Ansicht" > "Seitenleiste ausblenden", oder drücken Sie 第−Y.

# Fenstergröße

Wenn Sie The Tube auf Ihrem Mac mini als Heimkino nutzen, werden Sie den beeindruckenden Vollbildmodus lieben. Sind Sie dagegen mit Ihrem MacBook unterwegs, gefällt Ihnen vielleicht der Fenstermodus besser. Zwischen beiden Modi können Sie jederzeit wechseln.

#### Um zwischen Vollbild- und Fenstermodus zu wechseln:

 Verwenden Sie das "Ansicht"-Menü oder die folgenden Tastenkombinationen:

- + Viertelgröße (# 1)
- + Halbe Größe (₩ 2)
- + Originalgröße (# 3)
- + An Bildschirm anpassen (# 4)
- + Vollbild (% 0)
- **TIPP** Die "Originalgröße" bezieht sich auf die Größe des gesendeten Bildes

Auch im Vollbildmodus kann die Menüleiste eingeblendet werden. Bewegen Sie dazu die Maus an den oberen Bildschirmrand.

## Smart Zoom

Häufig wird es vorkommen, dass Sie mit The Tube in einem verkleinerten Fenster das Fernsehprogramm verfolgen möchten, während Sie in einem anderen Programm arbeiten. Wenn Sie eine Sendung besonders interessiert, möchten Sie Ihre Aufmerksamkeit vielleicht für kurze Zeit auf das laufende Programm richten, und anschließend mit Ihrer Arbeit fortfahren.

Für solche Situationen wurde die "Smart Zoom"-Funktion von The Tube konzipiert. Sie erlaubt Ihnen, ein verkleinertes The-Tube-Fenster am Bildschirmrand zu platzieren, das sich vergrößert, sobald Sie mit dem Mauszeiger darüber fahren. Bewegen Sie die Maus zurück, und das Fenster schrumpft wieder auf seine alte Größe und Position.

#### Um die "Smart Zoom"-Funktion einzuschalten:

- Wählen Sie eine Vergrößerungsstufe aus dem Menü "Fenster" > "Smart Zoom".
- Wählen Sie "Fenster" > "Immer im Vordergrund mit Smart Zoom", so dass ein Haken vor dem Befehl erscheint.



Bewegen Sie die Maus über das Fenster, während



Bewegen Sie die Maus aus diesem Bereich hinaus,

## **Mehrere Bildschirme**

The Tube lässt sich auch auf Systemen mit mehreren Bildschirmen verwenden. Sie können sogar den Vollbildmodus auf einem der angeschlossenen Bildschirme wählen. Andere Bildschirme werden automatisch abgeblendet.

#### Um zwischen verschiedenen Bildschirmen zu wechseln:

- Wenn Sie The Tube im Vollbildmodus nutzen, wechseln Sie in einen der anderen Fenstermodi.
- Bewegen Sie das Hauptfenster von The Tube auf einen anderen Bildschirm.
- Wechseln Sie in den Vollbildmodus, wenn Sie möchten.

## **Bildformat**

Viele Fernsehsendungen werden im Bildformat 4:3 gesendet, Kinofilme haben dagegen häufig das Format 16:9. The Tube kann sich automatisch an das gesendete Format anpassen oder ein bestimmtes Format verwenden.

#### Um das Bildformat zu wählen:

Verwenden Sie die Optionen unter "Ansicht" > "Bildformat" oder die folgenden Tastenkombinationen:

- + Automatisch (\\₩ 1)
- ◆4:3 (℃第2)
- ◆16:9(\\\\3)
- +Zoom (∖\₩ 4)

Die Option "Zoom" vergrößert das angezeigte Bild und verhindert so schwarze "Balken". Allerdings gehen dadurch eventuell Bildinformationen verloren.



Das aktuelle Seitenverhältnis wird oben rechts im Hauptfenster angezeigt, sofern nicht der Modus

# Deinterlace

Deinterlace bezieht sich auf die Umwandlung von Halbbildern ("interlaced" nach dem PAL-Standard) in Vollbilder, die von Computermonitoren dargestellt werden können. Die Option "Deinterlace" verbessert das Ergebnis dieser Umwandlung.

#### Um "Deinterlace" ein- oder auszuschalten:

• Wählen Sie "Ansicht" > "Deinterlace".

## Blende

An den Rändern des Fernsehbildes kommt es teilweise zu kleinen Bildstörungen und Artefakten. Die Blendenfunktion dient dazu, diese Fehler auszublenden.

#### Um die Blende anzuwenden:

• Wählen Sie "Ansicht" > "Blende anwenden".

TIPP Die Bildverbesserung durch Deinterlace und/oder Blende verbraucht Hardware-Ressourcen. Es wird empfohlen, diese Optionen nur auf Systemen mit G5- oder Intel-Prozessor zu aktivieren.

# Senderwahl

Besonders komfortabel ist die Wahl des gewünschten Senders über die Seitenleiste. Alternativ können Sie den Sender mit der Tastatur oder der Apple-Remote-Fernbedienung wechseln.

#### Um einen Sender über die Seitenleiste zu wählen:

 Klicken Sie in "Sender" oben in der Seitenleiste. (Falls die Seitenleiste ausgeblendet ist, wählen Sie zuvor "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden".) • Klicken Sie auf einen Sendernamen.



#### Um den Sender über die Tastatur oder die Apple Remote zu wechseln:

 Drücken Sie den Links- oder Rechtspfeil auf der Tastatur oder der Apple Remote.

## **TV-Tipps verschicken**

Nicht nur Sender, sondern auch einzelne Sendungen lassen sich als TV-Tipp verschicken.

#### Um die URL eines Senders als TV-Tipp zu verschicken:

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste (CTRL-Klick) auf einen Sendernamen.
- Wählen Sie "TV-Tipp URL kopieren" aus dem Kontextmenü.

Die URL wird in die Zwischenablage kopiert und kann in jede

E-Mail oder Chat-Nachricht eingefügt werden. Wenn der Empfänger die URL öffnet, wechselt The Tube automatisch zum jeweiligen Sender.

## Lautstärke

Um die Lautstärke anzupassen, stehen Ihnen die Seitenleiste oder die Pfeiltasten zur Verfügung.

 Drücken Sie die Pfeiltasten nach oben oder unten auf der Tastatur oder die Tasten "+" und "-" auf der Apple Remote, um die Lautstärke zu erhöhen bzw. zu verringern.

oder

 Klicken und ziehen Sie den Lautstärkeregler, bis die gewünschte Lautstärke erreicht ist.

#### Stummschaltung

Der Ton lässt sich zeitweise ausschalten.

#### Um den Ton aus- oder einzuschalten:

• Wählen Sie "Steuerung" > "Stumm".

oder

 Klicken Sie auf das linke Lautsprechersymbol in der Seitenleiste.

## Tonspur

Einige Sender liefern mehr als eine Tonspur. Wenn es mehr als eine Tonspur gibt, können Sie zwischen den verfügbaren Optionen wählen.

#### Um zwischen Tonspuren zu wechseln:

- Wählen Sie "Steuerung" > "Tonspur".
- Wählen Sie die gewünschte Tonspur.

# EPG – die Elektronische Programmzeitschrift

The Tube bietet eine eingebaute Elektronische Programmzeitschrift, mit aktuellen Informationen zum TV Programm.

## **EPG einrichten**

Sobald Sie den Sendersuchlauf abgeschlossen haben, können Sie Ihren EPG Anbieter einstellen. The Tube bietet bereits einige voreingestellte EPG Quellen an, Sie können jedoch auch andere EPG Dienste konfigurieren.

TIPP Die EPG Konfiguration finden Sie in den Einstellungen von The Tube: Wählen Sie "The Tube > Einstellungen > EPG" aus der Menüleiste.

## Mitgelieferte EPG Anbieter

#### DVB-T EPG

Zusätzlich zum digitalen TV-Signal übertragen viele Sender

Zusatzinformationen zu laufenden und zukünftigen

Sendungen. Je nach Sender kann das DVB-T EPG bis zu 14 Tage an Programminformation enthalten.

#### IceTV

Dieser EPG Abonnentendienst liefert Programminformationen für Australische Fernsehsender. (Erfordert eine Internetverbindung)

#### TMS DataDirect TV service

Dieser neue EPG Dienst von equinux bietet umfassende und aktuelle EPG Informationen für alle Regionen der USA an. (Erfordert eine Internetverbindung)

## Mitgelieferten EPG Anbieter konfigurieren

#### Um den DVB-T EPG Dienst zu konfigurieren

 Setzen Sie ein Häkchen, um diesen EPG Dienst auszuwählen.

#### Um IceTV zu konfigurieren

- Setzen Sie ein Häkchen, um IceTV auszuwählen.
- Klicken Sie auf "Bearbeiten".
- Geben Sie im neuen Dialogfenster Ihren IceTV Benutzernamen und Kennwort ein.

Sie können Ihren IceTV EPG auf der IceTV Webseite konfigurieren: <u>www.IceTV.com</u>

#### Um TMS DataDirect TV Service zu konfigurieren

- Setzen Sie ein Häkchen, um TMS DataDirect TV Service auszuwählen.
- Klicken Sie auf "Bearbeiten".
- Geben Sie im neuen Dialogfenster Ihren PERC Data Benutzernamen und Kennwort ein.

Sie können Ihren TMS DataDirect TV Service auf der PERC Data Webseite konfigurieren: <u>www.percdata.com</u>

#### Um einen Anbieter vorübergehend zu deaktivieren:

 Klicken Sie in das Kästchen links neben dem Anbieternamen, um den Haken zu entfernen. Nun werden keine Daten mehr von diesem Anbieter heruntergeladen.

## **Andere Anbieter**

Zusätzlich unterstützt The Tube das offene XMLTV-Format, womit Sie Programminformationen von einer Vielzahl von Quellen im Internet importieren können.

#### Um einen XMLTV Anbieter zu entfernen:

• Klicken Sie auf einen Anbieter in der Liste.

Klicken Sie auf das "-"-Symbol.

#### Um einen Anbieter vorübergehend zu deaktivieren:

 Klicken Sie in das Kästchen links neben dem Anbieternamen, um den Haken zu entfernen. Nun werden keine Daten mehr von diesem Anbieter heruntergeladen.

Die EPG-Daten werden automatisch alle zwölf Stunden aktualisiert. Um eine sofortige Aktualisierung für alle Sender zu veranlassen, klicken Sie auf "Aktualisieren".

## EPG zu Sendern zuweisen

The Tube weist durch eine intelligente Filterfunktion automatisch Ihren Sendern einen EPG Anbieter zu. Jedoch können Sie auch manuell den Anbieter von EPG-Informationen für jeden Sender einzeln festzulegen. Dies ist beispielsweise nützlich, wenn ein EPG Anbieter nicht für alle empfangenen Sender Informationen bereithält.

Bei analogen Quellen müssen Sie möglicherweise zunächst die Namen Ihrer Sender ergänzen:

#### Um einen Sendernamen zu ergänzen:

- Wählen Sie einen Sender in der Senderliste aus
- Wählen Sie "Bearbeiten > Umbenennen" in der Menüleiste
- Geben Sie den neuen Namen ein

**TIPP** The Tube versucht automatisch, den Namen zu ergänzen.

#### Um einen EPG Anbieter zuzuweisen:

 Wählen Sie aus dem Einblendmenü in der mittleren Spalte einen EPG Anbieter aus

#### Um den EPG-Anbieter für alle Sender einzustellen:

 Wählen Sie den gewünschten Anbieter in dem Einblendmenü eines beliebigen Senders aus und Wählen Sie anschließend in demselben Menü den Befehl "An-

	Programmführer	Sender	Sendungen	
1 KTL Television	245-7		ETi Televisien	
Super KTL	DVB-T		Super RTL	
E #71.2	OV8-T		RTL2	
VOX	OV8-T		VOX	
B neo/KKA	OV8-T		mo/KKA	
Baat .	OV9-T		but	
204	OV9-T		20	
20Finle	OV9-T		20 Finds	
H5624	OV9-T		19224	
München TV	OV8-T		Munchen TV	
anise (TV	DV0-T		an an iTV	
II aixx	DV8-T		\$3×5	
1-2-3 tv	DV0-T		1-2-3.tv	
Moomberg	DVD-T		Biomberg	*
multithek	OV9-T		mahithak	
CD arts	OV9-T		100	

welchem Anbieter die EPG-Daten für einen Sender bezogen werden Das Einblendmenü zeigt die Namen aller Sender, für die der gewählte Anbieter EPG-Informationen anbietet. Diese Namen können leicht von den Sendernamen in The Tube abweichen. Wäh-

bietername allen Sendern zuweisen"

## Das EPG verwenden

The Tube stellt die EPG-Information als Liste in der Seitenleiste dar, die nach Datum und Uhrzeit sortiert ist. Sie können diese Liste nach Sender oder Programmdetails filtern.



## Nach Sendungen suchen

#### Um nach Sender zu filtern:

• Klicken Sie auf einen Sendernamen.

Der Sendername erscheint nun oberhalb der Liste, und die Liste enthält nur Sendungen dieses Senders.

#### Um einen Sender-Filter zu entfernen:

• Klicken Sie auf den Sendernamen oberhalb der Liste.

#### Um nach Programminformation zu suchen:

• Geben Sie im Suchfeld einen Suchbegriff ein.

The Tube sucht nun sofort nach Sendungen, die den Suchbegriff im Titel haben.

• Drücken Sie die Eingabetaste.

The Tube wird die Suche nun ausweiten und sucht zusätzlich in der Programmbeschreibung nach dem Suchbegriff.

## Aufnahmen aus dem EPG planen

Die EPG-Information kann auch verwendet werden, um Aufnahmen zu planen. Geplante Aufnahmen werden im Kapitel "Ihr Sendungsarchiv" näher erläutert.

### Sendungsdetails anzeigen

Im Bereich "Details" unterhalb der EPG-Sendungenliste finden Sie Zusatzinformationen zur gerade ausgewählten Sendung. Welche Informationen hier erscheinen, hängt von dem EPG-Datenanbieter ab, die Sie für den jeweiligen Sender eingestellt haben. Viele XMLTV-Angebote enthalten neben einer Kurzbeschreibung auch Informationen wie eine Bewertung der Sendung. Informationen zum Anpassen der EPG-Datenanbieter finden Sie im Abschnitt "EPG" im Kapitel "Einstellungen".

#### Um die Sendungsdetails ein- oder auszublenden:

 Wählen Sie "Ansicht" > "Details ein-/ausblenden" oder drücken Sie #-Umschalt-I.

## Sendungsinformation

The Tube zeigt auf Wunsch Informationen an wie Titel und Dauer der aktuellen Sendung, Titel der folgenden Sendung etc.

#### Um Zusatzinformationen ein- oder auszublenden:

 Wählen Sie "Ansicht" > "Informationen anzeigen", oder drücken Sie #-I.



## Steuerung mit der Apple Remote

Die wichtigsten Funktionen von The Tube können Sie mit Hilfe der Apple Remote auch von Ihrem Sofa aus steuern:



# Lust auf mehr?

Möchten Sie mehr erleben als Fernsehen? MediaCentral, die Media Center Lösung von equinux, bietet alle Funktionen von The Tube – und zusätzlich Unterstützung für IP TV, DVD, Musik, Bilder, Filme, IP Radio, Spiele und Skype. Sie erreichen MediaCentral direkt aus The Tube!

# Um die Vollversion von MediaCentral kostenlos zu testen:

- Öffnen Sie die Seitenleiste
- Klicken Sie auf das MediaCentral-Symbol in der Seitenleiste



**TIPP** Sie wollen MediaCentral unbegrenzt nutzen? Bitte besuchen Sie den <u>equinux Online-Store</u>.

# Timeshift

Gehen Sie ans Telefon, holen Sie sich einen Snack – alles während Ihrer Lieblingssen– dung. Dank Time-shift verpassen Sie keine Szene.

Bei aktivierter Timeshift-Funktion speichert The Tube automatisch das laufende Programm im Hintergrund. Timeshift kann in den Einstellungen ein- oder ausgeschaltet werden.

#### Um Timeshift zu aktivieren:

- ▶ Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen…".
- Markieren Sie die Option "Timeshift aktivieren".

Ein kleines Uhrensymbol in der Zeitanzeige signalisiert die aktivierte Timeshift-Funktion.



Wie viel Festplattenplatz für Timeshift verwendet wird, ist konfigurierbar.

**TIPP** Timeshift speichert Sendungen nicht dauerhaft. Beim Senderwechsel wird der Timeshift-Speicher zurückgesetzt.

Einstellungen Bernen Anzeige TuteTalk Timeshift BC Aufnahmen TuteTaGe Live TV Timeshift aktivieren				
Festplatte für automatischen Timesh	ift verwenden  Maximum			
	Bewegen Sie den Schiebereg nach links, um den Speicher nlatz für Time-shift zu redu			

"Minimum" verwendet höchstens 300 MB Festplattenplatz, "Maximum" verwendet den gesamten verfügbaren Speicher (bis auf 1 GB).

## **Manueller Timeshift**

Mit Timeshift sind störende Unterbrechungen gleich weniger schlimm. Auch wenn Sie eine Pause brauchen: ein Klick auf die Pause-Taste genügt, und nichts geht verloren.

Um den manuellen Timeshift zu nutzen, müssen Sie diese Funktion in den Einstellungen aktivieren (s. "Einstellungen"). Anschließend können Sie das Programm jederzeit anhalten und wieder starten.

#### Um die aktuelle Sendung anzuhalten:

 Klicken Sie auf die Pause-Taste unterhalb der Zeitleiste

oder

• Wählen Sie "Steuerung" > "Pause" in der Menüleiste



Sobald Sie das Programm angehalten haben, sehen Sie in der Anzeige den aktuellen Abstand zum Live-Bild. Der Zähler erhöht sich, bis Sie das Programm wieder starten. Dieser Anzeigemodus wird durch einen Rechtspfeil symbolisiert.



Dieser Screenshot zeigt dass der Benutzer vor 32 Sekunden die Pause-Taste gedrückt hat.

#### Um die Sendung wieder zu starten:

 Klicken Sie auf die Wiedergabe-Taste unterhalb der Zeitleiste

oder

 Wählen Sie "Steuerung" > "Wiedergabe" in der Menüleiste



# **Automatischer Timeshift**

Der manuelle Timeshift ist großartig, wenn Sie das Programm rechtzeitig anhalten. Aber wenn Sie es vergessen? Jetzt gibt es den automatischen Timeshift für Ihre persönliche Zeitreise.

Im Gegensatz zum manuellen Timeshift müssen Sie nichts tun, um die Sendung anzuhalten oder aufzunehmen. Der automatische Timeshift läuft im Hintergrund, bis Sie ihn brauchen.

Wie funktioniert das? The Tube speichert die laufende Sendung in einem Zwischenspeicher und spielt sie später daraus ab. Sie müssen Timeshift nur einmal aktivieren (s. "Einstellungen"), um die Funktion zu nutzen.

**TIPP** Wenn Sie den Sender wechseln, wird der Zwischenspeicher geleert.

Wenn der automatische Timeshift aktiv ist, erwacht die Zeitanzeige zum Leben. Sie zeigt an, wie weit Sie vom sichtbaren Bild rückwärts spulen können. Dieser Anzeigemodus wird durch einen Linkspfeil symbolisiert.

Der folgende Screenshot zeigt, dass der Benutzer 3 Minuten, 9 Sekunden rückwärts spulen kann. Der Zähler erhöht sich, bis Timeshift das eingestellte Limit erreicht (s. "Einstellungen").



#### Um rückwärts zu spulen:

• Klicken Sie auf die Zeitleiste

oder

 Klicken Sie auf die Zeitleiste und ziehen Sie den Cursor nach links

Sobald Sie sich vom Live-Bild entfernt haben, können Sie auch wieder vorwärts spulen.

# Um zu sehen, wie weit Sie vom Live-Bild entfernt sind:

• Klicken Sie auf den Zähler unterhalb der Zeitleiste

Die Anzeige ändert sich und zeigt den aktuellen Abstand vm Live-Bild an (ähnlich wie beim manuellen Timeshift, nachdem die Pause-Taste gedrückt wurde).

In diesem Modus bleibt der Zähler stehen, während Sie eine Sendung verfolgen (da der Abstand zum Live-Bild gleich bleibt).



#### Um sich näher zum Live-Bild zu bewegen:

Klicken Sie auf die Zeitleiste rechts vom Cursor

oder

 Klicken Sie auf die Zeitleiste und ziehen Sie den Cursor nach rechts TIPP Wenn der Timeshift-Zwischenspeicher weniger als 10 Sekunden aus dem aktuellen Sender enthält, können Sie sich nicht rückwärts oder vorwärts spulen.

Es gibt einen weiteren Anzeigemodus, der manuell aktiviert werden kann. Er zeigt die gesamte Länge des Timeshift-Zwischenspeicher, unabhängig von der aktuellen Position des Cursors.



Das Bild zeigt, dass der Zwischenspeicher 1 Minute und 21 Sekunden enthält. Dieser Zähler erhöht sich, bis das eingestellte Limit für den Timeshift-Zwischenspeicher erreicht ist (s. "Einstellungen").

#### Um zwischen den Anzeigemodi zu wechseln:

 Klicken Sie mehrmals auf den Zähler, bis Sie den gewünschten Anzeigemodus erreichen TIPP Wenn Sie den Sender wechseln, wechselt The Tube immer wieder in den Standard-Anzeigemodus (Abstand der aktuellen Cursor-Position vom Beginn des Zwischenspeichers), und der Zwischenspeicher wird geleert.

# Ihr Sendungsarchiv

Sie können Ihre eigenen Aufnahmen mit The Tube erstellen – ein einziger Klick, und Ihre Lieblingsshow landet in Ihrem privaten Archiv. Alle Aufnahmen lassen sich für Ihren iPod, für Apple TV, iPhone oder iMovie exportieren.

#### Um eine Aufnahme zu starten:

 Klicken Sie auf die rote Aufnahme-Taste in der Seitenleiste. (Falls die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie zuvor "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden" oder drücken Sie Befehl-Y.)



#### Um eine Aufnahme zu stoppen:

• Klicken Sie erneut auf die rote Aufnahme-Taste.



Je nach Ihren Einstellungen (s. "Einstellungen") blendet The Tube automatisch ein Fenster mit Titel, Beschreibung, Genre und weiteren Informationen zu Ihrer Aufnahme ein.

- Ändern Sie die Aufnahmeinformationen (wenn gewünscht).
- Klicken Sie auf "OK".

- neer	Staffel	
Bill Cosby Show		
Titel der Folge		Folgen
Genre		TV-Sender
		kabel eins
Beschreibung		Vorschau
und damit auch Ru Es könnte ja ein Wo	dy. Hudy ist darüber nicht begei olfsmann in ihr Zimmer eindring kekse könnten ihn allerdings	en. Ein
beruhigen. Cliff wir gesetzt. Die Bypass	s-Operation eines Freundes soll	
beruhigen. Cliff win gesetzt. Die Bypass	30.07.2007 13:58	
beruhigen. Cliff win gesetzt. Die Bypass Aufgenommen am: Dauer:	30.07.2007 13:58 12 Min 26 Sek	
Aufgenommen am: Größe:	30.07.2007 13:58 12 Min 26 Sek 251.3 MB	

# Aufnahmen speichern

Standardmäßig speichert The Tube Aufnahmen in Ihrem Benutzerordner unter Filme > The Tube. Sie können den Speicherort jedoch im Bereich "Aufnahmen" des Einstellungsfensters ändern (siehe Kapitel "Einstellungen").

# Déjà Vu

Aufnahmen des Live-Bildes sind in den meisten TV-Programmen. Als eine der ersten Anwendungen bietet The Tube zusätzlich Aufnahmen im Timeshift-Modus - Déjà Vu. Wie funktioniert das? Wenn Sie eine laufende Sendung angehalten oder rückwärts gespult haben, lassen sich Aufnahmen von der aktuellen Position aus starten. The Tube verwendet den Timeshift-Zwischenspeicher, um Ihre Aufnahme zu füllen.

#### Um eine zeitversetzte Aufnahme zu starten:

Wenn die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie "Steuerung" > "Seitenleiste einblenden"

oder

- Drücken Sie Befehl-Y
- Spulen Sie zum gewünschten Startpunkt für Ihre Aufnahme (falls erforderlich)
- Klicken Sie auf die rote Aufnahme-Taste

Zeitversetzte Aufnahmen lassen sich wie normale Aufnahmen stoppen.

## Programmierte Aufnahmen

Sie können Aufnahmen auch planen, The Tube startet sie dann automatisch. Es gibt zwei Möglichkeiten, eine Aufnahme zu planen:

+ Sie legen Start- und Endzeit für die Aufnahme fest oder

+ Sie wählen eine Sendung aus der EPG-Liste

Um eine Start- und Endzeit festzulegen:

Wählen Sie "Ablage" > "Neue geplante Aufnahme…".

oder

▶ Drücken Sie 第-N auf Ihrer Tastatur.

Der folgende Dialog erscheint:



- Geben Sie einen Titel für Ihre Aufnahme ein.
- Wählen Sie einen Sender.
- Geben Sie eine Start- und Endzeit an.
- Wählen Sie die gewünschte Verlängerung.
- Klicken Sie auf "OK".

#### Um eine Aufnahme mit der EPG-Liste zu planen:

- Wählen Sie den Bereich "EPG".
- Wählen Sie die gewünschte Sendung.

• Klicken Sie in den grauen Kreis neben der Sendung

![](_page_32_Picture_15.jpeg)

#### Mit einem Filter können Sie auch alle nicht geplanten Aufnahmen ausblenden.

![](_page_32_Picture_17.jpeg)

### Um geplante Aufnahmen zu löschen:

 Ziehen Sie die geplante Aufnahme aus dem The-Tube-Fenster heraus. The Tube merkt sich Ihre geplanten Aufnahmen und schaltet automatisch auf den richtigen Kanal um, wenn eine geplante Aufnahme anfängt.

## Konflikte

Obwohl The Tube vor Überschneidungen warnt, indem Sendungen grau eingefärbt werden, können Sie überlappende Aufnahmen erzwingen. In diesem Fall werden einige Aufnahmen mit einem gelben Warndreieck markiert. Damit wird angezeigt, dass diese Sendungen nicht aufgenommen werden können:

![](_page_33_Picture_3.jpeg)

Die geplanten Aufnahmen mit einem roten Kreis werden aufgenommen, die mit einem gelben Warndreieck werden ignoriert.

# Um die Priorität von überlappenden Aufnahmen festzulegen:

 Klicken Sie in das gelbe Warndreieck neben einer geplanten Aufnahme.

Aus dem gelben Dreieck wird ein roter Kreis, und alle überschneidenden Aufnahmen wechseln zum gelben Warndreieck:

<u>Å</u> 18:55	Großstadtrevier	Das Erste
<del>0</del> 18:59	N24 Nachrichten	N24
<u>Å</u> 19:00	Die Tagesschau vor	BR-alpha
⊜ 19:00	Sachsen-Anhalt heute	EinsPlus
⊜19:00	Unkraut	Bayerisches FS

# Aufnahmen verlängern

In vielen Fällen beginnen Sendungen nicht zur angegebenen Zeit. Um Lücken in Ihrer Aufnahme zu vermeiden, können Sie eine Verlängerung des Aufnahmezeitpunkts vor und nach der Sendung festlegen.

#### Um die gewünschte Verlängerung festzulegen:

- Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen..." > "Aufnahmen".
- Wählen Sie die gewünschte Verlängerung aus den Pop-up-Menüs unten.

## Wiedergabe

#### Um eine Aufnahme wiederzugeben:

Wenn die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie "Steuerung" > "Seitenleiste einblenden".

oder

- Drücken Sie Befehl-Y.
- Wechseln Sie in den Bereich "Aufnahmen".

• Doppelklicken Sie auf die gewünschte Aufnahme.

Wenn Sie Aufnahmen wiedergeben, verhält sich die Anzeige ähnlich wie die Timeshift-Anzeige.

Standardmäßig wird der aktuelle Abstand zum Beginn der Aufnahme angezeigt. Der Zähler erhöht sich, bis Sie das Ende der Aufnahme erreicht haben (oder die Wiedergabe beenden).

![](_page_34_Picture_3.jpeg)

Der Screenshot zeigt, dass die laufende Aufnahme seit 14 Sekunden abgespielt wird.

Der zweite Anzeigemodus zeigt den aktuellen Abstand vom Ende der Aufnahme. Der Zähler sinkt, bis Sie das Ende der Aufnahme erreicht haben (oder die Wiedergabe beenden).

![](_page_34_Picture_6.jpeg)

Im dritten Modus sehen Sie die Gesamtdauer der laufenden Aufnahme. Der Zähler ändert sich nicht während der Wiedergabe.

![](_page_34_Picture_8.jpeg)

Wie beim Live-Fernsehen, können Sie auch innerhalb von Aufnahmen scrollen.

# Um einen bestimmten Zeitpunkt in einer Aufnahme anzusteuern:

Klicken Sie auf die Zeitleiste

oder

 Klicken Sie auf die Zeitleiste und ziehen Sie den Cursor an die gewünschte Position

## Aufnahme-Informationen

The Tube speichert zu jeder Aufnahme Zusatzinformation wie z.B. Titel, Beschreibung usw. Sie können diese Information jederzeit bearbeiten.

Um die Information für eine bestimmte Aufnahme zu bearbeiten:

• Wählen Sie den Bereich "Aufnahmen"

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Aufnahme
- Wählen Sie "Bearbeiten"

Im Informationsfenster können Titel, Genre, Beschreibung und andere Details zur Aufnahme eingegeben werden.

#### Um das Informationsfenster automatisch einzublenden:

 Wählen Sie die Optionen "Informationsfenster nach dem Beenden der Aufnahme einblenden".

# Sendung als TV-Tipp verschicken

Nicht nur Sender, sondern auch einzelne Sendungen lassen sich als TV-Tipp verschicken.

#### Um die URL eines Senders als TV-Tipp zu verschicken:

- Klicken Sie in "EPG" oben in der Seitenleiste. (Falls die Seitenleiste ausgeblendet ist, wählen Sie zuvor "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden".)
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste (CTRL-Klick) auf eine Sendung.
- Wählen Sie "TV-Tipp URL kopieren".

Die URL wird in die Zwischenablage kopiert und kann in jede E-Mail oder Chat-Nachricht eingefügt werden. Wenn der Empfänger die URL öffnet, wird die gewählte Sendung automatisch als geplante Aufnahme eingetragen.
# Aufnahmen exportieren

### Genießen Sie Ihre Aufnahmen mit The Tube auf

### Ihrem iPod, iPhone oder mit Apple TV - die Wahl liegt bei Ihnen.

Exportieren Sie Ihre Aufnahmen nach iMovie, um störende Werbung herauszuschneiden, nach Apple TV, um die Sendungen auf einem Großbildschirm zu verfolgen, oder auf Ihren iPod oder iPhone, für lange und langweilige Flüge.

### Um eine Aufnahme zu exportieren:

Wenn die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie "Steuerung" > "Seitenleiste einblenden".

### oder

- Drücken Sie Befehl-Y.
- Wechseln Sie in den Bereich "Aufnahmen" .
- Klicken Sie auf die gewünschte Aufnahme.
- Wählen Sie "Ablage" > "Exportieren" > "Aufnahme…"

### oder

 Klicken Sie rechts und wählen Sie "Exportieren…" aus dem Kontextmenü.



- Wählen Sie das Ziel (iPod, iPhone, Apple TV, oder i-Movie).
- Wählen Sie gewünschte Qualität (Hohe Qualität, Kleine Datei oder Schneller Export).
- Um die Datei direkt in iTunes abzulegen, markieren Sie "Aufnahme in der iTunes-Bibliothek speichern".



Klicken Sie auf "Weiter".

Wenn Sie The Tube entsprechend konfiguriert haben, erscheint automatisch ein Fenster, in dem Sie Informationen zur Aufnahme eingeben und ändern können.

- · Ändern Sie die Informationen (wenn gewünscht).
- Klicken Sie auf "Fortfahren…".
- Wählen Sie einen Dateinamen und einen Speicherort für Ihre Aufnahme (wenn Sie sie nicht in der iTunes-Bibliothek speichern).
- Klicken Sie auf "Fortfahren…".
- Wählen Sie einen Dateinamen.
- Klicken Sie "Sichern".

	Staffel	
Bill Cosby Show		
Titel der Folge	Folgen	
Genre		TV-Sender
		kabel eins
Beschreibung		Vorschau
College. Nun bekon und damit auch Ru Es könnte ja ein Wo	nmt Vanessa ihr eigenes Zimn dy. Rudy ist darüber nicht bege olfsmann in ihr Zimmer eindring	mer - eistert: gen. Ein
paar Schokoladenk beruhigen. Cliff wird gesetzt. Die Bypass	ekse könnten ihn allerdings d unterdessen von Clair auf Di -Operation eines Freundes so	
paar Schokoladenk beruhigen. Cliff wird gesetzt. Die Bypass Aufgenommen am:	ekse könnten ihn allerdings J unterdessen von Clair auf Di Operation eines Freundes so 30.07.2007 13:58	
paar Schokoladenk beruhigen. Cliff wirr gesetzt. Die Bypass Aufgenommen am: Dauer:	ekse könnten ihn allerdings J unterdessen von Clair auf Di -Operation eines Freundes so 30.07.2007 13:58 12 Min 26 Sek	
paar Schokoladenk beruhigen. Cliff wir gesetzt. Die Bypass Aufgenommen am: Dauer: Größe:	ekse könnten ihn allerdings J unterdessen von Clair auf Di Operation eines Freundes so 30.07.2007 13:58 12 Min 26 Sek 251.3 MB	iat Ju

The Tube beginnt mit dem Export. Der aktuelle Fortschritt wird im Bereich "Details" in der Seitenleiste angezeigt.

**TIPP** Bitte haben Sie etwas Geduld beim Export. Die Gesamtdauer hängt von der Länge der Aufnahme und den Einstellungen für die exportierte Datei ab.

# TubeTalk

Wollten Sie schon mal mit anderen Fans Ihrer Lieblingssendung chatten? Mit Tube-Talk ist das kein Problem. Für jeden Sender gibt es einen Chatraum für Kommentare oder Diskussionen.

equinux liefert alles, was Sie für Ihren TV-Chat brauchen – The Tube und eine equinux ID (die Sie bei der Aktvierung von The Tube oder einem anderen equinux-Produkt erstellt haben).



### Um sich mit dem TubeTalk-Server zu verbinden:

- Wechseln Sie in den Bereich "Talk" in der Seitenleiste. (Falls die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie zuvor "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden" oder drücken Sie Befehl-Y.
- Melden Sie sich mit Ihrer equinux ID und Ihrem Passwort an.

equinux ID:	kcobain	 Geben Sie Ihre equinux ID
Passwort:	•••••	und Ihr Passwort ein und
	Anmelden	

The Tube kontaktiert den TubeTalk-Server und verbindet sie mit anderen Zuschauern, die The Tube gleichzeitig nutzen.

• Wechseln Sie wieder zum Bereich "Sender".



Am rechten Rand der Senderliste wird der Anteil der Zuschauer angezeigt, die

#### Um mit anderen Zuschauern zu chatten:

- Wählen Sie den gewünschten Sender.
- Wechseln Sie zum Bereich "Talk".
- Warten Sie einige Sekunden, um die aktuelle Diskussion zu verfolgen.
- Chatten Sie mit!

### Zuschauerliste

Wenn Sie auf einen Freund warten, können Sie seinen Status mit Hilfe der Zuschauerliste prüfen.

#### Um einen anderen Zuschauer zu finden:

• Klicken Sie auf den Winkel neben dem Chat-Titel.



#### oder

- Wählen Sie "Talk" > "Zuschauerliste".
- Klicken Sie in das Suchfeld.



• Geben Sie den Namen des gesuchten Zuschauers ein.

Die Liste wird gefiltert und zeigt nur noch Zuschauer, die dem Suchbegriff entsprechen.

#### Um zurück zur Chat-Ansicht zu wechseln:

 Klicken Sie auf die Chat-Taste oberhalb der Zuschauerliste.

Sender	Talk	EPG	Archiv			
ProSieben C	hat	Q, Pete	r 🙁			
V Zuschau	▼ Zuschauer bei ProSieben					
L Peter Gibbo Technol						
▼ Meine TV-Buddies						
Veitere Zuschauer						

#### oder

Wählen Sie "Talk" > "Chat".

### **TV-Buddies**

Die Zuschauerliste ist in drei Gruppen eingeteilt:

- Zuschauer des aktuellen Senders.
- Zuschauer anderer Sender.
- Ihre TV-Buddies.

TV-Buddies sind eine Gruppe von TubeTalk-Nutzern, die Sie selbst zusammenstellen können.

TIPP TV-Buddies sind nicht identisch mit Ihren AIM-Buddies.

#### Um einen Zuschauer als TV-Buddy aufzunehmen:

 Wählen Sie den gewünschten Zuschauer in der Zuschauerliste • Wählen Sie "Talk" > "Zu TV-Buddies hinzufügen".

#### oder



- Klicken Sie mit der rechten Maustaste (CTRL-Klick) auf den Zuschauer.
- Wählen Sie "Zu TV-Buddies hinzufügen".

## Um einen Zuschauer von der Liste der TV-Buddies zu entfernen:

- Wählen Sie den gewünschten Zuschauer in der Zuschauerliste
- Wählen Sie "Talk" > "Aus TV-Buddies entfernen".

oder



- Klicken Sie mit der rechten Maustaste (CTRL-Klick) auf den Zuschauer.
- Wählen Sie "Aus TV-Buddies entfernen".

### **Buddy Surfing**

Mit einem Klick kann man dem Zappen eines anderen Anwenders automatisch folgen: Wechselt dieser den Sender, wechselt The Tube auf dem eigenen Mac zum gleichen Sender.

#### Um einem anderen Zuschauer zu folgen:

- Blenden Sie die Zuschauerliste ein (s. oben).
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste (CTRL-Klick) auf den Zuschauer
- Wählen Sie "X folgen" (wobei X der Name des ausgewählten Zuschauers ist).



Von nun an findet jeder Senderwechseln des gewählten Zuschauers auch auf Ihrem Mac statt.

#### Um die Senderwechsel wieder selbst zu steuern:

- Wechseln Sie in den Bereich "Sender". Ein Schloss zeigt an, dass ein anderer Zuschauer die Sender für Sie wählt.
- Klicken Sie auf das Schloss.



Die Senderliste erscheint, und Sie können wieder selbst Ihren Sender wählen.

### Dem Top-Sender folgen

Der Sender mit den meisten Zuschauern wird in der Senderliste mit einem Stern markiert:



Wenn Sie auf den Stern klicken, schaltet The Tube automatisch auf den Sender mit den meisten Zuschauern um und folgt diesem. Ein Schloss-Symbol erscheint über der Senderliste:



Das Schloss-Symbol zeigt an, dass The Tube dem Top-Sender folgt. In diesem Mo-

Um das Folgen des Top-Senders zu beenden, klicken Sie auf das Schloss-Symbol. Die Senderliste wird wieder sichtbar, und Sie können den Sender wieder manuell wählen.

43

## Sender verwalten

The Tube wird mit einer komfortablen Sender-

verwaltung für verschiedene TV-Regionen geliefert

### Senderliste bearbeiten

Nach der ersten Einrichtung (s. "Erste Schritte") werden alle verfügbaren Sender in einer Liste angezeigt. Jetzt können Sie Sender umbenennen oder die Liste neu sortieren.

### Um Sender umzubenennen, gehen Sie wie folgt vor:

Wenn die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie "Steuerung" > "Seitenleiste einblenden".

oder

- Drücken Sie Befehl-Y.
- Klicken Sie rechts auf den Namen eines Senders.



• Geben Sie einen neuen Namen ein.

19 VOX Menschen, Tiere & Doktoren	
20 arte	
21 Das Erste Sportschau live	
22 EinsPlus HAUPTSACHE GESUND	
23 Phoenix vor ORT	

• Drücken Sie die Eingabetaste.

#### Um die Liste der Sender neu zu sortieren:

 Ziehen Sie einzelne Sender innerhalb der Liste an eine neue Position.



### Sender löschen

Sender lassen sich schnell und einfach aus der Senderliste löschen.

#### Um einen Sender zu löschen:

 Ziehen Sie ihn aus der Senderliste und lassen Sie den Maustaste los.



#### oder

• Klicken Sie auf den Sender.

• Drücken Sie die Rückschritttaste.

### **TV-Umgebungen verwalten**

The Tube verwendet "Umgebungen", um verschiedene TV-Regionen zu verwalten. In jeder Region sind Sender unter verschiedenen Frequenzen verfügbar. Wenn Sie z.B. zwischen München und Stuttgart pendeln, können Sie zwei Umgebungen anlegen und die TV-Sender für die jeweilige Stadt separat speichern.

#### Um eine neue Umgebung anzulegen:

- Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen..." > "Allgemein".
- Klicken Sie auf "Umgebungen".
- Klicken Sie auf "Neu".
- Doppelklicken Sie auf die neue Umgebung und geben Sie einen Namen ein.
- Drücken Sie den Zeilenschalter.

	Einstellung	en 🛛 equinux ID 🔜	Impebungen	
Umgel	bungen bearbeiten:			
Zuha Búro	ne -		Nea (Unbecenter)	
San F	rancisco			
			Löschen	

Jetzt können Sie die TV-Sender für die neue Umgebung einrichten (s. "Erste Schritte"). Wenn Sie eine andere Region aufsuchen:

 Wiederholen Sie den oben beschriebenen Prozess f
ür die neue Region

Von nun an können Sie zwischen mehreren Standorten wechseln, ohne erneut die verfügbaren Sender suchen zu müssen.

#### Um zwischen den Umgebungen zu wechseln:

Wählen Sie "Ablage" > "Umgebungen".

#### oder

 Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen..." > "Allgemein".

- Klicken Sie auf "Umgebungen".
- Wählen Sie die gewünschte Umgebung.

### **TV-Empfänger verwalten**

Alle angeschlossenen (und unterstützten) TV-Empfänger werden im Menü "Steuerung" angezeigt.

#### Um ein Gerät auzuwählen:

 Wählen Sie das Gerät aus der Liste unter "Ablage" > "Quelle".

### Senderlisten sichern

Nach der Konfiguration eines TV-Empfängers können Sie die Senderliste sichern, um sie auf anderen Macs zu verwenden.

#### Um eine Senderliste zu sichern:

- Wählen Sie "Ablage" > "Exportieren" > "Senderliste…"
- Wählen Sie den gewünschten Speicherort.
- Geben Sie einen Dateinamen ein.
- ▶ Klicken Sie auf "OK".

### Senderlisten importieren

Gesicherte Senderlisten können auf anderen Macs importiert werden, wenn diese Macs denselben TV-Empfänger verwenden.

#### Um eine Senderliste zu importieren:

- Wählen Sie "Ablage" > "Importieren" > "Senderliste…".
- Wählen Sie die gesicherte Senderliste.
- Klicken Sie auf "OK".

### **EPG-Daten manuell importieren**

The Tube kann EPG-Daten anzeigen, die neben dem digitalen TV-Signal (DVB-T oder ATSC) übertragen werden, oder die Informationen von einer Vielzahl von Quellen im Intetnet beziehen. Alternativ können Sie die Daten manuell aus einer Datei im offenen XMLTV-Format einlesen.Weitere Informationen zu XMLTV finden Sie auf unserer <u>Website</u>.

#### Um EPG-Daten aus einer Datei zu importieren:

- Wählen Sie "Ablage" > "Importieren" > "EPG XML…".
- Wählen Sie eine Datei aus und klicken Sie auf "Öffnen".

Sobald der Import abgeschlossen ist, können Sie die neuen EPG-Daten einem Sender zuweisen.

Weitere Informationen zum automatischen Bezug von EPG-Daten finden Sie im Kaptiel "EPG".

# Einstellungen

### Im Einstellungsfenster können Sie The Tube an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen...", um das Einstellungsfenster zu öffnen.

### Allgemein

Die allgemeinen Einstellungen definieren das Startverhalten und einige andere generelle Optionen.



### Einstellungen

Im Bereich "Einstellungen" finden Sie folgende Optionen:

- Sie können einstellen, ob The Tube automatisch starten soll, wenn Sie einen TV-Empfänger anschließen.
- Sie können einstellen, ob The Tube automatisch nach Aktualisierungen suchen soll.
- Sie können die Steuerung per Apple-Remote-Fernbedienung aktivieren.
- The Tube kann die Einstellungen zum Energiesparen ignorieren. Das ist sinnvoll, um zu verhindern, dass der Bildschirmschoner sich während eines Films aktiviert.
- Sie können einstellen, dass Ihr iChat-Status automatisch auf den aktuellen Sender gesetzt wird, den Sie gerade sehen.

### equinux ID

Hier geben Sie Ihre equinux ID und Ihr Passwort ein. Diese Informationen werden zum Anmelden bei Tube-ToGo und TubeTalk verwendet.

### Umgebungen

Hier können Sie verschiedene TV-Umgebungen einrichten (siehe Kapitel "TV-Umgebungen verwalten").

### Anzeige

Diese Optionen können verwendet werden, um die Anzeigeeinstellungen beim Start und das Verhalten im Vollbildmodus zu kontrollieren.

Standardmäßig wird für den Vollbildmodus derjenige Bildschirm benutzt, auf dem sich das Hauptfenster von The Tube befindet.

#### Um stattdessen den Hauptbildschirm zu verwenden:

 Aktivieren Sie die entsprechende Option. (Der Hauptbildschirm ist derjenige Bildschirm, auf dem sich die Menüleiste befindet.)

Wenn der Vollbildmodus aktiv ist, können alle anderen Bildschirme mit einer einstellbaren Farbe abgeblendet werden.

## Um die Hintergrundfarbe für andere Bildschirme zu wählen:

- Aktivieren Sie die entsprechende Option
- Klicken Sie auf den Farbwähler rechts

Eine Palette öffnet sich.

• Wählen Sie die gewünschte Farbe

#### Um Deinterlacing zur Bildverbesserung zu aktivieren:

Aktivieren Sie die entsprechende Option

#### Um eine Blende auf das sichtbare Bild anzuwenden:

Aktivieren Sie die entsprechende Option

Deinterlacing und Blende werden im Kapitel "Überblick" erläutert.

#### Um The Tube im Vollbildmodus zu starten:

• Aktivieren Sie die Option "Vollbildmodus"

Die beiden letzten Optionen beziehen sich auf den Vollbildmodus.

## Um The Tube in bestimmten Situationen stumm zu schalten:

Aktivieren Sie die entsprechenden Optionen

## Um QuickTime-Geräte stumm zu schalten, während The Tube läuft:

Aktivieren Sie die entsprechende Option

### TubeTalk

In diesem Bereich können Sie Einstellungen zu Tube-Talk vornehmen.

Algemein Angerge TubeTalk Timeshill	Drotellungen	~
Spitzname:	Automatisch anmelden	
Statusnachricht: Sprechblasenfarbe:		L

- Spitzname: Geben Sie den Spitznamen ein, unter dem Sie f
  ür andere Zuschauer sichtbar sind.
- Statusnachricht: Hier können Sie einen Statustext eingeben, der anderen Zuschauern anzeigt, was Sie gerade tun (z. B. "Nicht am Computer").
- Sprechblasenfarbe: Wählen Sie eine Hintergrundfarbe für Ihre Chat-Nachrichten.

Ferner können Sie ein Benutzerbild auswählen, das neben Ihren Chat-Nachrichten erscheint.

#### Um ein Benutzerbild auszuwählen:

- Klicken Sie auf das Feld mit dem Standard-Benutzerbild.
- Wählen Sie "Foto aufnehmen..." aus dem Menü, um ein Bild mit Ihrer iSight-Kamera aufzunehmen.

oder

 Wählen Sie "Bild wählen…", um ein Bilddokument von Ihrer Festplatte einzufügen.

### Timeshift

Informationen zu den Timeshift-Einstellungen finden Sie im Kapitel "Timeshift".

### EPG

In diesem Bereich nehmen Sie Einstellungen zur Elektronischen Programmzeitschrift EPG vor. Neben den EPG-Informationen, die mit dem Sendesignal ausgestrahlt werden, können Sie auf eine Vielzahl kostenloser oder kostenpflichtiger Angebote im Internet zurückgreifen, die ihre Daten im offenen XMLTV-Format zur Verfügung stellen.

### Programmführer

Hier sehen Sie eine Liste der Anbieter, von denen The Tube EPG-Daten bezieht. Standardmäßig werden die Einträge "DVB-T Broadcast" bzw. "ATSC Broadcast" (dies sind die EPG-Daten, die mit dem TV-Signal ausgestrahlt werden) angezeigt.



Klicken Sie hier, um einen EPG-Datenanbieter hinzuzu-fügen

Aktualisiert alle EPG-Daten aller

### Sendungen

Mit der Option "Nur verfügbare Sendungen zeigen (ohne Konflikt mit Aufnahmen)" können Sie diejenigen Sendungen ausblenden, die nicht aufgezeichnet werden können, weil sie sich mit bereits programmierten Aufnahmen überschneiden.

### Aufnahmen

In diesem Bereich können Sie einstellen, wo Ihre Aufnahmen gespeichert werden, sowie Optionen zum manuellen Aufnehmen wählen.



### Speicherort für Aufnahmen

Standardmäßig werden Aufnahmen in Ihrem "Filme"-Ordner gespeichert. Sie können jedoch einen anderen Speicherort auf einer internen oder externen Festplatte bestimmen.

#### Um einen neuen Speicherort zu wählen:

 Klicken Sie auf "Ändern…", und wählen Sie einen Speicherort.

#### Um den Standard-Speicherort zu verwenden:

• Klicken Sie auf "Zurücksetzen".

#### Manuelle Aufnahmen

- Mit der ersten Option können Sie einstellen, dass nach dem Beenden einer Aufnahme automatisch das Informationsfenster angezeigt wird.
- Die zweite Option beendet eine manuell gestartete Aufnahme automatisch, wenn die Sendung zu Ende ist.

#### **Geplante Aufnahmen**

- Mit der ersten Einstellung können Sie bestimmen, dass The Tube bei Beginn einer Aufnahme automatisch startet.
- Falls Ihr Computer sich im Ruhezustand befindet, kann The Tube ihn automatisch starten, wenn eine

geplante Aufnahme beginnt. Nach Beenden der Aufnahme wird der Computer wieder in den Ruhezustand versetzt.

#### Aufnahme verlängern

Die Einstellungen in diesem Bereich werden im Kapitel "Ihr privates Sendungsarchiv" erläutert.

### TubeToGo

Die Einstellungen in diesem Bereich werden im Kapitel "TubeToGo" erläutert.

## TubeToGo

### Der kostenlose Web-Dienst TubeToGo gibt Ihnen vollen Zugriff auf Ihr Sendungsarchiv - von überall und zu jeder Zeit.

Veröffentlichen und planen Sie Aufnahmen mit nur einem Klick in einer Online-Galerie und betrachten Sie sie auf Ihrem iPhone, iPod touch oder dem Safari-Webbrowser.

TubeToGo ist ein kostenloser Dienst für alle The-Tube-Benutzer. Alles was Sie brauchen ist eine equinux ID, die Sie bei der Aktvierung von The Tube oder einem anderen equinux-Produkt bereits erstellt haben.

### So funktioniert's

Sobald Sie TubeToGo einschalten, lädt The Tube Informationen zu Ihrem Sendungsarchiv auf die equinux-Server.

The Tube lädt die eigentlichen Videos jedoch nicht hoch. Sie können Aufnahmen vielmehr einzeln auf einen von Ihnen bestimmten Speicherort hochladen ("veröffentlichen"), wie im folgenden Abschnitt beschrieben. The Tube gleicht die Daten auf Ihrem Mac und Ihrem TubeToGo-Benutzerkonto in regelmäßigen Abständen ab. Wenn Sie zum Beispiel eine Aufnahme auf Ihrem Mac löschen, verschwindet sie auch auf Ihrem iPhone. Und wenn Sie eine neue Aufnahme von Ihrem iPhone aus programmieren, wird die Programmierung auch in The Tube angezeigt.

### TubeToGo einrichten

Bevor Sie beginnen können, müssen Sie die automatische Synchronisierung zwischen Ihrem Mac und Ihrem TubeToGo-Benutzerkonto einschalten und The Tube mitteilen, wo es Ihre Videodaten speichern soll.

Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen…", und klicken Sie auf TubeToGo.



- Bewegen Sie den Schalter links auf "Ein".
- Stellen Sie sicher, dass Ihre equinux ID oben im rechten Bereich des Fensters erscheint. Falls nicht, klicken Sie auf den grauen Pfeil und geben Sie Ihre equinux ID und Ihr Passwort ein.

- Markieren Sie die Option "Mit TubeToGo Web-Galerie synchroni-sieren". Dadurch wird der automatische Abgleich zwischen Ihrem Mac und Ihrem TubeToGo-Benutzerkonto eingeschaltet.
- Markieren Sie die Option "Mit iTunes synchronisieren". Dadurch wird der Abgleich Ihrer Aufnahmen mit iTunes eingeschaltet.
- Klicken Sie auf "Speicherort".
- Wählen Sie eine Option aus dem Menü "Speicherort". The Tube kann Ihre Aufnahmen zu einem FTP-Account hochladen oder sie lokal auf Ihrem Mac speichern, wie im folgenden beschrieben.

### FTP

Wenn Sie Zugriff auf einen FTP-Server (File Transfer Protocol) besitzen, können Sie diesen für das Hosting Ihrer Videodaten verwenden.

Speicherort:	FTP	Geben Inform
FTP-Server:	ftp.mydomain.com Port: 21	ein, die
Benutzername:	kcobain	
Passwort:		Von Da
Pfad:	Sites/TV	
	Pfad zum Zielverzeichnis auf dem FTP-Server	
HTTP-Pfad:	http://mydomain.com/~kcobain/tv	Geben
	URL für den Zugriff auf das Zielverzeichnis im Browser (z.B. http://www.domain.com/storage/)	Pfad ei
	(Testdatei hochladen)	dem m
	Die FTP-Einstellungen wurden noch nicht getestet. Bitte klicken Sie "Testda	die hoo

Geben Sie alle Informationen ein, die The Tube zum Hochladen von Da-teien auf

Geben Sie den Pfad ein, unter dem mit einem Webbrowser auf die hochgelade-

#### Lokales Web-Sharing

Alternativ können Sie die Dateien auch auf Ihrem Mac speichern und via Web-Sharing darauf zugreifen. Um Web-Sharing auf Ihrem Mac einzuschalten, öffnen Sie den Bereich "Sharing" in den Systemeinstellungen und markieren Sie das Feld "Web-Sharing". Beachten Sie aber, dass bei dieser Lösung Ihr Mac eingeschaltet sein muss, wenn Sie auf Ihre Videos zugreifen.



### Aufnahmen veröffentlichen

Um eine gespeicherte Aufnahme in Ihre TubeToGo-Galerie und Ihre iTunes-Mediathek aufzunehmen, müssen Sie sie ausdrücklich veröffentlichen. Dabei konvertiert The Tube Ihre Aufnahme in ein Format, das auf dem iPhone, dem iPod touch und von iTunes wiedergegeben werden kann, und lädt den Film auf den von Ihnen gewählten Speicherort hoch.

Klicken Sie hier, um Ihre Einstellungen zu überprüfen. The Tube lädt eine Testdatei auf den FTP-

Bitte stellen Sie sicher, dass auf Ihrem FTP-Account genügend Speicherplatz frei ist, ansonsten kann The Tube Ihre Daten nicht hochladen.

#### Um eine Aufnahme zu veröffentlichen:

- Klicken Sie in der Seitenleiste des The-Tube-Fensters auf "Archiv". (Falls die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie zuerst "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden".)
- Klicken Sie auf eine Aufnahme, um sie auszuwählen.
- Wählen Sie "TubeToGo" > "Aufnahme veröffentlichen".

Im Bereich "Aktivität" unterhalb der Aufnahmenliste wird während des Veröffentlichens der aktuelle Fortschritt angezeigt. Wenn der Prozess abgeschlossen ist, zeigt ein Symbol neben der Aufnahme an, dass diese in TubeToGo verfügbar ist.



#### Um eine veröffentlichte Aufnahme zurückzuziehen:

- Klicken Sie in der Seitenleiste des The-Tube-Fensters auf "Archiv". (Falls die Seitenleiste nicht sichtbar ist, wählen Sie zuerst "Ansicht" > "Seitenleiste einblenden".)
- Klicken Sie auf eine Aufnahme, um sie auszuwählen.
- Wählen Sie "TubeToGo" > "Aufnahme zurückziehen".

# TubeToGo iPhone App

### TubeToGo auf Ihrem iPhone einrichten

1. Starten Sie die TubeToGo App auf Ihrem iPhone

T-Mobile 🔶	1:27 PM	-
1	TubeToGo	
	R	
Welco	me to TubeToG	io
Login with you	r equinux ID and sta TubeToGo.	urt using
	Login	

2. Wählen Sie "Einloggen" auf dem Begrüßungsbildschirm

atl T-Mobile	1:27 PM					
Enter your login data.						
TubeToGo	Login	Next				
	e∕quinux					
equinux ID	tubetogo-dem	0				
Password		0				
-						
123	4567	890				
-/:	;()\$	& @ "				
#+= <b>.</b>	, ?!	, x				
ABC 🌐	space	Done				

- 3. Geben Sie Ihre equinux ID und Passwort ein und wählen Sie "weiter".
- 4. Warten Sie bis TubeToGo Ihre Daten synchronisiert hat.
- 5. Fertig!
- 6.

### TubeToGo Funktionen im Detail

### Eine Aufnahme mit The Tube veröffentlichen

1. Wählen Sie Ihr Archiv in der Seitenleiste von The Tube



- 2. Klicken Sie auf eine Aufnahme und wählen Sie "TubeToGo > Aufnahme veröffentlichen"
- 3. The Tube lädt Ihre Aufnahme auf Ihren FTP Server und synchronisiert diesen mit TubeToGo

Nach der nächsten Aktualisierung können Sie Ihre veröffentlichte Aufnahme auf Ihrem iPhone mit TubeToGo ansehen.

4. Drücken Sie auf "Ansehen" in der TubeToGo iPhone Anwendung, um eine Liste aller veröffentlichten Aufnahmen zu sehen.



5. Drücken Sie auf den Pfeil, um alle Details zu einer Aufnahme einzublenden.



6. Drücken Sie auf das Vorschaubild, um die Wiedergabe der Aufnahme zu starten.



### Eine Aufnahme unterwegs veröffentlichen

1. Wählen Sie "Mein Mac".



2. Wählen Sie die Aufnahme aus, die Sie veröffentlichen möchten.



3. Drücken Sie "Veröffentlichen".

TubeToGo synchronisiert mit The Tube. Die Aufnahme wird unter "Ansehen" verfügbar sein, sobald The Tube Ihre Aufnahme auf Ihrem FTP Server veröffentlicht hat.

Bitte beachten Sie dass die Mac Anwendung "The Tube" gestartet sein muss, und dass Ihr Mac mit dem Internet verbunden sein muss.

### Ihre Aufnahmen unterwegs verwalten

1. Wählen Sie "Aufnahmen" in TubeToGo aus.

atl T-Mobile 🔶 2:49 F	PM	
Q EPG	Recordings To	day
2:00 PM		
Disney Die Zauberer vo	om Waverly	14
2:50 PM - 3:15 PM	Super RTL	15
3:00 PM		
Südwild		
3:00 PM - 4:00 PM	Bayerisches FS	
Planet Wissen		17
3:00 PM - 4:00 PM	BR-alpha	
Panda, Gorilla & Co.		10
3:00 PM - 3:50 PM	EinsPlus	19
Wohnwelten		
3:00 PM - 4:00 PM	HSE24	20
Stadtgespräch		21
3:00 PM - 3:45 PM	München TV	
Lebe deinen Traum! Je	tzt wird alles	22
3:00 PM - 4:00 PM	ProSleben	
Freude am Kochen		23
	ų e	
Watch Record	My Mac Sets	ap-

2. Blättern Sie durch das EPG und wählen Sie eine Sendung aus, die Sie aufnehmen möchten.



3. Drücken Sie auf "Sendung Aufnehmen", um die Aufnahme zu starten

TubeToGo synchronisiert anschliessend mit The Tube. Die geplante Aufnahme wird daraufhin in The Tube unter "EPG" angezeigt.



### **Teilen Sie Ihre Aufnahmen mit Freunden**

Sie können Aufnahmen mit Freunden teilen indem Sie Ihnen Ihre equinux ID mitteilen.

- 1. Um Aufnahmen eines anderen Benutzers anzusehen, drücken Sie auf "Ansehen" und wählen Sie dann "Freunde".
- 2. Drücken Sie das "+"-Symbol, um einen neuen Freund hinzuzufügen.
- 3. Geben Sie einen Namen und optional einen Spitznamen ein und fügen Sie ein Foto hinzu.

atll T-Mobile 😤 4:49 PM 🚥
Cancel New Buddy Save
e
equinux ID tubetogo
Nickname Albert
QWERTYUIOP
ASDFGHJKL
🗇 Z X C V B N M 💌
123 m space Done

- 4. Drücken Sie auf "Speichern".
- 5. Drücken Sie auf den Namen eines Freundes, um seine gespeicherten Aufnahmen zu sehen.



0	REG		e
Watch	Record	My Mac	Setup

## TubeToGo Web Applikation

### **Ihre Galerie**

Nachdem Sie TubeToGo eingerichtet haben, können Sie auf alle veröffentlichten Aufnahmen in Ihrer Online-Galerie mit einem iPhone oder iPod touch (oder dem Safari-Webbrowser auf einem Mac oder PC) zugreifen. Ihre Galerie ist öffentlich – jeder, der Ihre equinux ID kennt, kann durch die Galerie blättern und Ihre Aufnahmen ansehen.

Um Ihre Galerie anzuzeigen, gehen Sie zu der Adresse

http://tubetogo.tv/ihre\_equinux\_id

(wobei ihre\_equinux\_id für Ihre equinux ID steht). Sie sehen eine Seite wie die folgende:



auf einen der



Um Netzwerk-Bandbreite zu sparen, enthält die Liste nur die ersten fünf Aufnahmen, wenn Sie die Galerie öffnen. Um weitere Aufnahmen zu sehen. blättern Sie zum Ende der Liste und tippen Sie auf "Weitere anzeigen".

Tippen Sie auf ein Video, um eine Seite mit weiteren Details zu öffnen. Nach einer kurzen Verzögerung erscheint ein blauer Pfeil über dem Vorschaubild. Sie können nun auf das Vorschaubild tippen, um das Video abzuspielen.

### **Zugriff auf Ihr Sendungsarchiv**

Zusätzlich zu Ihrer öffentlichen Bibliothek gibt Ihnen TubeToGo Zugriff auf den vollständigen Inhalt des Sendungsarchivs auf Ihrem Mac. Diese Informationen sind nicht öffentlich und erfordern Ihr equinux-Passwort.

#### Um auf Ihr komplettes Sendungsarchiv zuzugreifen:

- Öffnen Sie Ihre Galerie und tippen Sie auf "Mein Mac". (Im Abschnitt "Ihre Galerie" ist beschrieben, wie Sie die Galerie öffnen.)
- Geben Sie Ihre equinux ID und Ihr Passwort ein.

 Tippen Sie auf "Bibliothek". Sie sehen eine Liste aller Aufnahmen, unterteilt in "Veröffentlicht" und "Nicht veröffentlicht".

Von hier aus können Sie Aufnahmen veröffentlichen, zurückziehen oder aus Ihrem Sendungsarchiv löschen.

#### Um eine Aufnahme zu veröffentlichen oder zurückzuziehen:

- Tippen Sie auf eine Aufnahme.
- Tippen Sie auf "Veröffentlichen" bzw. "Nicht veröffentlichen".

#### Um eine Aufnahme zu löschen:

- Tippen Sie auf "Bearbeiten".
- Tippen Sie auf das rote "-" neben einer Aufnahme.
- Tippen Sie auf "Löschen".
- Tippen Sie auf "Fertig".

### Aufnahmen programmieren

Mit TubeToGo können Sie auf Ihrem iPhone oder iPod touch durch die Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Program Guide, EPG) blättern und Aufnahmen programmieren oder Programmierungen löschen.

### Um durch die EPG zu blättern:

- Öffnen Sie Ihre Galerie und tippen Sie auf "Mein Mac". (Im Abschnitt "Ihre Galerie" ist beschrieben, wie Sie die Galerie öffnen.)
- Geben Sie Ihre equinux ID und Ihr Passwort ein.
- Tippen Sie auf "EPG". Sie sehen eine Liste von Sendungen am heutigen Tag. Zunächst werden nur 25 Sendungen angezeigt; um mehr Sendungen zu sehen, blättern Sie zum Ende der Liste und tippen Sie auf "Weitere anzeigen". Um den nächsten Tag anzuzeigen, tippen Sie auf das entsprechende Datum am Ende der Liste.



## Um eine Aufnahme zu programmieren oder eine Programmierung aufzuheben:

- Tippen Sie auf "Bearbeiten".
- Um eine Aufnahme zu programmieren, tippen Sie auf das grüne "+" neben der Sendung. Um eine Programmierung aufzuheben, tippen Sie auf das rote "-".
   Beachten Sie, dass sich programmierte Sendungen nicht überschneiden dürfen.
- Tippen Sie auf "Fertig".

### Ihr Benutzerkonto synchronisieren

The Tube gleicht das Sendungsarchiv auf Ihren Mac in regelmäßigen Abständen mit Ihrem TubeToGo-Benutzerkonto ab. Wenn Sie sicherstellen möchten, dass alle Daten auf dem neuesten Stand sind, können Sie explizit den Befehl "TubeToGo" > "Sync starten" wählen.

Sollten Sie einmal Probleme mit Ihren TubeToGo-Daten haben, können Sie die Daten Ihres TubToGo-Benutzerkontos wie folgt löschen:

- Wählen Sie "The Tube" > "Einstellungen…", und klicken Sie auf "TubeToGo".
- Klicken Sie auf "Sync-Daten zurücksetzen".
- Klicken Sie auf "Sync starten". The Tube kopiert nun die Daten von Ihrem Mac erneut auf Ihr TubeToGo-Benutzerkonto.

Das Löschen der TubeToGo-Daten betrifft nicht die eigentlichen Video-Dateien.

# Live TV iPhone App

Mit der Live TV App für Ihr iPhone oder i-Pod touch können Sie Fernsehen live auf Ihrem iPhone schauen.

### Live TV in The Tube einschalten

- 1. Wählen Sie "The Tube > Einstellungen" aus der Menüleiste
- 2. Wechseln Sie zu "Live TV"



- 3. Stellen Sie sicher das "Live TV" eingeschaltet ist
- 4. Schliessen Sie das Fenster

### Live TV auf Ihrem iPhone einrichten

- 1. Prüfen Sie dass The Tube auf Ihrem Mac läuft und das Ihr Mac und Ihr iPhone mit dem gleichen drahtlosen Netzwerk verbunden sind
- 2. Starten Sie Live TV auf Ihrem iPhone
- 3. Drücken Sie auf "The Tube Computer wählen"



- 4. Drücken Sie auf "The Tube Computer hinzufügen"
- 5. Auf Ihrem iPhone erscheint der Code mit dem Sie sich mit Ihrem Mac verbinden können



- 6. Geben Sie den Code in das Fenster ein, der sich in The Tube auf Ihren Mac geöffnet hat
- 7. Drücken Sie auf Ihrem iPhone auf "Fertig"

### Live TV verwenden

1. Wählen Sie einen Sender aus der Senderliste





- 2. Live TV schaltet den Sender auf Ihrem Mac um und beginnt mit der Übertragung des Fernsehsignals auf Ihr iPhone
- 3. Genießen Sie Fernsehen auf Ihrem iPhone oder iPod touch!

# Problemlösung:

Hier finden Sie einige Tipps, wie Sie bei Problemen mit dem Empfang vorgehen können.

### Empfangsprobleme

Je nachdem in welcher Region Sie sich befinden, kann es sein, dass die mitgelieferte Antenne Ihres TV-Empfängers nicht ausreicht, um das Fernsehsignal zu empfangen. Um den Empfang zu verbessern, können Sie versuchen, eine Antenne mit Verstärker oder eine Außenantenne einzusetzen.

#### Um eine externe Antenne anzuschließen:

- Verbinden Sie den Antennenadapter, der Ihrem TV-Empfänger beiliegt, mit dem TV-Empfänger.
- Stecken Sie Ihre externe Antenne in den Adapter.
- Führen Sie eine neue Sendersuche durch (s. das Kapitel "Erste Schritte").
- **TIPP** Abhängig vom verwendeten TV-Empfänger brauchen Sie eventuell keinen Antennenadapter. Sehen Sie in der Dokumentation Ihres Ge-

rätes nach oder nehmen Sie Kontakt zum Hersteller auf, falls Sie unsicher sind.

### Wahl einer externen Antenne

Empfehlungen für externe Antennen sowie weitere Tipps bei Empfangsproblemen finden Sie auf unserer Website:

www.equinux.com/goto/moreantennas

### Live TV Problemlösung

Wenn nichts passiert nachdem Sie Ihr iPhone mit Ihrem Mac verbunden haben, prüfen Sie bitte Ihre Firewall Einstellungen. Ihr Mac muss eingehende Verbindungen erlauben, um mit Live TV fernsehen zu können:

- 1.Öffnen Sie Systemeinstellungen auf Ihrem Mac.
- 2.Wählen Sie "Sicherheit" und wechseln Sie zu 'Firewall'.
- 3.Stellen Sie sicher, dass "Alle eingehende Verbindungen erlauben" ausgewählt ist.
| General  | Fishbult Freed                                       |
|--|--|
| Allow all incoming connections   |  |
| Allow only essential services  |  |
| The access for specific services and   | E applications                                       |
| Nac 25 8 normally determines which pro   | ograms are allowed incoming connections. Select this |
| apone e por anec o pone o pone res   | and management on theory haddress                    |
| M Subditudate  | Allow incoming connections 1                         |
| Tures  | After incoming connections 2                         |
| Contraction of the second seco | After incoming-connections 1                         |
| Fieldaiser Pro   | Allow incoming-connections 1                         |
| All Chapert  | Allow incoming connections 1                         |
| Chul Agent   | After incoming connections 1                         |
| M Sale 5   | Allow incoming connections 1 a                       |
| Adum   | Allow incoming connections 1                         |
| + -  | Abarcat  |
|  |  |
|  |  |