Lastship für Kodi -Deutsche Anleitung/FAQ



• 1. Allgemeines zum Addon

- 1.1 Verfügbare Webseiten
- 1.2 Rechtliche Konsequenzen bei Nutzung

• 2. Installation und Konfiguration

- 2.1 Bezugsquellen zur Installation
- 2.2 Allgemeine Einstellungen
- 2.3 Index Seiten Aktivieren und Deaktivieren
- 2.4 Hosterwahl
- 2.5 Konten
- 2.6 Untertitel
- 2.7 Downloads
- 2.8 URL Resolver Konfiguration
- o <u>2.9 Trakt</u>
- 2.10 Gemeinsamer gesehen Status in Lastship und xStream
- 2.11 Lastship Bibliothek
- o 2.12 Sortierung der gefundenen Links in der Ergebnisliste

• 3. Bekannte Probleme

- 3.1 Fehler bei der Installation
- 3.2 URL Resolver Fehler
- 3.3 Beobachtungen und Fehler im Betrieb

• 4. Fehlerbericht über Log-Datei

- 4.1 Allgemeines zur Log-Datei
- 4.2 Speicherort der Log Datei
- 4.3 Erstellen und Hochladen der Log-Datei

• 5. Phyton Dateien

- 5.1 Allgemeines zur .py-Datei
- 5.2 Bearbeiten einer .py-Datei
- 5.3 Speicherort der einzelnen Webseiten ("py Dateien)

1. Allgemeines zum Addon

Wir suchen Entwickler!!

Dies Anleitung bezieht sich auf das Addon Lastship

Lastship ist, genau wie xStream, ein Video Addon für die Media-Center-Software Kodi

Lastship ist, ein Video Addon für die Media-Center-Software Kodi.

Mit Lastship ist es möglich über eine einfache Benutzeroberfläche mehrere Streaming-Seiten zu benutzen, mit denen man Filme und Serien anschauen kann.

Dabei greift Lastship bei Film/Serienauswahl oder einer Suche zuerst auf eine Filmdatenbank zu (z.B.imdb, tvdb)zu und zeigt ein Ergebnis an.

Erst nach der getroffenen Auswahl werden die Anbieter & Hoster durchsucht.

Der Menüaufbau von Lastship ist eigentlich selbsterklärend

Die Menüsprache von Lastship ist jene Sprache, auf die Kodi eingestellt ist

Unterstützung und Anfragen zu den Deutschen Seiten, Problemen usw. werden über das Lastship Forum abgewickelt

Einstellungen welche in Lastship gemacht werden, sind in einer sogenannten settings.xml gespeichert

Diese kann von einem System auf ein anderes kopiert werden um auch dort die gleichen

Einstellungen (Konten usw.) zu haben

Die settings.xml von Lastship findet man hier:

...kodi/userdata/addon_data/plugin.video.lastship

Der .kodi Ordner ist ein versteckter Ordner und muss in Windows und Android erst sichtbar gemacht werden

Weiter Pfade stehen im Kap. 4.2

1.1 Verfügbare Webseiten

Die Funktion der folgenden Seiten ist auf Grund Fehlender Entwickler nicht gewährleistet

| Name | Domain | Hinzugefügt |
|----------------|----------------------|-------------|
| Alluc | alluc.ee | 13.08.2017 |
| Animebase | anime-base.net | 07.05.2017 |
| Animeloads | anime-loads.org | 23.02.2017 |
| BurningSeries | <u>bs.to</u> | 12.01.2017 |
| Cine | <u>cine.to</u> | 12.01.2017 |
| Cinenator | <u>cinenator.com</u> | 06.04.2017 |
| DirectDownLoad | <u>ddl.me</u> | 12.01.2017 |
| FilmPalast | filmpalast.to | 12.01.2017 |
| Foxx | <u>foxx.to</u> | 24.08.2017 |
| HDfilme | hdfilme.tv | 12.01.2017 |
| HDStreams | hd-streams.org | 14.06.2017 |
| Horrorkino | horrorkino.do.am | 02.06.2017 |
| iLoad | <u>iload.to</u> | 12.01.2017 |
| KinoDogs | kinodogs.to | 28.01.2017 |
| | | |

| Kinoking Name | kinoking.to Domain | 30.08.2017 Hinzugefügt |
|-------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Kinow | kinow.to | 23.05.2017 |
| KinoX | kinox.to | 12.01.2017 |
| Movie2k | movie2k.ac/ag | 01.09.2017 |
| Movie2z | movie2z.to/de | 03.09.2017 |
| Movie4k | movie4k.to | 13.02.2017 |
| MovieTown | movietown.org | 30.08.2017 |
| Netzkino | netzkino.de | 16.04.2017 |
| Proxer | <u>proxer.me</u> | 14.07.2017 |
| Pureanime | <u>pure-anime.tv</u> | 24.03.2017 |
| Serienstream | serienstream.to | 08.01.2018 |
| SeriesEver | seriesever.net | 12.01.2017 |
| Streamit | streamit.ws | 17.03.2017 |
| Tata | <u>tata.to</u> | 20.01.2018 |
| View4u | view4u.co | 14.07.2017 |

Für die Verwendung von <u>Serienstream.to</u>, ist auf deren Homepage das Anlegen eines Benutzer Kontos erforderlich.

Als E-Mailadresse kann auch eine Wegwerf-EMail-Adresse verwendet werden

Diese Daten dann bitte in Lastship unter: Werkzeuge - Konten - Serienstream eingeben, ab da kann Serienstream genutzt werden

Für die Verwendung von <u>foxx.to</u> muss zusätzlich das script.module.request installiert sein/werden (wird normalerweise bei der Installation mit installiert)

Für die Verwendung von Alluc muss ein Benutzerkonto erstellt werden (sie Kapitel Konten/Alluc)

Empfehlungen und Vorschläge für neue Seiten können über das Lastship Forum unter dem

Bereich <u>Lastship</u> angefragt bzw. eingestellt werden.

Die Intergration der eingereichten Seiten ist nicht selbsverständlich und folgt daraufhin auch nicht automatisch.

Sowohl das Potenzial der vorgeschlagenen Seite als auch der erforderliche Mehrwert wird geprüft und entscheidet über die Entwicklung eines neuen Site-Plugins.

Grundsätzlich ist jedoch zu erwähnen, dass stätig an der Weiterentwicklung von Lastship und deren Site-Plugins gearbeitet wird.

1.2 Rechtliche Konsequenzen bei Nutzung

Der Europäische Gerichtshof hat ein Urteil gefällt:

- Der Nutzer muss sich in Anbetracht des neuen EuGH-Urteils stets über das zur Nutzung vorgesehene Angebot (Portal, Webseite) informieren – der Nutzer muss prüfen, ob das Angebot rechtswidrig ist oder sein könnte.
- Streamingseiten, die etwa brandaktuelle Kinofilme kostenlos anbieten, die man nicht mal bei den Bezahlanbietern zu sehen bekommt hier hat man es wahrscheinlich mit einer "offensichtlich rechtswidrigen Vorlage" zu tun.

Wer sich hier Streams anschaut, macht sich strafbar und kann sich nicht auf das Recht auf Privatkopie berufen.

 Zukünftige Streaming-Abmahnungen sind also durchaus möglich,eine neue Abmahnwelle ist dennoch nicht zu befürchten
 Nutzer können nur über ihre IP-Adressen zurückverfolgt werden Genau diese IP-Adresse ist jedoch nur dem illegalen Portal bekannt, welches meist anonym operiert und oft keine IP-Adressen speichert

Die meisten Streaming-Seiten speichern keine Zugriffsdaten

Solltet Ihr einen Premium Dienst auf diversen Seiten nutzen, könnt Ihr natürlich leicht(er) gefunden werden

Hier ist ein Video von Rechtsanwalt Christian Solmecke, der über das Thema rechtlich aufklärt: Stand 26.April 2017



Link

2. Installation und Konfiguration

2.1 Bezugsquellen zur Installation

Das hinzufügen von Lastship über "als Quelle hinzufügen" in Kodi ist NICHT möglich!!!

[Info] Das (Deutsche)Lastship Project sucht Entwickler zur Pflege der Index Seiten, Kenntnisse Programmiersprache Python (.py) erforderlich

Das Video Addon Lastship wird über das LASTSHIP Repository installiert

Dieses ist hier verfügbar: **Download**

Forum: Link

Die Entwicklung und Änderungen in Lastship können auf Github mitverfolgt werden, der Download sollte jedoch vom Downloadlink oben durchgeführt werden: <u>Lastship auf Github</u>

Die Aktualisierung von Lastship erfolgt NUR über das Lastship Repository, so wie bei jedem anderen Repo auch.

Nach einem Update, werden dann auch neu hinzugefügte Index-Seiten automatisch

angezeigt.

Wollt Ihr nicht bis zu einem Update warten, könnt Ihr die aktuellen Daten aus der Lastship nightly Version downloaden und in das entsprechende Verzeichnis kopieren:

plugin.video.lastship

script.module.lastship

Die meisten Änderungen werden im script.module.lastship stattfinden

Wichtig

Die Index-Seiten welche so hinzugefügt werden, können sofort verwendet werden, jedoch sind Sie in den Einstellungen (Index-Seiten) NICHT sichtbar.

Die Sichtbarkeit erfolgt, mit dem nächsten Repo Update!!

BEACHTE:

Beim gesamten Daten Download von Github gilt es folgendes zu Beachten:

Um eine Korrekte Installation zu Gewährleisten, ist es immer notwendig, den Anhang Master, Beta, Nightly aus den .zip Dateien und dem Unterordner zu entfernen

Geht wie folgt:

Die Datei in "plugin.video.lastship-master.zip" umbenennen (quasi das "-master" entfernen)

Dann Datei öffnen (nicht entpacken) mit 7-Zip, WinRAR, WinZIP (oder einem anderen Packer), dort ist ein Ordner zu sehen der z.B. "plugin.video.exodus-master" heißt => auch hier das "-master" entfernen

Die Zip dann installieren.

Im Lastship Repo ist auch das lastship-common repo enthalten

Dadurch aktualisiert sich auch der URL Resolver, wenn es ein URL Resolver Repo-Update gibt

Es wird momentan TVAddons als Quelle für den URLResolver verwendet

Von dort beziehen auch wir die Informationen und aktualisieren, den URLResolver welcher im Repo liegt, selbst

Aktueller URL Resolver: Link

Lastship und xStream verwenden den gleichen metahandler

Hinweis:

An dieser Stelle muss darauf hingewiesen werden, dass unter alternativen Bezugsquellen nicht für den aktuellsten Stand und Funktion der Software garantiert werden kann!

Repo Installieren:

- öffne die Kategorie Addons
- aus zip installieren
- Downloadordner suchen und installieren

Nach dem das Repo Installiert wurde ist noch folgendes zu machen:

- öffnet die Kategorie Addons
- Aus Repository installieren
- Lastship Repository
- Video-Addons
- Lastship (installieren/aktivieren)

2.2 Allgemeine Einstellungen

Wenn gesehene Filme auf einmal weg sind, liegt das an den Einstellungen im Seitenmenü.

Hier die Markierung "gesehene Filme" deaktivieren!

In Lastship Kategorie WERKZEUGE öffnen

Hier werden alle Lastship Einstellungen angezeigt

Einstellungen Allgemein

Erscheinungsbild

Es werden Icons und der Hintergrund anders dargestellt Ansonst hat diese Einstellung keine Auswirkung Zur Auswahl stehen in Lastship: Lastship (Standard) Lastship2 Exodus Exuary Lastship verwendet ein zugehöriges Artwork Addon für Themen Unterstützung Das Lastship Artwork Addon wird standardmäßig mit installiert Zeitlimit für Index Seiten: Standard (default): 30 Sekunden Ist die Zeit, wie lange Lastship die Anbieter durchsuchen soll bevor das Suchergebniss, als Liste zur Auswahl angezeigt wird Lastship liefert ein exzellentes Ergebnisse mit einem Wert von 12 - 15 Sekunden, vor allem wenn ihr einen Premium Service verwendet. Wenn Ihr Schwierigkeiten habt Streams zu finden, kann dieser Wert erhöht werden Gesehen/Fortsetzungspunkte Standard (default): Lokal Lokal: der gesehen Status wird innerhalb von Kodi behandelt Trakt: wenn Ihr bei dem Menüpunkt Konto Euer Trakt Konto aktiviert habt, kann hier auch Trakt ausgewählt werden Wird Trakt verwendet, dann werden alle gesehen Status auf der Trakt Homepage

gespeichert

Sprache für Informationen

Standard (default): Auto

Es wird automatisch die in Kodi verwendete Sprache benutzt

Wenn notwendig, kann die Sprache manuell eingestellt werden

Diese Einstellung kontrolliert die Sprache, welche Angezeigt/Wiedergegeben wird, wenn

Lastship Abfragen von Titel, Beschreibungen und andere Metadaten Informationen, für

Filme und Serien durchführt

Diese Einstellung bezieht sich nur auf die Informationen für Lastship und hat KEINE

Auswirkung auf die Stream Sprache

Indexseiten Sprache(n)

Hier wird die Sprache für die Webseiten Eingestellt

Zur Auswahl stehen verschiedene Sprachen, wie z.B. German, English usw...

Serien-Staffeln reduzieren

EIN: Alle Staffeln werden in einer Liste angezeigt

AUS: Staffeln werden in eigenen Staffel Ordnern angezeigt

Fanart verwenden

Standard (default): aktiviert

Wenn Ihr Probleme mit dieser Funktion habt, solltet Ihr überlegen diese zu deaktivieren um

zu sehen, ob sich dadurch die Leistung verbessert

Dadurch verliert Ihr natürlich die Bilder und Kosmetische Aspekte. Aber es könnte zur

Leistungsverbesserung beitragen

Filme nach Jahrgang filtern

Hier kann eingestellt werden, dass nur Filme aus einer bestimmten Zeitspanne angezeigt

werden sollen

MENÜ

Neue Filme:

Einstellung, welcher Inhalt angezeigt wird, wenn die Kategorie Neue Filme in Lastship gewählt wird (Neue Filme in Deutsch, Im Kino, am populärsten, Empfohlen, Deaktivieren

Neue Episoden:

Einstellung, welcher Inhalt angezeigt wird, wenn die Kategorie Neue Episoden in Lastship gewählt wird (Episoden, Deaktiviert)

Meine Filme/TVSerien (Trakt/IMDb):

wenn aktiviert, wird im Hauptmenü die Kategorie Meine Liste angezeigt

Funktion nur mit Trakt Konto (und anderen Konten)

Trakt Bibliothek Automatisch Synchronisieren

Dadurch es nun möglich, das lokale <u>Trak.tv</u> Filme/Serien automatisch mit dem <u>Trakt.tv</u> Server synchronisiert werden (gesehen Status)

Hierbei ist es egal ob die Filme/Serien in der Bibliothek liegen, oder nur in den Favouriten, sie werden auf jeden Fall gesynct

Funktioniert mit Kodi Favouriten und auch mit SuperFavouriten

In der oberen Ecke wird der Synchronistations Vorgang angezeigt

In Lastship unter Werkzeuge - Einstellungen (Allgemein) findet Ihr ganz unten "Trakt Bibliothek Automatische Synchronisierung"

Hier kann gewählt werden: Synchronisierung bei Kodi Start oder in der 2. Zeile einen Zeitintervall einstellen

####Einstellungen Wiedergabe

Standard Aktion (default): Verzeichnis

Verzeichnis

Die Anzeige ist wie eine Liste Aufgebaut

Dialog

Die Anzeige erfolgt in einem kleineren Fenster, Aufbau wie eine Liste

Auto-Play

Es wird keine Liste angezeigt

Die Wiedergabe nach Filmauswahl/Serienauswahl startet automatisch

Es wird der beste verfügbare Hoster & die beste verfügbare Qualität gewählt

Die Auswahlreihenfolge der Hoster richtet sich nach deren Priorität (und auch Qualität, HD vor SD usw.)

Die Priorität kann im URLResolver unter "Resolver Settings" angepasst werden.

Niedrige Werte werden vor hohen Werten gewählt

Fortschrittsdialog

Vordergrund:

nach Streamauswahl wird das Info-Fenster, groß in der mitte des Bildschirmes dargestellt

Hintergrund:

nach Streamauswahl wird das Info-Fenster, klein am Rand des Bildschirmes dargestellt

Dateianbieter Filter

Höchste Qualität:

4k, 1440p, 1080p, 720p und 480p stehen zur Auswahl

Das was hier engestellt wird, ist die max. Auflösung nach der die Index-Seiten durchsucht werden.

Ist auch die max. Auflösung, welche bei Autoplay verwendet wird

Bei Seriesever & Moviesever ist 4k verfügbar, aber nur mit einem Premium Account (Bezahlung)

Autoplay nur in SD

Wenn aktiviert:

werden im Auto-Play Modus nur SD Streams wiedergegeben.

HD Streams werden dabei ignoriert

Ist nur dann sinnvoll, wenn man einen langsamen Internet Anbieter oder eine schwache Hardware hat

Zusatzinfos für Quellen anzeigen

Es werden dann neben dem Stream noch weiter Infos (wenn verfügbar) angezeigt, z.B. die Audioqualität

Dateianbieter mit Pairing (Captcha)

Wenn deaktiviert, werden alle Hoster die Captcha-Abfragen durchführen ignoriert

HEVC

Streams mit HEVC anzeigen (h.265 Codec)

HEVC wird nichtt von jeder Android Box unterstützt

Nach Index-Seiten sortieren

Wenn aktiviert, werden nur die Streams der Ausgewählten Anbieter angezeigt

Premium Services sind immer Gruppiert und stehen an der Spitze der Liste

Beispiel: Alle Streams, die z.B. auf PrimeWire gefunden werden, sind aufgelistet

Bei Wiedergabe Start...

Fortsetzen

Wenn ein Stream gestoppt wird, wird automatisch ein Fortsetzungspunkt gespeichert/erstellt (aber erst ab einer Wiedergabezeit von 3 Minuten)

Option Wiedergabe fortsetzten EIN:

Es erscheint bei Fortsetzung des Streams eine Anzeige wo gewählt werden kann: Fortsetzen oder Vom Anfang abspielen an, egal welcher Hoster dabei gewählt wird **Option Wiedergabe fortsetzten AUS:**

Stream startet immer vom Anfang (auch wenn Ihr eine advancedsettings.xml verwendet)

Nach der Wiedergabe:

Verzeichnis neu laden (Container-Aktualisierung erzwingen)

Verzeichnis neu laden ist eine Kodi-interne Funktion

Sie bewirkt, dass das aktuell geöffnete Verzeichnis neu eingelesen wird

Dadurch sollte der Trakt-Status aktualisiert werden, nachdem man einen Film / eine Episode gesehen hat

Weil das nicht auf jedem Gerät so funktioniert hat wie es sollte, hat man eine Option draus gemacht

Für die meisten ist es wohl am besten, das zu deaktivieren (ist auch die Standrard-Einstellung), weil es nur Zeit kostet

Wenn in Kodi unter:

Addons-Seitenmenü, Automatische Aktualisierung auf AUS gestellt ist, wird Lastship nicht automatisch aktualisiert

LASTSHIP: Cache (Speicher) löschen

Löscht den Cache (Speicher) von Lastship, ist wie bei jedem Internet Browser

Keine Angst, hierbei passiert nichts!!

LASTSHIP: Index Seiten Cache (Speicher) löschen

Löscht den Index Seiten Cache (Speicher) von Lastship

Das ist jener Speicher, wo gesuchte bzw. besuchte Index Seiten gespeichert werden, damit diese beim nächsten mal schneller geladen werden

Keine Angst, hierbei passiert nichts!!

LASTSHIP: Metadaten Speicher löschen

In diesem Cache (Speicher) werden Informationen zu Filmen/Serien (Covers, TMDb bzw.

IMDB Links, Beschreibungen usw.) gespeichert

Das ermöglicht einen schnelelrn Abruf der Informationen

Beim löschen des Metadaten Speicher werden diese Infos gelöscht

Keine Angst, hierbei passiert nichts!!

LASTSHIP: Lösche alle Speicher

Hier werden ALLE Caches (Speicher) gelöscht (Metadaten, Index Seiten und Lastship Cache)

Keine Angst, hierbei passiert nichts!!

Suche

Die Suche in Lastship ist eine Globale Suche

Das heißt, es werden immer alle Anbieter/Hoster durchsucht

Es kann vorkommen, dass eine Serie/ein Film nicht gefunden wird, näheres dazu siehe Kapitel 3.3

Kategorie: Meine Filme / Meine TV Serien

Diese beiden Kategorien sind nur nutzbar, wenn z.B. Trakt aktiviert ist

Hier findet Ihr dann Eure gesehenen Serien/Filme, Filmvorschläge usw.

LASTSHIP: Anzeige Typen

Hier wird die Ansicht (view) eingestellt, wie Filme/Serien/Episoden usw. dargestellt werden (Liste, Wall, InfoWall, Poster usw...)

Diese Ansichten werden in einer eigenen Datenbank gespeichert:

...kodi\userdata\addon_data\plugin.video.exodus\views.db

Und so stellt Ihr die Ansichten ein:

Lastship Menü -> Werkzeuge -> Angezeigte Typen-> 4 Kategorien (Filme, TV Serien, Staffeln, Episoden)-> eine auswählen-> jetzt über Seitenmenü die Ansicht auswählen (Wall, InfoWall, Poster, Fanart usw...) -> Speichern (auf das angezeigte Bild klicken oder auf den

Text)->fertig

Nun wird die Ansicht in Lastship so dargestellt, wie sie eben eingestellt wurde

Wollt Ihr die Datenbak zurücksetzen, dann kann sie gelöscht werden

Erklärung zur Datenbank:

*views.db *

speichert eine festgelegte Ansicht über das Lastship Menü, welche bei jedem Seitenaufruf (Pfad: Bsp. Filme -> Trakt -> Sammlung) die - vom Skin in der ViewModes.db gespeicherte -ViewID überscheibt

Thema: Link

Kanäle

Hier werden Euch Sky Sparten angezeigt

Diese sind jedoch KEINE Live Streams

Die Sparten dienen nur so als Vorschlag was man schauen könnte

Englischer SkyEPG, Streams aber in deutsch

Nach welcher Logik werden Filme unter "neue Filme" aufgelistet

Dort kommen nicht neueste Filme zuerst und nach hinten werden sie immer älter, sondern neue Filme stehen teilweise einfach irgendwo weiter unten in der Liste

Warum können Neuerscheinungen nicht einfach immer chronologisch von vorne ergänzt werden?

Antwort:

Es zeigt die Filme des letztes Jahres (mit einem 60 tägigen Delay, weil ein Film der heute im Kino gekommen ist bringt meistens recht wenig)

Geordnet ist es nach Moviemeter. Wie genau das zusammen gesetzt ist kann bei IMDB nachgelesen werden

2.3 Index Seiten Aktivieren und Deaktivieren

Standard: Alle Index Seiten aktiviert

In Lastship, unter dem Menüpunkt Werkzeuge, *Index-Seiten*, besteht die Möglichkeit bestimmte Seiten an bzw. auszuschalten.

Ebenso besteht hier die Möglichkeit, die Funktion "Lokale Dateine/Bibliothek" einzuschalten

Dann werden auch die lokal gespeicherten Filme/Serien mitgesucht

Ebenso kann jetzt hier eingestellt werden ob Deutsche und/oder Englische Seiten durchsucht werden

Dies kann von Nutzen sein, wenn kein Interesse an bestimmten Medien besteht

Diese werden dann auch nicht in der Suche angezeigt

Einige Index-Seiten unterschützen Multi-Part

Aktuelle sind das ddl.me und Filmpalast

Was ist MultiPart?

MultiPart bedeutet: das der Film in zwei Teilen auf der Seite hochgeladen ist und Lastship diese nahtlos nacheinander abspielt

Der Film sollte auch grob in der Mitte mal nachladen, beim Wechsel auf den zweiten Stream

Auch beim Start des zweiten Stream etwas langsamer, aber besser so als gar nicht

Anmerkung:

Wenn Ihr Probleme mit kinox habt, hilft es wenn Ihr Eure DNS (z.B. auf die von Google 8.8.8.8) Adresse ändert

Manche Seiten werden von den Internet Providern geblockt

Nache einem Lastship Update werden auch neu hinzugefügte Seiten automatisch angezeigt

Das Update erfolgt aber nur, wenn das Lastship Repo installiert ist, wie am Anfang beschrieben

Im Verzeichnis ...kodi/addons/script.module.lastship/lib/resources/lib/sources_de sind die .py Daten der einzelnen Webseiten abgelegt

Hier könnt Ihr auch neue Deutsche Seiten hinzufügen, oder bestehende bearbeiten

Bei diesem Pfad handelt es sich um "versteckte Dateien"

Diese müssen erst sichtbar gemacht werden

2.4 Hosterwahl

Wenn Ihr im Menü z.B. Filme- Jahr- 2017- beliebigen Film auswählen- klickt, werden alle verfügbaren Anbieter/Hoster durchsucht.

Auch nachdem eine Suche gestartet wurde, werden alle verfügbaren Anbieter/ Hoster angezeigt.

Die Anzeige sieht wie Folgt aus:

BS | OPENLOAD | HD | 5.1

(Anbieter | Hoster | Qualität|z.B Audio, optionale Zusatzinfo)

Die Qualität des Streams kann sein: 4k, HD, SD, CAM usw.

Wie lange das durchsuchen der Hoster dauert hängt von der Einstellung Zeitlimit für Index Seiten ab

Wenn Ihr einen Film/Serie angewählt habt, könnt Ihr ein zusätzliches Menü (Kontexmenü) öffnen:

am PC: rechte Maus Taste

am Handy/Tablet: langer Druck auf den Film

am FireTV: die Menü Taste drücken

Ist der von Euch gewählte Anbieter/Hoster nicht verfügbar, nimmt Lastship AUTOMATISCH den nächsten, bis ein lauffähiger gefunden wird

Anmerkung zu den Hostern Openload (HD), The Video, Flashx:

Wenn Ihr einen dieser Hoster zum Streamen auswählt, erscheint ein Fenster, welches Euch auffordert Eure Gerät zu Pairen

Das könnt ihr mit ruhigen Gewissen machen

Ihr müsst im selben WLAN sein wie das zu Pairende Gerät (z.B. FireTV, Apple TV usw.)

Für Flashx müsst Ihr Euch auf <u>Flashx.tv</u> ein Benutzerkonto anlegen, dafür kann auch eine Wegwerf E-Mailadresse verwendet werden

Öffnet am Handy/Tablet/PC einen Browser mit der angezeigten Adresse von openload (http://olpair.com/) bzw.

thevideo (https://thevideo.me/pair) bzw.

flashx (https://www.flashx.tv/pair)

(Klickt in dem Kasten bei "Ich bin kein Roboter")

Dann ganz runter und klick auf "Pair"

Das wars

Dieser Vorgang muss immer wieder Wiederholt werden (nach 3-4 Stunden oder 5 Streams)

Warum ist das "pairen" nötig?

Auf der Homepage muss immer eine Werbung betrachet werden

Da wir ja die Homepage des Hostbetreibers nicht besuchen müssen, entgehen dem Betreiber Werbeeinnahmen.

Damit dies nicht der Fall ist und die Hoster Lastship so arbeiten lassen, wurde mit den Betreibern diese "pair" Funktion vereinbart.

Durch den klick auf "pair" bekommen die Hoster Ihre Werbeeinnahme.

Für Euch entstehen dadurch KEINE Kosten!!

2.5 Konten

In dieser Einstellung, kann der Premium Service konfiguriert werden

Premium Links werden in Lastship farblich dargestellt, gelb markiert

Es steht eine Vielzahl an Anbietern zur Verfügung z.B. Trakt, Premiumize, TMDb, IMDb

usw

Voraussetzung ist natürlich, dass ein Account/Abo vom jeweiligen Anbieter vorhanden ist

Die Konfiguration aller Anbieter kann leider nicht erklärt werden

Trakt einrichten:

In der Kategorie Konto - Trakt auf Berechtigung klicken

Es wird ein Infofenster angezeigt:

Webseite besuchen: https://trakt.tv/activate

Dort werdet Ihr dann aufgefordert den Code (der in Lastship angezeigt wird) einzugeben, Continue

Allow Lastship to use Your Accout (Erlaube Lastship die Verwendung Deines Kontos), YES

WooHoo! Your device is now connected and will automatically refresh in a few seconds

Zurück in Lastship, steht jetzt bei Trakt Euer Benutzername

Der Takt Service kann ab jetzt genutzt weren

Alluc

Benutzung des Alluc-Scrapers

Mit Version 1.1.4 wurde in Lastship ein Plugin für den Multi-Indexer "alluc.ee" integriert.

Unter Index Seiten ein- oder ausgeschaltet, Standard ist AUS

Um Alluc zu benutzen, braucht man einen persönlichen API-Key, den man automatisch bekommt, wenn man dort ein Benutzerkonto anlegt

Auf der Seite http://accounts.alluc.com klickt man auf den Link "register" und gibt auf der folgenden Seite einen Benutzernamen, eine E-Mail Adresse und ein Passwort an

Die E-Mail Adresse kann auch eine Einmal- bzw. "Wegwerf"-Adresse sein, die man nur für die Anmeldung benutzt

Dann kreuzt man "Ich bin kein Roboter" an und falls man dazu aufgefordert wird, löst man das angezeigte Captcha

"Sign me up for the Alluc newsletter" kann man abwählen und bestätigt

Noch "I agree to the terms of use and privacy policy" und klickt den "Save"-Button

Man bekommt dann eine Nachricht an die angegebene E-Mail Adresse von "noreply@alluc.net" (falls man die Nachricht vermisst, im Junk/Spam-Ordner nachschauen)

In der Nachricht ist ein Aktivierungscode und ein Link

Nachdem man diesen Link im Browser aufgerufen und damit den Acount bestätigt hat, wird eine Seite mit den Zugangsdaten und einem API-key angezeigt

Den API-key kopiert man und trägt ihn in den Lastship-Einstellungen unter "Konten" bei Alluc ein (es gibt dort einen Punkt "Alluc API-key")

Ist das erledigt, hat man seinen Alluc-Account in Lastship integriert und kann den Content genießen

Wer Alluc im Browser ausprobieren möchte, bevor er sich dort anmeldet, kann das unter http://www.alluc.ee tun

Gibt man hinter dem Suchbegriff "lang:de" ein, bekommt man nur Links zu deutschen Inhalten.

2.6 Untertitel

Standard (default): deaktiviert

Um Untertitel zu aktivieren, gehen in den Einstellungen zu Kategorie Untertitel

Untertitel aktivieren

Hauptsprache und Zweitsprache wählen

(Es ist jedoch möglich, dass diese Einstellung Funktionslos bleibt)

Während der Stream läuft könnt Ihr nun am unteren Rand, die Untertitel ein/ausschalten

2.7 Downloads

Kategorie Werkzeuge, Lastship Downloads

Herunterladen aktivieren

Speicherplatz Ordner für Filme bzw. Serien anlegen/auswählen

Zurück zur Film/Serien Auswahl

Einen Film/Serie suchen, Film auswählen.

Wenn dann die Anbieter/Hoster angezeigt werden, das Kontexmenü öffnen

Download wählen

Es öffnet sich ein Fenster, wo der Name des Films und die Dateigröße angezeigt wird

Nach Klick auf Confirm, starte der Download

Es wird kurz: Download in Progress angezeigt

Ihr findet den Film/Serie dann in Eurem Download Ordner

Speicherort der TV Serien (TV Shows) & Filme (Movies)

Serien Pfad: ...userdata/addon_data/plugin.video.lastship/TV Shows

Filme Pfad: ...userdata/addon_data/plugin.video.lastship/Movies

Ihr könnt den Pfad auch ändern

Wenn Ihr den Pfad nicht auf einen Pfad Eurer Wahl (z.B. Netzwerk) ändern könnt (weil das Feld "ausgegraut" ist, dann geht wie folgt vor:

Kodi Starten und geöffnet lassen

Dann mit dem Windows Explorer/ES File Explorer zu dem oben angeführten Pfad gehen und den Ordner löschen

Zurück in Kodi kann nun der Wunschpfad eingetragen werden

2.8 URL Resolver Konfiguration

Es besteht die Möglichkeit, in den Einstellungen des URL Resolvers die Priorität der Hoster festzulegen also welche Hoster als ersters angezeigt bzw. verwendet werden sollen.

Diese Einstellungen werden in der settings.xml gespeichert.

Diese befindet sich hier und kann auch auf ein anderes System kopiert werden:

...kodi/userdata/addon_data/script.module.urlresolver

Jedoch aufgrund der Arbeitsweise von Lastship wird diese Einstellung im Lastship/Covenant Addon nicht berücksichtigt

Da Lastship & xStream den gleichen URL Resolver verwenden, hat diese Einstellung auch Auswirkung auf beide Addons!!

Lastship probiert automatisch alle verfügbaren Hoster aus, bis ein Stream abgespielt werden kann

Die Auswahlreihenfolge der Hoster richtet sich nach deren Priorität

Diese kann unter "Resolver Settings" angepasst werden.

Niedrige Werte werden vor hohen Werten gewählt

Sind Eure Priorisierten (Lieblings) Hoster nicht nicht verfügbar, nimmt Lastship den nächsten Hoster der funktioniert

Direkten Zugriff auf den URL Resolver hab über Lastship wie folgt:

Einstellungen - Konten - Debrid-Dienste

Den URL Resolver findet Ihr in Kodi:

Optionen - Einstellungen - Addons - System Addons - Abhängigkeiten - URL Resolver: Konfigurieren

Den URL Resolver findet Ihr in Kodi 17:

Einstellungen - System - Addons - Abhängigkeiten verwalten - URLResolver: Konfigurieren

2.9 Trakt

Die Einrichtung des Trakt Kontos steht in Kapitel 2.5

Wollt Ihr nun eine Staffel zur Merkliste hinzufügen, geht das wie folgt:

Serienstaffel suchen, Kontexmenü öffnen- Trakt Manager

In dem sich nun öffnenden Fenster, könnt Ihr eine Liste wählen, wo die Staffel gespeichert werden soll

Kategorie: Meine TV Serien

In dieser Kategorie, findet Ihr die zuvor angezeigte Liste und somit die von Euch gespeicherte Serie

Wollt Ihr nun eine Serie zu Takt hinzufügen, geht das wie folgt:

Serie wählen - Staffel wählen - Episode wählen - Kontexmenü öffnen - In Trakt angesehen klicken

Auf die gleiche Weise, könnt Ihr auch die komplette Staffel als "In Trakt gesehen" wählen

Wollt Ihr nun einen Film zur Merkliste hinzufügen, geht das wie folgt:

Das vorgehen ist dabei gleich wie bei den Serien

Film wählen - Kontexmenü öffnen - Trakt manager

In dem sich nun öffnenden Fenster, könnt Ihr eine Liste wählen, wo der Film gespeichert werden soll

Kategorie: Meine Filme

In dieser Kategorie, findet Ihr die zuvor angezeigte Liste und somit den von Euch gespeicherten Film

Wollt Ihr nun einen Film zu Takt hinzufügen, geht das wie folgt:

Film wählen - Kontext Menü öffnen - In Trakt angesehen wählen

INFO:

Immer wenn ein Film/Serie in Lastship als gesehen oder "In Trakt gesehen" markieret wird, springt Lastship zum Listenanfang zurück

Das ist leider ein normales verhalten von Lastship und liegt an Kodi 17

Auch wenn Trakt nicht genutzt wird in/mit Lastship, benutzt Lastship trotzdem die Suche von <u>Trakt.tv</u>

Ihr könnt auf der Homepage von Trakt.tv, Filme&Serien selbst zur Trakt Datenbank

hinzufügen/nachtragen, wenn diese nicht vorhanden sind

Dazu benötigt Ihr die Film oder Serien ID Nummer, welche Euch auf thevdb.com angezeigt

wird

Am unteren Ende der Trakt Homepage, findet Ihr das Import Menü für Filme (Import

Movie) und Serien (Import TV Show), hier müsst Ihr die ID Nummer eingeben

2.10 Gemeinsamer gesehen Status in Lastship und xStream

Lastship benutzt standardmaäßig den metahandler

Wenn dieser auch in xStream aktiviert wurde, dann wird der gesehen Status aus xStream

auch in Lastship angezeigt und umgekehrt, weil dann beide Addons in die gleiche

Datenbank schreiben

Die Datenbank befindet sich unter:

...kodi/userdata/addon_data/Skript.module.metahandler/meta_cache/Video_cache.db

Ihr könnt den "gesehen Status" (wached state) auch exportieren und auf einem anderen

System importieren

Ihr müsst dann also nur die oben genannte video_cache.db auf ein anderes System

übertragen

Thema: Link

2.11 Lastship Bibliothek

Eine sehr nützliche Funktion ist die Integration von Lastship Streams in die Bibliothek

Somit hat man seine lokale Bibliothek und die Online Streams übersichtlich in EINER

Bibliothek vereint

Streams in der Bibliothek werden erst als gesehen markiert, wenn Sie komplett zu Ende

gesehen werden oder man setzt den "gesehen Status" über das Kontexmenü selbst

Es ist nicht möglich innerhalb der Bibliothek eigene Ordner zu erstellen und somit lokale

Streams von Online Streams zu trennen

(Eventuell bietet ein anderes Skin diese Möglichkeit)

Eigene Ordner sind Sachen die Ihr in Kodi regeln müsst

Lastship selbst legt nur eine Datei ab, so dass Kodi diese Datei annimmt

Es besteht *nicht* die Möglichkeit, zu sehen, ob eine Neue Folge einer Serie bei dem Provider XY erschienen ist

Wenn Ihr eine Serie, einen Film zur Bibliothek hinzufügt, erzeugt Lastship (im weiter unten angeführten Pfad) .strm & .nfo Dateien

Die Informationen dafür kommen von den Online Datenbanken (TVDB, IMDB, The Movie DB usw.)

Aufgrund dieser Informationen, werden die .strm Dateien erzeugt

In der .strm steht im Endeffekt nur drin "Spiel mal IMDB-ID xy ab"

Es werden dabei weder die Anbieter noch die Hoster mit Anfragen/Abfragen belastet

Erst wenn eine Episode ausgewählt wird, erfolgt eine Anfrage/Abfrage bei den Anbietern & Hostern

Die .nfo ist nur eine Hilfe für den Scraper

Beispiel:

Die Serie Flash. Es gibt 2 Serien mit dem exact dem gleiche Namen

In der .nfo ist ein Link zu z.b TVDB

So weiß der Scraper ganz genau um welche Serie es sich handelt, damit nicht die falschen Meta-Daten geladen werden

Wenn Ihr eine Film oder eine Serie aus der Bibliothek löscht, erscheint sie beim nächsten aktualisieren der Bibliothek wieder

Daher müsst Ihr die Datei aus dem Ordner (Speicherpfad der .strm) selbst entfernen

Bibliothek Anpassung an neues Addon (.strm Dateien von einem Addon, in einem anderen Addon verwenden/anpassen)

Lastship, Placent und Incursion sind gleich aufgebaut und bieten quasi dieselben Features

In jedem Stream, den Ihr über eines der genannten Addons in die Bibliothek mit aufgenommen habt, wird gespeichert welches Addon das war

Dies ist nötig, damit der Stream zum Abspielen, auch dem entsprechenden Addon zugewiesen werden kann

Ändert man aber nun das Addon, können alle Einträge der Bibliothek nicht mehr abgespielt werden und sind somit nutzlos

Man müsste nun theoretisch alle Stream Dateien einzeln mit einem Editor öffnen und manuell an das andere Addon anpassen oder die komplette Bibliotek neu hinzufügen

Daher hier einige Möglichkeiten, welche mithilfe eines Programms nach kurzen Einstellungen alles automatisch und innerhalb kürzester Zeit erledigt

Beispiel:

alles auf Lastship umstellen

1.Möglichkeit:

Ladet euch folgendes Programm für euren Windows Rechner herunter: grepWin

- 1. Installiert das Programm und startet es
- 2. Folgende Einstellungen vornehmen oder überprüfen:

Search in:

Quelle zum Filme und Serien Ordner z.B. C:\

(nutzt ihr einen NAS, dann fügt diesem am besten vorher einen Laufwerksbuchstaben hinzu)

Search:

hier muss Regex Search ausgewählt werden

Search for (suchen nach):

Um alle .strm's von Exodus und Covenant (in einem Arbeitsgang) auf Lastship "umzubenennen", tragen wir ein "exodus|covenant" (durch das "|" können wir gleich nach beidem suchen)

Replace with (ersetzen durch):

Da wir auf Lastship umsteigen, schreiben wir hier "lastship"

Limit Search:

setzt einen Haken bei include subfolders und schreibt bei File Names Match "*.strm"

Achtet bitte darauf, dass Text match ausgewählt wird und NICHT Regex wie oben!

- 3. Jetzt klickt ihr einfach auf Replace und wartet ab.
- 4. Fertig

2. Möglichkeit:

Ladet Euch Note++ herunter und installiert es

Dann gibt es oben den Reiter Suchen, auswählen

In Datei Suchen, wähle Find in Files

Folgende Felder ausfüllen:

Suche nach, Ersetzten durch und Verzeichnis

Bei Groß/Kleinschreibung beachten einen Haken setzen

Alle suchen klicken. Nach diesem Vorgang, wähle Ersetzen in Dateien

Das war es

Serien automatisch aktualisieren

Wann wird das gemacht?

Das passiert beim Start von Kodi

Wenn jemand eine neue Folge deiner Serien einträgt (normal passiert das bei Ausstrahlung) wird diese Automatisch hinzugefügt

Beim Start von Kodi sollte eine kleine Meldung zu sehen sein

Ist es nicht erwünscht, das bei jedem Kodi Start die (Lastship) Bibliothek aktualisiert wird, dann kann dies in Lastship deaktiviert werden:

• Lastship - Werkzeuge - Bibliothek - Einstellungen

TV-Serien automatisch aktualisieren: deaktivieren

Das aktualisieren, muss dan selbst gemacht werden:

Lastship - Werkzeuge - Bibliothek

Bibliothek updaten klicken

Erklärung Menüpunkte:

Bibliothek nach dem Hinzufügen von Inhalten aktualisieren:

heißt das ein Refresh der lokalen Bibliothek durchgeführt wird nach, dem Hinzufügen

Sprich Kodi prüft auf neue Daten

Wenn man das Deaktiviert macht Kodi das nur beim ersten Neustart

TV Serien automatisch aktualisieren:

fügt neue Folgen zur Kategorie Serien hinzu

Der Intervall dafür liegt bei 6 Stunden

Es wird in der Kodi Bibliothek in 2 Kategorien unterschieden:

Serien & Filme

Speicherort der TV Serien (TV Shows) & Filme (Movies)

Dieser Speicherort ist wichtig, da Ihr diesen zur Bibliothek selbst hinzufügen müsst

Serien Pfad: ...userdata/addon_data/plugin.video.lastship/TV Shows

Filme Pfad: ...userdata/addon_data/plugin.video.lastship/Movies

Ihr könnt den Pfad auch ändern

Wenn Ihr den Pfad nicht auf einen Pfad Eurer Wahl (z.B. Netzwerk) ändern könnt (weil das Feld "ausgegraut" ist), dann geht wie folgt vor:

Kodi Starten und geöffnet lassen

Dann mit dem Windows Explorer/ES File Explorer zu dem oben angeführten Pfad gehen und den Ordner löschen

Zurück in Kodi kann nun der Wunschpfad eingetragen werden

Den genauen Speicherort (abhängig vom Betriebssystem) findet Ihr im Kapitel 5.3

Lastship Serien & Filme zur Bibliothek hinzufügen

Serien

*Gehe zu: *

Kategorie Videos-Dateien

Videos hinzufügen

Videoquelle hinzufügen: klicke auf Durchsuchen

Suche jetzt den oben angeführten Pfad für die Serien

Dann gib im unteren Feld einen Namen ein und klick OK

Inhalt festlegen:

hier wird eingestellt, ob es eine Serie oder ein Film ist

Dieser Ordner beinhaltet:

wähle aus was du brauchst, z.B. Serien

Bitte Informationsquelle wählen:

The TVDB

Einstellungen:

Aktiviere Fanart: aktivieren

Sprache: de

Get rating from: The TVDB wählen

OK

Inhalt Scanning Einstellungen kann man alles deaktiviert lassen

Filme

Gehe zu:

Videos hinzufügen Videoquelle hinzufügen: klicke auf Durchsuchen Suche jetzt den oben angeführten Pfad für Filme Dann gib im unteren Feld einen Namen ein und klick OK Inhalt festlegen: hier wird eingestellt, ob es eine Serie oder ein Film ist Dieser Ordner beinhaltet: wähle aus was du brauchst, z.B. Filme Bitte Informationsquelle wählen: The Movie Database Einstellungen: Verwende Original Titel: kann deaktiviert werden Aktiviere Fanart: aktivieren Aktiviere Trailer: wenn gewünscht, EIN Sprache: de Altersbewertung: de Lade die Bewertung von: TMDb oder IMDb wählen OK *Inhalt Scanning Einstellungen:* Rekursives Scannen aktivieren (damit die Unterordner ordentlich eingelesen werden)

Filme liegen in getrennten Ordnern, die dem Filmtitel entsprechen aktivieren

• Kategorie Videos- Dateien

Fertig

Serien & Filme werden jetzt im Kodi Menü Serien bzw. Filme angezeigt

Solltet Ihr jetzt Eure Filme/Serien noch nicht sehen, dann das "Seitenmenü" (Optionen) öffnen und Bibliothek aktualisieren klicken, oder wie oben beschrieben

Wird die Bibliothek verwendet, ist die Hoster Anzeige nur als Dialog (kleines Fenster in der Bildschirm Mitte) möglich

D

as liegt daran, dass es innerhalb der Library-Navigation nicht möglich ist, dass Kodi ein Verzeichnis (Liste) öffnet

Vorteil gegenüber Trakt?

Der Vorteil der meisten ist einfach die Verwaltung in Kodi direkt

Trakt kann auch mit der Library genutzt werden

Lastship Bibliothek Ordner in das lokale Netzwerk (USB Stick am Router, Festplatte am Router)auslagern

Es auch möglich, den Speicherort auf einen am Router angeschlossenen USB Stick oder USB Festplatte, festzulegen

Das ist vorallem dann zu empfehlen, wenn Ihr mit mehreren Kodis auf die Bibliothek zugreifen wollt

Wie solche Netzwerkfreigaben für Kodi funktionieren findet Ihr in der Kodi Anleitung: Link

Es musst dann aber auf jedem Kodi, immer wenn Ihr was neues hinzugefügt habt, die Bibliothek aktualisiert werden

Wollt Ihr das auch nicht selbst machen, dann kann das Addon Watchdog verwendet werden

Dieses Addon, aktualisiert einen von Euch festgelegten Pfad (z.B. am USB Stick der am Router hängt), automatisch zur lokalen Bibliothek

Es erkennt auch wenn Einträge gelöscht werden und aktualisiert auch das in der lokalen Bibliothek

Es ist sowohl in den Kodi- als auch in den Lastship-Einstellungen keine automatische Bibliothek-Aktualisierung eingestellt, das macht dann Watchdog Es ist leider nicht möglich den Fortsetzungspunkt zu exportieren (ist nur möglich wenn Trakt + Trakt Addon verwendet werden)

Für den Export des "gesehen Status" benötigt Ihr ebenfalls ein eigenes Addon, wie z.B. Watched List.

Nach dem Watched List Konfiguriert wurde arbeitet es automatisch

Es legt eine eigene Datenbank für den gesehen Status an

Der Speicherort für diese Datenbank kann frei gewählt werden, z.B. am USB Stick der am Router hängt. Somit habt Ihr den gesehen Status lokal im Netzwerk

Das Gute an WatchedList ist, dass das Addon optional an Dropbox angebunden werden kann

Einziger Nachteil: man darf nicht mehrere Geräte gleichzeitig betreiben, weil immer nur eine Kodi-Instanz auf die Datei zugreifen darf

Eine Englische Beschreibung (kodi.wiki) zum Addon findet Ihr hier: Link

Trakt Verknüpfung zur Bibliothek hinzufügen:

Als erstes muss ein Trakt Konto erstellt werden und dann in Lastship den Trakt API (unter Konto) aktivieren

Dann wählt man den gewünschten Trakt Ordner (Filme, Serien usw.) aus

Über das Kontexmenü "zur Bibliothek hinzufügen" wählen (ein Fenster "Hinzufügen zur Bibliothek" wird angezeigt)

Im Anschluss öffnet die entsprechende Kategorie in Kodi z.B. Serien

Solltet Ihr jetzt Eure Filme/Serien noch nicht sehen, dann das "Seitenmenü" (Optionen) öffnen und Bibliothek aktualisieren klicken

Trakt gesehen Status in die Bibliothek importieren

Um den aktuellen gesehen Status von Trakt zu erhalten, ist es notwendig das Addon Trakt (Scrobbler) zu installieren und entsprechend einrichten

Nach dem synchronisieren mittels Trakt Addon, wird der korrekte gesehen Status in der Bibliothek angezeigt Wähle nun im Seitenmenü (Optionen) "Bibliothek aktualisieren"

Es wird ein Fenster angezeigt ("Durchsuchen Serien/Filme mit ...). Wenn das fertig ist habt Ihr Eure Serien/Filme in der Bibliothek

Mittels Trakt Addon könnt Ihr ganz einfach den "gesehen Status" & den "Fortsetzungspunk" synchronisieren

Wollt Ihr den Status sofort synchronisieren, dann muss das manuell im trakt Addon gemacht werden (ansonst gibt es eine Zeitverzögerung beim synchronisieren)

2.12 Sortierung der gefundenen Links in der Ergebnisliste

Im folgendem wird versucht zu Erklären, wie die Ergebnisliste arbeitet

- Als erstes werden (falls vorhanden) lokale Dateien aus der Kodi-Library gelistet
- Danach werden werden die Links aufgelistet, in verschiedene Kategorien eingeteilt:
 - 1. 1080p Debrid Links
 - 2. 720p (HD) Debrid Links
 - 3. 1080p direkte Links
 - 4. 720p (HD) direkte Links
 - 5. SD / unbek. Debrid Links
 - 6. SD / unbek. direkte Links

Wenn die Einstellung "Nach Indexseiten sortieren" aktiv ist, werden innerhalb der einzelnen Kategorien die Ergebnisse alphabetisch nach Provider sortiert.

Das ergibt pro Kategorie und Provider jeweils eine Unter-Kategorie:

```
1) 1080p - Debrid Links
- Premium-Provider a
- Premium-Provider b
- ...
2) 720p (HD) - Debrid Links
- Premium-Provider a
- ...
3) 1080p - direkte Links
- Provider a
- Provider b
- ...
```

```
4) 720p (HD) - direkte Links
    - Provider a
    - ...
5) SD / unbek. - Debrid Links
    - Premium-Provider a
    - ...
6) SD / unbek. - direkte Links
    - Provider a
    - ...
```

Innerhalb dieser (Unter-)Kategorien wiederum werden die verschiedenen Hoster nach Zufall sortiert.

Die Prioritäts-Einstellungen im URLresolver haben also KEINE Auswirkung auf die Sortierung der Hoster

- 3) 1080p direkte Links
- Provider a
- Hoster X

```
- Hoster W

- Hoster Z

- Hoster Y

- Provider b

- Hoster Z

- Hoster X

- Hoster W

- Hoster Y
```

Das zufällige Mischen der Hoster-Reihenfolge ist erforderlich, um zu vermeiden dass eine einzelne Quelle die Zugriffe aller Autoplay-Nutzer tragen muss

Die Last soll hierdurch soweit möglich zwischen den verschiedenen Hostern aufgeteilt werden

3. Bekannte Probleme

3.1 Fehler bei der Installation

Bei der Installation von Lastship erscheint folgende Fehlermeldung

Installation fehlgeschlagen --> Installation der Abhängigen fehlgeschlagen

- Lösung: Deaktiviert alle Repositorys, welche Lastship/Placent/Incursion/Covenant anbieten
- Danach Lastship aus der offiziellen Lastship Repo installieren und alles funktioniert

3.2 URL Resolver Fehler

Sollte dies der Fall sein, bitte den aktuellste Version des "URLResolver" über dier folgende Bezugsquellen beziehen:

Download

3.3 Beobachtungen und Fehler im Betrieb

URL Resolver Einstellungen werden nach Update gelöscht

Lösung: die Option "Cache-Funktion benutzen" ausgeschaltet, befindet sich in den URL Resolver Einstellungen

Wenn das nicht helfen sollte, dann bitte wie folgt:

Da nach einem URL Resolver Update die Einstellungen (settings) weg sind, solltet Ihr diese vor einem Update sichern, damit Ihr nicht alles neu einrichten müsst

Nach dem Update, dann wieder in das Verzeichnis einfügen Es ist nach dem URLResolver Update KEINE settings.xml vorhanden!!

Ihr findet die settings.xml hier: ...kodi/userdata/addon_data/script.module.urlresolver

Probleme mit bs.to

Laut Auskunft der Betreiber von BS.to, die sagen:

Dass bei ihnen bestimmte IP-Ranges als "sauber" eingestuft werden

Bei Zugriff von einer dieser "sauberen" IPs wird kein Captcha angezeigt, bei den anderen, zu denen die meisten ausländischen gehören, schon

Die Betreiber der Site machen das, um Linkcrawler von anderen Index-Seiten abzuwehren, die die Streams auf ihrer eigenen Seite verlinken möchten

So soll die Verbreitung der Links und damit die Zahl der gemeldeten (und damit gelöschten) Files verringert werden.

Für Lastship-Anwender, die das Glück haben, eine "saubere" IP zu haben, funktioniert die aktuelle Version aus dem Repo

Für die anderen leider nicht

Real Debrid (RD) Links werden mit VPN übersprungen/nicht angespielt

Versuch es mal mit einem VPN-Server in Deinem Heimatland, damit sollte es funktionieren

Aus dem Ausland fragt RD ein Captcha ab, wenn Du Dich anmeldest. Deshalb überspringt Lastship die Links

(Eventuell TCP auf UDP umstellen)

Lastship zeigt keine Filme mehr (mit Trakt Konto) in der Merkliste (Watchlist) an

Es kann Zeitweise zu Problemen mit dem Trakt Konto kommen und da kann es dann passiern, dass eben nichts mehr angezeigt wird in der Merkliste (evetuell auch in andern Listen)

Lösung:

Lastship Cache zu löschen (Menüpunkt Werkzeuge)

Trakt Konto Verbindung trennen (disconnecten) --> Trakt Konto neu verbinden (connecten)

Nach Film/Serien Auswahl werden wenig HD Anbieter angezeigt

Wenn Ihr einen Film oder eine Serie auswählt, dann kann es sein, dass nur wenig HD/720P/1080P usw. Anbieter angezeigt werden

Das ist KEIN Fehler von Lastship

Der Fehler liegt hier bei Trakt bzw. deren Datenbank

Lösung:

Einen Schritt zurück gehen und die Serie/ den Film ein zweites oder drittes mal Auswählen bis mehr HD Hoster angezeigt werden

Suche liefert kein Ergebnis, Suche zeigt kein Ergebnis an

Lastship findet eine Serie oder einen Film bei der Suche nicht, obwohl auf thet vdb die Infos vorhanden sind.

Ein Beispiele: Die Biene Maja 2012

Wie kann ich die Serien in Lastship finden??

Die Suche basiert auf Trakt.tv. Trakt nutzt thevdb & imdb Datenbank

Wenn auf <u>Trakt.tv</u> der Film oder die Serie gefunden wird, findet es auch Lastship

Der Film oder die Serie kann dabei in der Datenbank auch einen Englischen Namen enthalten/haben

Das Beispiel Biene Maja: wird gefunden wenn es "Maya" geschrieben wird

Auch wenn Trakt nicht genutzt wird in/mit Lastship, benutzt Lastship trotzdem die Suche von <u>Trakt.tv</u>

Des weiteren, könnt Ihr auf der Homepage von <u>Trakt.tv</u>, Filme&Serien selbst zur Datenbank hinzufügen/nachtragen, wenn diese nicht vorhanden sind

Dazu benötigt Ihr die Film oder Serien ID Nummer, welche Euch auf <u>thevdb.com</u> angezeigt wird

Am unteren Ende der Trakt Homepage, findet Ihr das Import Menü für Filme (Import Movie) und Serien (Import TV Show), hier müsst Ihr die ID Nummer eingeben

Trakt watched Status & Lastship

- einmal in Lastship "mit trakt angesehen" markierte Filme lassen sich nicht mehr als "mit trakt ungesehen" markieren und werden auf <u>trakt.tv</u> aber auch nicht als watched übernommen
- Staffeln in Serien lassen sich nicht einzeln als watched oder unwatched markieren

Die Markierung einer Staffel als "watched/unwatched" markiert immer gleich alle Staffeln

Lösung: derzeit keine

Trakt arbeitet sehr langsam/Inhalte werden nur langsam geladen

Das Trakt langsam lädt liegt leider am Trakt

Es gab keine Änderung an der Trakt-Integration, es liegt daher nicht an Lastship

Das Laden z.B. der Merkliste kann schon mal ein paar Minuten dauern

Abbruch der Streams/Buffern der Streams während der Wiedergabe

Gehört eigentlich nicht hier in diese Kategorie, da es kein Fehler von Lastship ist

Aber da es oft gefagt wird, bzw. öfters vorkommt steht es eben hier

Wenn der Stream an Kodi übergeben hat, ist die die Sache für Lastship durch/erledigt

Wenn Streams abbrechen/buffern oder ähnliches, ist das ein Problem von Kodi und nicht von Lastship

Was das verursacht müsste man genauer klären, eventuell hilft eine advancedsettings.xml

Super Favoriten funktioniert nur teilweise mit Lastship

Bei Filmen gibt es meistens kein Problem mit dem Addon SuperFavoriten

Bei Serien ist es jedoch so, dass diese in den SuperFavoriten Ordner integriert werden können, jedoch kann der Stream nicht abgespielt werden, es tut sich gar nichts

Mit einem kleinen Trick, behebt Ihr diese Problem.

Folgender Vorgang muss nach jedem Lastship Update erneut durchgeführt werden

Navigiere zu folgendem Ordner:

(Kap.4.2 steht der ganze Speicherpfad)

.../.kodi/addons/plugin.video.lastship/resources/lib/modules/control.py

Öffne die control.py

Suche folgenden Eintrag

```
def moderator():
```

Füge hier folgendes hinzu:

```
'plugin.program.super.favourites'
```

sieht fertig dann so aus:

```
def moderator():
netloc = [urlparse.urlparse(sys.argv[0]).netloc, '',
'plugin.video.live.streamspro',
'plugin.video.phstreams', 'plugin.video.cpstreams',
'plugin.video.tinklepad', 'plugin.video.metallic',
'plugin.video.metalliq', 'plugin.program.super.favourites']
```

Speichern. Nun kann SuperFavoriten ohne Probleme mit Lastship genutzt werden

Fehlermeldung: "Kein Stream verfügbar"

Lastship greift bei der Suche, Film/Serienauswahl zuerst auf eine Filmdatenbank zu (IMDB), fragt diese nach Infos zum Film, zur Serie ab und zeigt diese dann an

In dieser Datenbank sind also nur Informationen zu Filmen/Serien gespeichert und hat noch nichts mit der Verfügbarkeit des Streams/Hoster zu tun

Daher kommt es immer wieder mal vor, dass z.B. die Episode einer Serie (in Deutsch) angezeigt wird und wenn der Stream gestarte werden soll,kommt die Fehlermeldung:

"In Lastship kein Stream verfügbar"

Das ist KEIN Fehler von & in Lastship!!

Falsche HD/1080p Angaben bei Streams

Das ist KEIN Fehler von & in Lastship

Einigen Hoster haben falsche Angaben zur Qualität (Auflösung) der Streams, sollte eigentlich nicht mehr vorkommen seit Update 3.1.0

Da steht dann neben dem Hoster HD/1080p obwohl es nur ein SD Stream ist.

| diese keine HD/1080p anbieten: |
|---|
| Streamcloud |
| Vidto |
| Vidiz |
| Flashx |
| Fehlende Artworks (Serien/Filmcover) |
| Kann verschieden Ursachen haben, z.B. weil unser TMDB-Key veraltet ist |
| Eine Lösung ist dann ein Update von uns und folgendes, falls die Artworks dann immer noch nicht angezeigt werden: |
| 1.plugin.video.lastship deinstallieren |
| 2. Kann generell oft bei Artwork Problemen helfen: |
| Löschen des kompletten thumbnails Ordners (wird bei Kodi Neustart wieder neu angelegt): |
| kodi/userdata/thumbnail |
| und löschen der Textures13.db: |
| kodi/userdata/Database/Texture13.db |
| 3.plugin.video.lastship neu installieren (eventuell vorher noch Kodi Cache löschen) |
| Bei neueren Artwork kann es helfen, sich bei <u>Fanart.tv</u> einen API-Key zu besorgen und den in den Konten-Einstellungen einzutragen |
| Noch besser dort einen Premium-acc anlegen, dann bekommt man die Bilder schneller |
| TitanSkin und Artwork Probleme sind bekann, liegt am TitanSkin |

Bekannte Hoster wo die Auflösung (Qualität) neben dem Stream meistens falsch ist,da

4.1. Allgemeines zur Log-Datei

4. Fehlerbericht über Log-Datei

In dem log File werden alle Aktivitäten/Programmabläufe von Kodi protokolliert und gespeichert

Wenn man nun Probleme mit Kodi hat, ist es sehr hilfreich, dieses Log File im Forum zu Posten

Nur so kann eine schnelle und Zielgerichtete Lösung erfolgen.

4.2 Speicherort der Log Datei

Den Speicherpfad von Kodi anzeigen lassen – Scroll weiter runter zum Punkt Debug_Logging und folgen den Beschreibungen.

Das ist immer vom Betriebssystem abhängig

Im Folgenden werden bekannte Ordnerstrukturen der jeweiligen Betriebssysteme aufgelistet

Anstelle von "xbmc" kann in den Ordnern auch "kodi" stehen

(die Ordnerstruktur kann jedoch auch leicht von dieser Anleitung abweichen):

- Windows XP
 - Documents and Settings\<your_user_name>\Application Data\Kodi
- Vista/Windows 7
 - C:\Users\<your_user_name>/%APPDATA%/Roaming/Kodi/Kodi.log
- Mac OS X
 - o /Users/<username>/Library/Logs/ oder
 - /Users/<your_user_name>/Library/Application Support/Kodi/userdata
- iOS
 - o /private/var/mobile/Library/Preferences
- Linux, OpenElec, Raspberry Pi 1-3
 - o \$HOME/.kodi/temp/
 - \$HOME/.kodi/userdata/temp/xbmc.log
 - o \$HOME/.kodi/userdata
- Android
 - o /android/data/org.xbmc.Kodi/files/.kodi/temp
 - data/data/org.xbmc.Kodi/cache/temp

Die Ordner sind meist versteckt und müssen sichtbar gemacht werden, im Windows Explorer oder auf Android mit dem ESDateiexplorer.

Das Log File kann am besten mit Notepad++ unter Windows oder gedit unter Linux betrachtet werden

Auch der normale Texteditor unter Windows geht, Notepad ist aber übersichtlicher

Auf Android einen Texteditor verwenden zum Betrachten

Übrigens die Kodi "log.old" ist die Logdatei vom letzten Neustart/Crash. Also wenn man keine mehr erstellen kann, dann diese nehmen.

4.3. Erstellen und Hochladen der Log-Datei

Kodi hat Standardmäßig die beiden wichtigen Log Addons integriert (eines zum Lesen der Log, das andere zum Hochladen).

Damit ist das Erstellen der Log Datei und Posten im Forum sehr viel einfacher

In Kodi gehe zu:

- Addons
- Suche

In die Zeile "log" ein und Klicks auf Fertig.

Folgende Addons auswählen und installieren diese:

Log Viewer für Kodi (nur zum Lesen der Log-Datei)

Kodi Log Uploader (zum Auslesen & Uploaden der Log-Datei)

Mit dem LogViewer kann man die Log Datei ansehen, mit dem LogUploaded das Log-File auf den angezeigten Homepage-Link hochladen, die Anweisungen der Anzeige befolgen

Bei der Installation eine E-Mail Adresse angeben. An diese wird dir dann nach dem LogUpload ein Link zur Log Datei geschickt.

Diesen Link im Forum Posten oder alles in einen Texteditor koperien, Die Datei speicherun und im Forum hochladen.

Debug-Logging (Kodi GUI):

Manchmal ist es gut das Debug Logging in Kodi zu aktivieren um noch mehr Informationen zu erhalten

(geht nur wenn, wenn es nicht schon in der advancedsettings.xml akttiviert wurde)

Folgendes Ausführen:

Desktop-Optionen

- Einstellungen
- System
- Debugging
- "Debug-Logging aktivieren" anklicken

Fertig

Es wird nun am oberen Rand eine Statuszeile eingeblendet mit Infos, **Hier ist auch der Speicherort der Log-Datei zu sehen!**

Starte Kodi neu und öffne das Addon welches einen Fehler verursacht. Erstellen dann sofort eine Log-Datei (dann ist der Fehler leichter herauszulesen).

Das Debug-Logging kann im Anschluss wieder deaktiviert werden.

Unter dem Punkt Komponentenspezifische Protokollierung kann man bei der Kategorie "Konfiguration der Komponentenspezifischen Protokollierung" noch Einstellen was alles im Debug-Log Protokolliert werden soll.

5. Phyton Dateien

5.1. Allgemeines zur .py-Datei

Eine .py Datei ist eigentlich eine Textdatei

Die Endung .py verweist auf die Programmiersprache Python, welche in Kodi zur Anwendung kommt.Diese .py Dateien werden in sämtlichen/den meisten Addons verwendet.

5.2 Bearbeiten einer .py-Datei

Manchmal werdet Ihr lesen z.B. Wechsel die .py Datei in dem Ordner "xyz", oder ändere den Eintrag in Zeile 134.

Öffnen könnt Ihr die Datei mit vielen Programmen z.B. Notepad++ (Freeware) oder Texteditor.

In Notepad werden Euch die Zeilen-Nummern angezeigt und ist somit übersichtlicher, aber es geht auch mit dem EditorMit Notepad++ könnt Ihr die .py Datei sofort öffnen und wieder speichern.

Bei Verwendung des Text-Editors müsst Ihr die Endung vorher von .py auf .txt ändern.

Dann könnt Ihr die Datei öffnen und Änderungen vornehmen.

Im Anschluss bitte "Speichern unter" wählen und bei "Dateityp" alle wählen, und wieder als .py Datei speichern

5.3 Speicherort der einzelnen Webseiten (.py Dateien)

In den folgenden Ordnern findet Ihr alle Addons von Kodi

Das Addon Lastship wird unter plugin.video.lastship und script.module.lastship installiert

Die Index-Seiten .py Dateien findet Ihr unter ... kodi/addons/script.module.lastship/lib/recources/lib/sources/de

- Android
 - /Android/data/org.xbmc.kodi/files/.kodi/addons/
 - /sdcard/Android/data/org.xbmc.kodi/files/.kodi/addons/ (.kodi ist ein versteckter Ordner)
- iOS
 - /private/var/mobile/Library/Preferences/Kodi/addons/
- Linux
 - ~/.kodi/addons/
- Mac
 - /Users/<your_user_name>/Library/Application Support/Kodi/addons/
- OpenELEC
 - o /storage/.kodi/addons/

Windows

C:\Users\BENUTZERNAME\AppData\Roaming\Kodi\addons(AppData ist ein versteckter Ordner)

Im Verzeichnis resources/lib/sources_de sind die .py Daten der einzelnen Webseiten abgelegt.