

Changelog AutoTimer 4.3.1 (Erweiterung ab Version 4.1.7)

Zusammenfassung der neuen Funktion:

(weitere Erläuterungen zu den Funktionen stehen unten bei den Versionsangaben)

- frei einstellbare Werte für die match-Ratio (Vergleichsgrenzwerte bei der Eindeutigkeitsprüfung)
- Funktion zum Filtern möglicher neuer Timer bei der Erstellung über eine neue Filterliste
Die Filterliste kann über die TV-Taste in der Autotimer-Übersicht angezeigt werden.
Dazu gibt es eine neue Option „save/check labeled series in filterlist“.
- verbesserte Zählung für "geänderte Timer" in der Abschlussmeldung
- nutzerfreundliches searchLog zur transparenten Anzeige der Aktivitäten bei der Timererstellung
dabei werden alle erstellten/geänderten/entfernten Timer sowie Timer-Konflikte namentlich in der Abschlussmeldung angezeigt. Darüber hinaus kann das searchLog mit der Info-Taste in der Autotimer-Übersicht nachträglich angezeigt werden
- FullHD-Skin-Unterstützung für OE2.5 (von zombi)
- Unterstützung für Partnerbox Autotimer
- Verbesserte Filterlistenansicht für Titel, Beschreibung/Wochentag und Kanal/Bouquetfilter
- Verbessertes Handling bei der Serienfilter-Liste im Zusammenwirken mit SP ab Version 5.9.4
- Diverse Fixes

Version 4.3.1:

- new list view for title/description/weekday filter in autotimer editor
- new list view for channel/bouquet filter in autotimer editor
- better handling for check/save filterlist (with SP 5.9.4)
- save timer-entry to filterlist with new fixed format (with SP 5.9.4)
but it is compatible with previous entries in the series filter list

Version 4.3:

- EPGrefresh show advanced AutoTimer popup at finish (dre)
- support for "add AutoTimer for Partnerbox" (Dr.Best)
- support for Partnerbox AutoTimer --> Manage autotimer for other dreamboxes in network (Dr. Best)

Version 4.2b:

- Neue Option in den globalen Einstellungen „show `add to filterlist` in film menu“ zum De-/Aktivieren des Menüpunktes im Film-Menü
- Fehler behoben: Timer ohne passende eventID im EPG wurden nicht aus der Timerliste gelöscht

Version 4.2a:

- add notificationQueue.registerDomain (in der Benachrichtigungsübersicht wird zur Meldung des AT jetzt bei Domain "AutoTimer" angezeigt)
- es werden nur noch max. 10 searchlog-Einträge in der Abschlussmeldung angezeigt
- die searchlog-Einträge in der Abschlussmeldung werden auf eine Länge von 55 Zeichen begrenzt, um Zeilenumbrüche zu verhindern
- Fixed timer-offset handling for time based guessing (doppelte Multiplikation mit 60 entfernt)

Version 4.2:

- Dank zombi wurde das Autotimer-Plugin nun für den Standard-FHD-Skin optimiert (nur für OE2.5)
- Anzeige der Sendungsinfos in der EPG-Auswahl bei Hinzufügen eines Autotimers über die Info-Taste lang (von MacDisein)

Version 4.1.7h:

- neuer Menü-Punkt „add to autotimer filterList“ im Filmmenü (z.B. STOPP-Taste oder Menü-Taste in der EMC-Filmauswahl)
Dabei wird der Titel einer bestehenden Aufnahme in die neue Filterliste hinzugefügt.
Im EMC können dabei auch mehrere markierte Aufnahmen in einer Aktion zur Filterliste hinzugefügt werden. Allerdings sollte man diese Aufnahmen, soweit nicht schon geschehen, vorher mit SeriesPlugin umbenennen.

Version 4.1.7g:

- neuer Menü-Punkt „AutoTimer scan“ im Erweiterungsmenü (blaue Taste im TV-Modus)
Dabei startet direkt der Suchlauf für neue Timer bzw. für das Aktualisieren vorhandener Timer, ohne dass vorher das AutoTimer-Plugin geöffnet wird.
Der Menüpunkt ist jedoch nur sichtbar, wenn in den globalen Einstellungen des AutoTimer-Plugins die Option „im Erweiterungsmenü anzeigen“ aktiviert ist. Zusätzlich ist dann im Erweiterungsmenü der bisher verfügbare Menüpunkt „AutoTimer“ zum Öffnen des Plugins zu sehen.
- Aufnahme von Timer-Konflikten in das searchLog - Kennzeichnung mit (x)
- Aufnahme des Sendernamens bei den searchLog-Einträgen
- Aufnahme des Sendernamens in der Timer-Konfliktmeldung
(diese Meldung kommt nur bei einer automatisch gestarteten Suche – Option „automatisch suchen“ = an)

Version 4.1.7f:

- jetzt Hinzufügen und Ändern von Filtereinträgen innerhalb des Plugin-Layouts möglich
 - blaue Taste = Hinzufügen eines neuen Filtereintrages
 - OK-Taste = Ändern des aktuell ausgewählten Eintrages
 - Menü-Taste = Hinzufügen mit Übernahme der Filterdaten des aktuell ausgewählten Eintrages
- Fehler beim Löschen von Filtereinträgen behoben (der 1. Eintrag in der Liste wurde nicht gelöscht)
- Fehler beim Schreiben der searchLog behoben (die Einstellung für „max. savecount“ war ohne Wirkung)

Version 4.1.7e:

- Anzeige der Filterlisteneinträge in Listenansicht innerhalb des Plugin-Layouts mit folgenden Funktionen (bisher wurde nur der Inhalt der autotimer_filter.txt als Gesamttext angezeigt):
 - Löschen von Filterlisteneinträgen möglich (gelbe Taste)
 - Hinzufügen/Ändern von Einträgen vorbereitet (funktioniert noch nicht – blaue Taste/OK-Taste)
 - Sortierung der Filterlisteneinträge (TV-Taste)
 - * alphabetische Sortierung der Filtereinträge (default beim Öffnen der Liste)
 - * Originalreihenfolge der Filtereinträge in der autotimer_filter.txt
 - * Sortierung nach der Timerzeit der Filtereinträge

Version 4.1.7d:

- inhaltlicher Fehler beim Schreiben der searchLog behoben
- neue wählbare Optionen für die searchLog-Datei in den globalen Einstellungen:
 - Speicherort der searchLog (in „/tmp“ wird die searchLog bisher bei jedem Neustart gelöscht)
Auswahlmöglichkeiten: <like autotimer.log>(default), </tmp>, </etc/enigma2>
 - max. savecount for last searches (wie viel letzte Suchläufe gespeichert bleiben sollen, min. 5 - max. 20)
- im searchLog wird jetzt das Hinzufügen eines neuen Timers mit (++) gekennzeichnet, wenn der Eintrag gleichzeitig auch zur Filterliste hinzugefügt wurde
- erweitertes Auswahl-Menü beim Verlassen der Autotimer-Übersicht mit Exit-Taste bzw. der roten Taste (ohne zu speichern), obwohl Änderungen an den AutoTimern vorgenommen wurden:
 - Schließen ohne speichern (bisherige Option)
 - Schließen und Speichern mit anschließendem Suchlauf (neue Option - analog Speichern mit grüner Taste)
 - Schließen und Speichern ohne sofortigen Suchlauf (komplett neue Funktion)
 - Abbrechen (bisherige Option)

Version 4.1.7c:

- Anzeige des Inhalts der „autotimer_filter.txt“ jetzt im Plugin über die TV-Taste möglich
- beim Ändern von Timern wurden im searchLog fälschlicherweise die Angaben des veralteten Timers (Beginn, Name) gelistet
- entfernte Timer (bei aktivierter Option „nicht existierende Einträge entfernen“) werden jetzt auch im searchLog erfasst (zumindest rein theoretisch - ich konnte das Entfernen eines Timers noch nicht simulieren/provozieren)
- es werden jetzt die letzten 5 Suchläufe im searchLog gespeichert (Anzeige im Plugin per Info-Taste) in der Abschlussmeldung wird jedoch nur der letzte Suchlauf angezeigt

Version 4.1.7b:

- beim Suchlauf wird jetzt ein Logfile (autotimer_search.log) angelegt, was die hinzugefügten/geänderten Timer der letzten Suche enthält
- der Inhalt wird in der Abschlussmeldung des AutoTimers-Suchlaufes angezeigt
- das SearchLogfile wird automatisch im gleichen Verzeichnis wie die autotimer.log gespeichert (default = /tmp)
- das SearchLogfile kann zusätzlich in der Autotimer-Übersicht über die Info-Taste angezeigt werden (Danke an @betonme für den ShowLogScreen)

weitere Erläuterung zum neuen autotimer_search.log:

Beim Suchlauf des Autotimers werden die neuen (+) und tatsächlich geänderten (#) Timer in ein Logfile (autotimer_search.log) geschrieben.

Dieses Logfile wird vor jedem Suchlauf gelöscht und neu befüllt.

Alternative Timer, entfernte Timer und Konflikte sind noch nicht berücksichtigt.

Version 4.1.7a:

- **neue Zählung für "geänderte Timer" in der Abschlussmeldung**
es werden nur noch tatsächlich geänderte Timer in der Abschlussmeldung als geändert angezeigt. Bisher wurden mit der Option "ändere bestehende Timer" alle überschriebenen Timer immer als geändert angezeigt, auch wenn sich an den Timerdaten eigentlich nichts geändert hat.
- **neue Option ("save/check labeled series in filterlist")**
Diese Option speichert die vom SeriesPlugin umbenannten Timer in eine Filterliste ("/etc/enigma2/autotimer_filter.txt") zum Filtern für spätere AutoTimer-Suchen. Somit werden Serien nicht erneut aufgenommen, auch wenn die Serie bereits aus den Timern/Aufnahmen gelöscht wurde.
Die Option gibt es als globale Option in den Einstellungen des Plugins (gilt dann für alle AutoTimer wo die Option "Serie umbenennen" aktiviert ist) und als spezielle Option in jedem AutoTimer (gilt dann nur in dem jeweiligen AutoTimer - dazu muss dann aber die globale Option deaktiviert sein). Das AutoTimer-Webinterface ist dazu auch schon angepasst.
Die Timer werden auch nur dann in die Filterliste gespeichert, wenn der Timername erfolgreich durch SeriesPlugin umbenannt wurde.

hier mal ein Beispiel dazu:

Ein bestehender AutoTimer für „Genial daneben“ hat in Verbindung mit dem SeriesPlugin dann z.B. „Genial daneben - S02E07 - Folge 13“ als Timer angelegt. Bei der nächsten Folge dann „Genial daneben - S02E08 - Folge 14“.

Die Timer-Titel werden nun in einer Filterliste gespeichert und beim Erstellen von neuen Timern immer gegengeprüft, ob die Folge nicht schon mal aufgenommen wurde. So sollte es keine Aufnahme von später ausgestrahlten Wiederholungen geben. Damit erspart man sich auch das lästige Anpassen von Filtern im AutoTimer.

- **frei einstellbare Werte für die match-Ratio** (auch auf Wunsch von @betonme)
Bei aktivierter Option "Beschreibung muss eindeutig sein" in Verbindung mit "Überprüfung auf Eindeutigkeit in" prüft der AT vor Erzeugen eines neuen Timers immer, ob nicht ein Timer oder eine Aufnahme bereits besteht.
Bei diesem Vergleich wird ein Vergleichsfaktor (match-Ratio) ermittelt, der aufzeigt, wie identisch oder ähnlich die zu vergleichenden Werte sind.
Wenn man bei diesen match-ratios zu niedrige Werte angibt, kann es passieren, dass kein neuer Timer erstellt wird, weil dann eine Übereinstimmung bzw. Ähnlichkeit erkannt wurde und damit der Timer bei der Erstellung übersprungen wird.
Bisher waren diese Werte fest im Code programmiert. Es gab keine Möglichkeit, die Werte erdorderlichenfalls anzupassen.
Das ist nun über die globalen Einstellungen des AutoTimers möglich.

Aktuelle Default-Werte sind:

- match-Ratio für den Titel-Vergleich = 97
- match-Ratio für den Kurzbeschreibungs-Vergleich = 90
- match-Ratio für den Langbeschreibungs-Vergleich = 90

Die Werte können im Bereich von 80 (min.) bis 100 (max.) frei gewählt werden.

hier mal ein Beispiel dazu:

"Die Sendung mit der Maus - S00E2128 - Folge 2128" (soll als neuer Timer gespeichert werden)

"Die Sendung mit der Maus - S00E2127 - Folge 2127" (war bereits als Timer/Aufnahme vorhanden)

Beim Vergleich kommt ein Wert von 96% Übereinstimmung raus.

Da der Vergleichswert (match-Ratio) im Code bisher fest auf 90% als Grenzwert eingestellt war, wurde die 2. Sendung nicht als Timer gespeichert.

Mit Änderung des Vergleichswertes auf 97% funktionierte dann das Anlegen des Timers. So kann jetzt jeder seine gewünschten Grenzwerte selbst festlegen.

Falls mal eine Folge nicht als Timer angelegt wird, kann das damit zusammenhängen. Die ermittelten Werte beim Vergleich kann man im logfile des Autotimer einsehen (dort allerdings z.B. als 0.97 - also immer durch 100 geteilt). Wenn dort ein Wert größer ist als der eigene eingestellte Grenzwert, dann wird der Timer nicht erstellt.