Inhaltsverzeichnis

VPS und EPG Funktion	3
VPS	3
EPG	8
CrossEPG	9

VPS und EPG Funktion

In Sichten wo ein Timer bzw. eine Suche erstellt werden kann, gibt es die Option die VPS bzw. EPG Funktion ein bzw. auszuschalten.

•

Manche Sender liefern sehr genaue Start- und Endzeiten via EPG-Now/Next oder VPS, manche nur die vorgegebenen Zeiten, unabhängig davon, wann die Sendung wirklich startet. Aus diesem Grund wurde eine Funktion eingebaut, die es erlaubt, die Timer-Programmierung von VPS und EPG pro Sender zu konfigurieren.

Von hier kann eine Beispieldatei "VPS.xml" heruntergeladen werden. Sie muss händisch editiert werden und danach in

/rootfs/usr/lib/enigma2/python/Plugins/Extensions/SmartEPGvu/settings kopiert werden. Je nachdem, welchem Sender man vertraut, setzt man das VPS-, oder EPG-Flag auf 1 oder 0.



VPS und EPG deaktivieren sich gegenseitig, da beide gemeinsam keinen Sinn ergeben.



Im Einstellungsmenü gibt es eine Option für den EPG-Hintergrund-Scan. Mit diesem Feature kann regelmäßig, und nach selbst definierten Zeitabständen, der EPG der Sender aktualisiert werden. Wenn diese Option genutzt wird, ist der EPG immer auf den aktuellen Stand (entsprechend der Einstellung). HIER gibt es mehr Details zu dieser Option.

VPS

Die VPS Funktion ist nur nutzbar, wenn das VPS Plugin - zu finden unter Erweiterungen \Rightarrow Systemerweiterungen - installiert ist.

Die gewünschte VPS Option (VPS Nein, Ja, Safe Mode) kann durch mehrmaliges drücken der Play-Taste durchlaufen werden.

Ist das VPS Plugin installiert und aktiv (VPS Ja, oder Safe Mode) dann wird das entsprechende VPS Symbol im Editor bei den manuellen Timern und in der Suche angezeigt (VPS Symbol: Blau oder Grün - siehe Erläuterungen der Farben weiter unten).

Im folgenden Screenshot sind die empfohlenen Einstellungen dargestellt, die für das VPS Plugin vorgenommen werden sollten, damit es reibungslos mit *SmartEPGvu*⁺ funktioniert (Menü ⇒ Einstellungen ⇒ System ⇒ VPS-Einstellungen), alternativ können die letzten zwei Optionen satt auf **Ja** auf **Ja**(**Sicherheitsmodus**) eingestellt werden:



Manuelle Programmierung:

* Wenn nun eine VPS.xml vorliegt, und z.B. eine Sendung manuell programmiert wird und für den entsprechenden Sender in der xml keine VPS Berechtigung vorliegt, wird der Timer ohne VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird nicht ausgewertet.

* Hat der Sender eine VPS Berechtigung wird der Timer mit dem entsprechenden VPS Symbol (VPS Ja, oder Safe Mode) angelegt und das VPS Signal wird ausgewertet.

Programmierung über die Suche

* Im Falle einer Suche, und aktivem VPS Plugin, ist erstmal das entsprechende VPS Symbol (VPS Ja, oder Safe Mode) bei **jeder** Suche aktiv.

Wird nun ein Timer aus der Suche erzeugt, und es liegt in der xml keine VPS Berechtigung für den Sender dieser Suche, wird der Timer ohne VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird nicht ausgewertet.

* Hat der Sender dieser Suche eine VPS Berechtigung, wird der Timer mit dem entsprechenden VPS Symbol (VPS Ja, oder Safe Mode) angelegt und das VPS Signal wird ausgewertet.

Beispiel

Es wird eine Suche *Wetter* für die Sender RTL (ohne VPS Berechtigung aus der xml) und ARD (mit VPS Berechtigung aus der xml) erzeugt, dann wird der Timer für die Sendung *Wetter* auf RTL ohne VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird nicht ausgewertet.

Der Timer für die Sendung *Wetter* auf ARD hingegen, wird mit dem entsprechenden VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird ausgewertet.

21. 🗰	Jenseits der Spree	Wetter	
22. 🎯		Ordner:	
23. 🗰		Modus: Alles	VPS
24. 🗰		Suchtext: T:+50:*Wetter*	
25. ෩		Kanäle: Das Erste HD, RTL HD	
26. ෩		Wochentage: Mo	
27. 🐲		Startzeit: 17:50	Endzeit: 21:50
28. 🗰		Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min
29. 🍘		Min. Länge: 0 min	Max. Länge: 0 min
30. 🀲		Startdatum: Keines	Enddatum: Keines
31. 🗰		Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein
32. 🗰	Wetter (2)	Aufnahmepfad: /media/hdd/mc	ovie/
33. 🎯		Dateiname: VTi-Einstellung	
• Testsuc	he 🜔 Test ohne Beschränkung 🕥 Speichern		

RTL wird ohne VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird nicht ausgewertet.

	Timer-L	iste					
2							
31							
RTL			RTL Aktuell – Das Wetter				
			4. RTL HD	Ð			
RTL			Datum: Mo 10.01.2022	Modus: Aufnehmen			
RTL			Startzeit: 19:03	Endzeit: 19:05 (2 min)			
			Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min			
			Danach: Automatisch	Wiederholung: aus			
			Aufnahmepfad: /media/hdd/movie/				
RTL			Suche: Wetter				
			Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein			
RTL			Dateiname: VTi-Einstellung				
RTL							
	er speichern nen bearbeit	Anpassung en	g an EPG ein 🕟 VPS-Modus				
EXIT) Bee	enden				Sm	o et E	DC

ARD wird mit VPS Symbol angelegt und das VPS Signal wird ausgewertet.

Mo Mo Mo Mo Mo	VPS ~ Plugin RTL Aktuell	Wetter ver rebt			
Mo Mo Mo	RTL Aktuell	Matter ver acht			
DHD Mo		wetter vor acht			
HD Ma	Morden im I	1. Das Erste HD	VPS 😌		
	RTL Aktuell	Datum: Mo 10.01.2022	Modus: Aufnehmen		
Mo	Gute Zeiten	Startzeit: 19:50	Endzeit: 19:55 (5 min)		
	Wetter vor d	Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min		
DF Mo	Die Toten vo	Danach: Automatisch	Wiederholung: aus		
DF Mo	Breaking Su	Aufnahmepfad: /media/hdd/movie/			
Di Di	RTL Aktuell	Suche: Wetter			
	WaPo Duisb	Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein		
Di Di	Gute Zeiten	Dateiname: VTi-Einstellung			
но Mi	RTL Aktuell				

Ohne VPS-Icon = Kein VPS aktiv

Bei diesem Modus wird die Aufnahme <u>ohne</u> Auswertung des VPS Signals der Sender gestartet und beendet.

Der eingestellte Vor- und Nachlauf greift wie vorgegeben.

1. 🔾	Blue Bloods - Crime Scene New York	Blue Bloods - Crime Scene N	ew York		
2. 🎯		Ordner:			
3. ෩		Modus: Serien	Modus: Serien		
4.		Suchtext: T:+50:*Blue Bloods - Crime Scene New York*			
5. 🎯		Kanal: kabel eins HD			
5. ෩		Wochentage: Sa			
7. ෩		Startzeit: 18:00	Endzeit: 22:00		
B. ∭		Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min		
7. 🍘		Min. Länge: 0 min	Max. Länge: 0 min		
D. 🎯		Startdatum: Keines	Enddatum: Keines		
1.		Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein		
2. 🍘		Aufnahmepfad: /media/hdd/	/movie/		
		Dateiname: vu+-Standard			

Blaues VPS-Icon = VPS aktiv

Bei diesem Modus wird die Aufnahme entsprechend des VPS Signals der Sender gestartet und beendet.

Der eingestellte Vor- und Nachlauf wird nicht berücksichtigt.

1. 300	Blue Bloods - Crime Scene New York	Blue Bloods - Crime Scene N	ew York	
2. 😏		Ordner:		
3.		Modus: Serien	VPS	
4. ෩		Suchtext: T:+50:*Blue Bloods	Suchtext: T:+50:*Blue Bloods - Crime Scene New York*	
. 🐨		Kanal: kabel eins HD	Kanal: kabel eins HD	
.)))		Wochentage: Sa		
		Startzeit: 18:00	Endzeit: 22:00	
		Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min	
0		Min. Länge: 0 min	Max. Länge: 0 min	
. 🔾		Startdatum: Keines	Enddatum: Keines	
.)))		Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein	
О.,		Aufnahmepfad: /media/hdd	/movie/	
		Dateiname: vu+-Standard		

Grünes VPS-Icon = VPS aktiv im Safe modus

In diesem Modus wird die Aufnahme entsprechend der Zeiten des Timers (inklusive Vor- und Nachlauf)

gesteuert und zusätzlich das VPS-Signal ausgewertet. Sollte die aufzunehmende Sendung laut VPS früher

starten oder später enden, werden die Aufnahmezeiten entsprechend angepasst. Die Aufnahme kann daher

länger, aber nicht kürzer als vom Timer vorgegeben werden.

I. Om	Blue Bloods - Crime Scene New York	Blue Bloods - Crime Scene Ne	ew York	
2. 🗿		Ordner:		
3. ෩		Modus: Serien	VPS	
4.		Suchtext: T:+50:*Blue Bloods -	Suchtext: T:+50:*Blue Bloods - Crime Scene New York*	
5. 🍘		Kanal: kabel eins HD		
5. ෩		Wochentage: Sa		
7. ෩		Startzeit: 18:00	Endzeit: 22:00	
B. ෩		Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min	
7. 🐲		Min. Länge: 0 min	Max. Länge: 0 min	
D. 🍘		Startdatum: Keines	Enddatum: Keines	
1. ෩		Löschen nach 0 Stunden	Bei Platzmangel löschen: Nein	
2. 🎯		Aufnahmepfad: /media/hdd/	movie/	
3. 🗰		Dateiname: vu+-Standard		
Testsu	che 🧿 Test ohne Beschränkung 🔘 Speichern			

EPG

Die Einstellung "EPG Anpassung ein" bewirkt, dass eine Aufnahme bei Änderungen der Startzeit im EPG entsprechend verschoben wird.

Die voreingestellten Vor- und Nachlaufzeiten werden zusätzlich berücksichtigt.

Wenn in *SmartEPGvu*⁺ diese Funktion genutzt wird, wirkt diese unabhängig davon ob im VTi unter:

/ Menu / VTi / Einstellungen - Timer / Timer anlegen (2/5) / Aufnahmezeiten automatisch an EPG Daten anpassen aktiviert ist oder nicht. Das Verhalten von *SmartEPGvu*⁺ und VTi bei dieser Funktion ist gleich.

1. 🗰	Polizeiruf 110: Monstermutter	Polizeiruf 110: Monstermutte	r
		Ordner:	
		Modus: Alles	EPG
		Suchtext: T:+50:*Polizeiruf 11	0: Monstermutter*
		Kanal: Das Erste HD	
		Wochentage: So	
		Startzeit: 17:15	Endzeit: 21:15
		Vorlauf: 5 min	Nachlauf: 30 min
		Min. Länge: 0 min	Max. Länge: 0 min
		Startdatum: Keines	Enddatum: Keines
		Aufnahmepfad: /media/hdd/	/movie/
• Testsuc	the O Test ohne Beschränkung O Speichern		
ок Bearbe	iten 🥑 Anpassung an EPG ein 🕩 VPS-Modus		

Es sollte bei dieser Funktion berücksichtigt werden, dass bei einigen Anwendern diese Funktion zu fehlerhaften Aufnahmen führt und nicht ungeprüft verwendet werden sollte.



In SmartEPGvu⁺ diese Funktion nicht zu aktivieren und unter / Menu / VTi / Einstellungen - Timer / Timer anlegen (2/5) / Aufnahmezeiten automatisch an EPG Daten anpassen \Rightarrow **AUSSCHALTEN**

CrossEPG

CrossEPG ist eine Systemerweiterung und kann über den Plugin Browser installiert werden. CrossEPG ermöglicht es, externe EPG-Daten von Sendern zu sammeln und aufzubereiten, die für gewöhnlich nur "Now & Next"-EPG-Informationen anbieten. Wer z.B. eine zweite Schüssel für 28.2 Ost betreibt und damit die EPG für diese Programme bekommen möchte, kann das Plugin CrossEPG nutzen. Die britischen Sender zum Beispiel senden nur Now/Next über den normalen EPG. Das Plugin schaltet auf Transponder 11428 H der in einem Datenstrom die EPG-Infos für alle Programme auf diesem Satelliten für 2 Wochen sendet.

Die Option CrossEPG nach dem Scan zu starten kann über das Einstellungsmenü von SmartEPGvu⁺ aktiviert werden.

Das Plugin wird dann von *SmartEPGvu*⁺ gestartet und die anschließend sind die EPG Daten der entsprechenden Sender verfügbar.

vps_und_epg



From: https://www.nayal.de/ -

Permanent link: https://www.nayal.de/doku.php/vps_und_epg

Last update: 2024/01/14 19:39

