Hoi beste Enigma2 gebruikers, hier een kortbondige uitleg hoe je kunt flashen met een Vu+ model 4K vanaf je harddisk indien je geen resultaat krijgt middels de alom bekende USB methode.

### Van OpenPli naar een ander image <>

Een procedure waarin de plugin ofgwrite mee opgenomen is in het image;

OpenPli

OpenATV

## Je hebt OpenPli 6.2 - 7.3 of 8.1 reeds erop staan en kunt op je /media/hdd onderstaande map vinden

# NCC-E2 v2.40 by BernyR

Konfiguration	Commander						
Tools	/media/hdd/downloaded_images						
Telnet	Name	Size	Modified	Attr		1	
FTP	D openpli-6.2-release-vuultimo	DIR	22.12.2021 11:29	755			
1.11	💼 openpli-8.1-release-vuultimo	DIR	22.12.2021 11:32	755			
iiii	openpli-6.2-release-vuultimo	71.845.265	22.12.2021 11:29	644			
Commander	openpli-7.3-release-vuultimo	77.941.620	21.12.2021 12:37	644			
x x	openpli-8.1-release-vuultimo	78.086.563	22.12.2021 11:32	644			
Recordings							
<u>#</u> :						-	
MP3 Playliste						13	

Wil je nu via menu image flashen naar een ander "vreemd" image niet van OpenPli zet je eerst in deze map het gezipte nieuwe vreemde image erbij.

Let op het pad /media/hdd/downloaded\_images.

Je gaat naar het menu image flashen en kiest gewoon dat ander "vreemde" image.

Je kan maar hoeft geen backup te maken in de eerste melding die er op je beeldscherm van de TV verschijnt. Je ziet dan dat ofgwrite plugin kernel en image aanbiedt om te flashen en drukt op die optie staande oké.

Het flashen verloopt best behoorlijk vlot en als dat geschied is zal de receiver na 3 seconden herstarten/rebooten met dat nieuwe image.

### Van een ander image zonder ofgwrite opgenomen als standaard flash methode naar <> OpenPli

Een procedure waar in het image dat reeds actief is de plugin ofgwrite niet opgenomen is;

Werkwijze:

1 download de plugin Auto\_fullbackup.ipk

2 installeer deze plugin via je HDD manueel met de Optie **IPKG geavanceerd installeren** (daarmee kun je in de mappen browsen en de juiste map met inhoud kiezen.

3 open de app / plugin

4 maak nu eenmaal een backup via deze plugin aan (onderstaand voorbeeld zie je de reeds aangemaakte backup images)

### 5 bekijk middels DCC\_E2.exe je images

ambox Contro	l Center E2						HTTP Web-IF	Beende	n
Konfiguration	Commander								
Tools	/media/hdd/automatic_full	backup		ŧ.,	8	images			
Telnet	Name	Size	Modified	Attr		Name 🔻	Size	Modified	Attr
FTP	20211225_1222	DIR	25.12.2021 12:26	755				26-12-2021 09:36	
	20211226_0400	DIR	26.12.2021 04:04	755		vuplus		26-12-2021 09:36	aŭ.
I	20211226_0937	DIR	26.12.2021 09:38	755		openpli-develop-vuultimo4k	76006 KB	21-12-2021 11:31	A
Commander						VTi 15.0.0 vuutimo4k 202	124000 KB	17 12 2021 13:30	~
22						vuplus-image-vuultimo4k-bol	539 KB	22-12-2021 11:08	A
Recordings									
Recordings									
墨									
MP3 Playlists					~				
	C 226 Disectory cond	0V							
	! 213 bytes received/	sent in 0 millise	conds						
	. are sloce recerted	Actio with A HISTORIA	o'o'rraio						

6 plaats vooraf met DCC\_E2.exe via tabblad FTP in de map /media/hdd/automatic\_fullbackup een nieuwe map met eventueel datum en dan zet daarin **het uitgepakte** OpenPli image dus vuplus/ultimo4k met inhoud zoals onderstaand voorbeeld toont.

box Control Ce	nter E2					HTTP Web	IF	Beenden	
Konfiguration	Commander								
Tools	/media/hdd/automatic_fullbackup/20211225_1222/vuplus/ultimo4k			ŧ.,	0	🧾 images			
Teinet	Name	Size	Modified	Attr		Name	Size	Modified	
FTP	m imageversion	18	25.12.2021 12:26	503		openpi-develop-vuultimo4k-20211221 usb zip	76006 KB	25-12-2021 08:53:46 21-12-2021 11:31:46	
	and kenne_auto.on	10.777.210	25.12.2021 12.26	503		ppenvtx-6.0.004 release-vuultimo4k usb.zip	124606 KB	21-12-2021 13:30:01	
Commander	reboot.update	43	25.12.2021 12:26	503		VTI_15-0-0_vuultimo4k_202009211524_usb.zip	131773 KB	17-12-2021 12:17:57	
Commander	rootfs tar bz2	126,291,370	25.12.2021 12:26	503		vuplus-image-vuultimo4k-bolt-v1.21-20171218_u	539 KB	22-12-2021 11:08:56	
Recordings					\$ \$				
	< 226 Directory send OK. ! 420 bytes received/sent i	n 0 milliseconds				٢			_

7 kies de app / plugin uit je menu auto\_fullbackup en druk toets blauw (backup herstellen) en ga per scrollen en oké klikken naar de map waar het image staat en bevestig met oké.

De herstel procedure start en dan moet je alleen nog kiezen kernel + bestandssysteem dan krijgt een klein schermpje op TV te zien dat aangeeft dat dit het ofgwrite tools van BetaCentauri gestart is. Afwachten en dan reboot je receiver in de setup wizard van dat nieuwe image, in mijn geval heb ik OpenPli VIX en OpenATV getest met deze plugin >automatic\_fullbackup<

De volledige zoektocht en suggesties en antwoorden is hier te vinden <u>https://www.sat4all.com/forums/topic/374792-ultimo4k-wil-niet-flashen/?do=findComment&comment=2660660</u>

Veel succes ermee.