

NEWS of the RACK

vcv

wichtiges · neue module · neuigkeiten · tutorials · wettbewerbe · und mehr

#25 - Woche 50/2019



Hallo Ihr alle in Rack-Land,

letzte Woche gab es ein ziemliches Durcheinander im Plugin Manager. Plötzlich wurden alle Plugins als aktualisiert angezeigt und kurz darauf hieß es, seit einer Woche gab es keine Aktualisierungen. Dennoch hatte ich ja in Ausgabe 24 der News of the Rack einiges aufgeführt, was dann wiederum zu Verwirrung führte. Deshalb ist es mir an dieser Stelle wichtig, noch einmal ganz klar meine Vorgehensweise zu erläutern.

Die News of the Rack sollen widerspiegeln, was sich in der letzten Woche in der VCV-Rack Community getan hat und außerdem einen Ausblick auf künftige Veröffentlichungen und Veranstaltungen geben. Natürlich ist eine meiner Quellen auch der Plugin Manager, aber auch die facebook Gruppe und das offizielle Forum und nicht zu vergessen github. Ich habe auf github eine Suche nach dem Schlagwort VCV-Rack aktiviert, welche mir derzeit 270 Repositories anzeigt. Zweimal täglich kontrolliere ich hier Neuerscheinungen und bin daher in der Regel aktueller als der Plugin Manager, da ich größtenteils die Plugins selbst kompiliere. Daher kann es durchaus sein, dass der Plugin Manager keine Aktualisierungen angibt, ich aber dennoch einige erwähne. In der Regel schreibe ich aber dazu, wenn Plugins noch nicht über den Plugin Manager heruntergeladen werden können. Tatsächlich führe ich auch immer wieder Beta Versionen auf, die meiner Ansicht nach aber genug ausgereift sind um sie auszuprobieren. Nach meiner Erfahrung freuen sich Entwickler auch immer über Rückmeldungen, sollte ein Entwickler nicht wollen, dass ich WIPs erwähne, bitte ich um eine kurze Mitteilung.

Und jetzt zu den Nachrichten

Neues von Entwicklern und weitere Neuigkeiten

VCV

VCV-Rack öffnet sich in Zukunft noch stärker den Ideen der Nutzer. Im offiziellen Forum gibt es deshalb nun eine Rubrik, unter der **Modul Ideen** gesammelt und diskutiert werden.

Wie jedes Jahr kürten die Zuschauer von **Bo Beats** die besten Synthesizer in verschiedenen Kategorien. **Omri Cohen** stellt dabei auch VCV-Rack vor.



Wieder einmal dürfen wir neue Modulentwickler willkommen heißen. Alle 3 sind jedoch noch nicht über den Plugin Manager erhältlich.

Splirge von **Aria Salvatrice** vereint die Funktionen der polyphonen Merge und Split Module mit je 4 Kanälen in einem 3 HP Modul. Weitere Module sollen folgen.



Das Modul Ramp von **Moaneschien** habe ich beretis angekündigt. Nun haben sich noch 2 Module zu ihm gesellt. **Bezosc** und **Rndbezosc** nutzen Bezier-Kurven zur Klangerzeugung, bei letzterem werden diese zufällig generiert.

Über das Modul **Meander** von **PurrSoftware** kann man noch nicht viel sagen. Es ist wohl ein auf dem Quintenzirkel basierender komplexer Sequenzer, der Noten darstellen und für Variationen das Prinzip der Brown'schen Molekularbewegung simuliert.



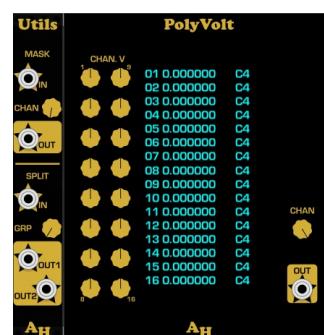
Split Keyboard Midi-CV oder auch **Left Hand Right Hand**, wie es auf dem Modul steht, von **RJModules** ermöglicht es, für beide Hände beim spielen auf einer Tastatur verschiedene Stimmen festzulegen. Das Modul ist aber noch nicht offiziell erhältlich.



Für alle, die auch selbst Module für VCV-Rack entwickeln wollen, gibt nun neben den hervorragenden Videos von Leonardo Laguna Ruiz auch ein von ihm empfohlenes Buch. "Developing Virtual Synthesizers with VCV Rack" von Leonardo Gabrielli, führt den Leser auf 296 Seiten durch den gesamten Prozess der Modulentwicklung und ist daher sowohl für Neueinsteiger als auch Profis zu empfehlen.

Neue Module

Auch die beiden neuesten Module von **Bogaudio** müssen noch selbst kompiliert werden. **LVCO** und **Sine** sind kompaktere Varianten des Oszillators VCO.



PolyVolt und **PolyUtils**, beides Utility Module von **Amalgamated Harmonics**, sind ebenfalls in der offiziell über den Plugin Manager erhältlichen Version noch nicht enthalten.

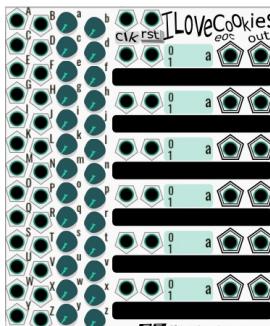


Lindenberg Research hat Version 1.3.0 seiner Module im Plugin Manager veröffentlicht. Neu sind die Module **VC Spreader** und **microWoldemar**, eine kleinere polyphone Variante von Woldemar. Sein großer Bruder, Sangster und Neo sind nun voll polyphon. Außerdem wurden zahlreiche weitere Verbesserungen an den Modulen vorgenommen.



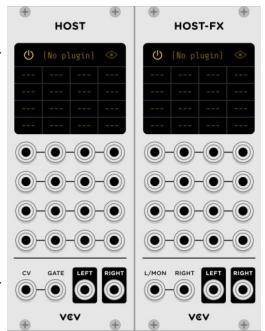
Herausforderungen & Zusammenarbeit

Very Cool Patch Challenge



In Edition 45 der Very Cool Patch Challenge soll das Modul I love Cookies von computerscare verwendet werden. Beiträge können bis **17. Dezember** eingereicht werden und werden dann in einer Playlist zusammengefasst. Eine neue Challenge beginnt am nächsten Tag.

Edition 44 der Very Cool Patch Challenge war zweigeteilt. Die eine Aufgabe war es, ein Patch mit einem der kostenpflichtigen Module **Host** oder **Host FX** von VCV zu erstellen. Wer diese nicht besitzt oder etwas anderes möchte, konnte auch ein Patch mit der **polyphonen Turing-Maschine von stocaudio** erstellen. Die Beiträge sind in einer Playlist zusammengefasst.



Videos & Tutorials

Cabotage KSM:

Drawing with sound - Oscilloscopes (Part I)



Dennis van der Heijden:

Cubase (or any DAW) sync with VCV-rack with Audio pulse



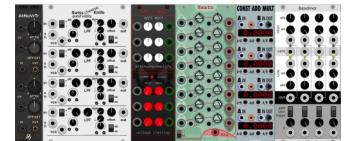
Federico Soler Fernández:

DAY 031 - Progress - Amalgamated Harmonics VCV Rack



Jim Aikin:

Jim Aikin's Modular for Beginners: Modulation



Omri Cohen:

Using Befaco's VCMC with VCV Rack

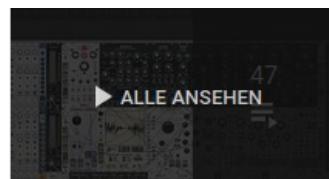


VCV Rack Ideas:

VCV to Ableton up to 64 channels - ASIO LINK PRO tutorial (FREE, Windows)

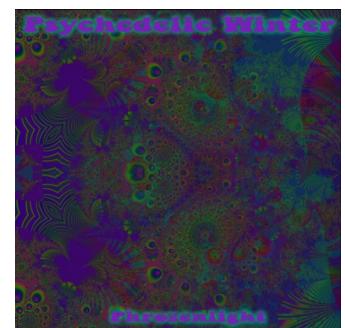


Playlist 50/2019



Musik & Ideen

Phrozenlight:
Psychedelic Winter



Patches & Presets

blackearth:

Rack Back At You

<https://patchstorage.com/rack-back-at-you/>

ballad for a brave soldier

<https://patchstorage.com/ballad-for-a-brave-soldier/>

making it up as I go

<https://patchstorage.com/making-it-up-as-i-go/>

Come Ye Thee Unto Me

<https://patchstorage.com/come-ye-thee-unto-me/>

The depths of modulainemyst

<https://patchstorage.com/the-depths-of-modulainemyst/>

Cabotage KSM:

vcp-45 i cook loves

<https://patchstorage.com/vcp-45-i-cook-loves/>

chaircrusher:

<https://community.vcvrack.com/uploads/short-url/48YgFN0MLvWTdcZnkNt0RTJqiBF.vcv>

chribbe:

deceleration

<https://patchstorage.com/deceleration/>

Cybiko:

inspired by Entropia universe

<https://patchstorage.com/inspired-by-entropia-universe/>

Dave_Phillips:

Orca2Dexter

<https://patchstorage.com/orca2dexter/>

Deev:

Guitar into Synthi

<https://patchstorage.com/guitar-into-synthi/>

EMS Synthi Talking Drums

<https://patchstorage.com/ems-synthi-talking-drums/>

Detuned Drift

<https://patchstorage.com/detuned-drift/>

Baked

<https://patchstorage.com/baked/>

Down of Hares:

Troposphere Glide

<https://patchstorage.com/troposphere-glide/>

Arcadia

<https://patchstorage.com/arcadia/>

EXO:

Quickee

<https://patchstorage.com/quickee/>

fausto serone:

the mysterious murderer

<https://patchstorage.com/the-mysterious-murderer/>

Gary Barnes:

Nouadhibou VCP 45

<https://patchstorage.com/nouadhibou-vcp-45/>

hoofer:

seq-free

<https://patchstorage.com/seq-free/>

klaussualk:

Beta

<https://patchstorage.com/beta/>

Omri_Cohen:

Using Befaco's VCMC with VCV Rack

<https://patchstorage.com/using-befacos-vcmc-with-vcv-rack/>

PaulPomeroy:

Rhythm Setup

<https://patchstorage.com/rhythm-setup/>

Rhythm Setup Using Only Free Modules

<https://patchstorage.com/rhythm-setup-with-using-only-free-modules/>

Oceanside Meditation

<https://patchstorage.com/oceanside-meditation/>

music for walking about aimlessly

<https://patchstorage.com/music-for-walking-about-aimlessly/>

yinyang:

MIDI sync with VCV Rack as master

<https://patchstorage.com/midi-sync-with-vcv-rack-as-master/>

**Sollte ich jemanden übersehen haben,
tut es mir leid. Gebt mir dann bitte Bescheid.**

Aktuelle Modulversionen der Entwickler
(nicht alle sind im Pluginmanager und
manche müssen selbst compiled werden.)
Änderungen sind **rot** hervorgehoben,
V1 Versionen **magenta**.

	A	B	C	D	E
1	Developer	Vers.	Plugin Manager	Poly	Download
2	21kHz	1.0.0		x	https://github.com/stefansebik/21kHz-rack-plugins
3	23volts	1.0.1	x	x	
4	1987	1.0.0			https://github.com/cfoulc/1987
5	8Mode	1.0.0			https://github.com/8Mode/8Mode-VCV_Modules/issues/4
6	Admiral	1.0.0	x		
7	Aepelzens Modules	0.6.0 dev			https://github.com/Aepelzen/Aepelzens
8	Aepelzens Parasites	0.6.0 dev			https://github.com/Aepelzen/AepelzensParasites.git
9	Ahornberg	1.0.1	x		
10	Alikins		x		
11	alto777 LFSR	1.0.0	x		
12	Alright Devices	1.0.2	x		
13	Amalgamated Harmonics	1.0.4	x	x	
14	AmateurResearch	0.6.0			https://github.com/MattKuebrich/AmateurResearch
15	Animated Circuits	1.0.0	x		
16	aP Modules	0.6.0			https://github.com/aptrn/aP-Modules.git
17	Arable Instruments	1.0.0	x		
18	Aria Salvatrice	1.0.0			https://github.com/AriaSalvatrice/AriaVCVModules
19	Aridacity	1.0.1	x	x	
20	arjo_modules	0.6.0	x		
21	AS	1.0.3	x		
22	AS Drums & Filters		x		
23	AS Seqs & Tools		x		
24	Audible Instruments	1.0.0	x		
25	Audible Instruments Preview	0.6.5	x		
26	Autinn	1.0.0	x	x	
27	Autodafe – REDs	1.0.0	x		
28	Autodafe - REDs FREE	1.0.0	x		
29	Autodafe Drum Kit	1.0.0	x		
30	Autodafe Module Pack	1.0.1	x		
31	av500	0.6.0	x		
32	Bacon Music	1.0.2	x	x	
33	Bargkass	0.6.0			https://github.com/korfuri/Bargkass.git
34	BB Modules	1.1.1	x		
35	BBI	0.6.0	x		
36	Beckstrom Research	0.6.0	x		
37	Befaco	1.0.0	x	(x)	
38	Bidoo	1.1.5	x	x	
39	Blamsoft	1.0.1	x	x	
40	Bogaudio	1.1.25	x	x	
41	Bokontep Byte Beat Machine	1.0.0	x		
42	Castle Rocktronics	0.6.0	x		
43	Catromodulo	1.0.2	x		
44	Catrom/Blanco	1.0.0	x		
45	cf	1.1.1	x		
46	Charred Desert	1.3.0	x		
47	Chiptuner	1.0.0	x		
48	Chords	1.0.1	x	x	
49	Chortling Hamster Modules	1.1.1	x		
50	Circlefade	1.0.0	x		
51	Coirt	1.1.1	x	x	
52	Computerscare Modules	1.0.3	x	x	
53	Console	1.0.1			
54	Count Modula	1.6.0	x	x	
55	Creative Suite	1.1.0	x		
56	Crystal Palace	0.6.1.8	x		
57	Csound				https://github.com/Djack13/VCV_Csound.git
58	Dark Alias (Friedrichs Audio)1.0.0				https://gumroad.com/friedrichsaudio
59	dekstop	0.6.0	x		https://github.com/dekstop/vcvrackplugins_dekstop.git
60	dBiz	1.1.2	x		
61	DHE Modules	1.2.0	x		
62	Dlwiggglz	0.6.0			https://github.com/dirkleas/DL
63	Dopefed	1.0.0	x		https://github.com/Strum/dopefed

	A	B	C	D	E
64	DrumKit	1.1.2	x		
65	DrumKit Pro	1.0.2	x		
66	E-Series	1.0.1	x	x	
67	Edge	1.0.2	x	x	
68	eh_modules	0.6.1	x		
69	Entrian	1.1.0	x		
70	Entrian Acoustic Drums	1.4.0	x		
71	Erica	1.0.2	x		
72	Erik	1.0.0			https://github.com/gle-bellier/vcvModules
73	Erratic Instruments	0.6.2	x		
74	Evil Turtle Productions				https://www.evilturtle.nl/store/plugins/vcvpack.html
75	Expert Sleepers	1.0.0	x		
76	FLOATS (Friedrichs Audio)	1.0.0			https://gumroad.com/friedrichsaudio
77	FrankBuss	1.1.0	x	x	
78	Frozen Wasteland	1.9.8	x		
79	Fundamental	1.4.0	x	x	
80	Geodesics	1.1.0	x	x	
81	Glue the Giant	1.1.0	x	x	
82	GoodSheperd	1.0.1	x		
83	Grafix	0.6.0	x		
84	Grayscale	0.6.0	x		
85	HammondeggS	0.6.0			https://github.com/hammondeggS/hammondeggSModules
86	HetrickCV	1.0.0	x		
87	Holonic Systems	1.0.2	x		
88	Hora	1.0.3	x		
89	Host	1.0.4	x	x	
90	Hot Bunny (Friedrichs Audio)	1.0.0			https://gumroad.com/friedrichsaudio
91	huaba	0.6.3	x		
92	Impromptu Modular	1.1.3	x		
93	JE	1.0.0	x		
94	JW-Modules	1.0.9	x	x	
95	KarateSnoopy	1.0.0	x		
96	Klirrfactory	1.1.0		x	http://klirrfactory.com/
97	kocmoc	1.2.3	x		
98	Koralfx Modules	1.0.2	x		
99	Kosmodules	0.6.0			https://github.com/calvinkosmatka/Kosmodules-Free
100	LabSeven	0.6.2	x		
101	LifeFormModular	1.0.2	x		
102	Lindenberg Research	1.3.0	x		
103	Little Utils	1.0.2	x		
104	LOGinstruments	1.0.0	x		
105	Lomas Modules	1.0.2			
106	Loopus Modules	1.1.0	x		
107	luckyxxl	0.6.0	x		
108	Matthew Friedrichs	0.6.5	x		https://gumroad.com/friedrichsaudio
109	MicMusic	1.0.0	x		
110	MicroTools	0.6.0	x		
111	Milkrack	0.6.0			https://github.com/korfuri/Milkrack/releases
112	MindMeld	1.1.4	x	x	
113	ML modules	1.0.5	x	x	
114	Moaneschien	1.0.0			https://github.com/Moaneschien/4rack
115	moDllz	1.1.6	x	x	
116	modular80	1.0.0	x		
117	Modular Fungi	1.0.1	x		
118	Mockba Modules	1.1.3	x	x	
119	monome	1.0.0			https://github.com/Dewb/monome-rack
120	Mosquito Labs	1.1.1	x		
121	MrLumps	0.6.0	x		
122	mseHack	1.0.2	x		
123	MSM	1.0.0	x		
124	mtsCh	0.6.0	x		
125	MyLittle Tools	1.0.3	x		
126	NauModular	0.6.0	x		
127	NEX	1.1.1	x		

	A	B	C	D	E
128	Niko	0.6.1			https://github.com/NikolajAndersson/
129	Nocturnal Encoder	0.6.1	x		
130	Nohmad	0.6.0	x		
131	Nonlinear Circuits	1.0.0			https://github.com/mhetrick/nonlinearcircuits/releases
132	Noobhour modules	1.0.3	x	x	
133	nozoid	1.1.1	x		
134	Number9	1.1.1	x		
135	Nysthi	1.0.8	x	x	
136	Ohmer Modules	1.1.3	x	x	
137	Ohmer Premis	1.0.2	x		
138	OrangeLine	1.3.2	x		
139	Parable Instruments	1.0.0	x		
140	Parametra	1.0.0	x		
141	Patch & Tweak	1.0.0	x		
142	PdArray	1.0.2	x		
143	Pfzzz	1.1.0	x		
144	PG-Instruments	0.6.4	x		
145	Prism	1.2.0	x		
146	Prototype	1.2.0	x		
147	Pulse Matrix	1.0.0	x		
148	PulsumQuadratum-SDR	0.6.0	x		
149	PurrSoftware	1.0.0			https://github.com/knchaffin/Meander
150	PvC	0.6.0	x		
151	Quadraphonics	0.6.3	x		
152	QuantalAudio	1.0.0	x		
153	Qwelk	0.6.1	x		
154	Racket-Science	1.1.0	x		
155	rcm	1.1.0	x		
156	Recorder	1.0.1	x		
157	repelzen	1.1.0	x	x	
158	ReTunes	1.0.0			https://github.com/DominoMarama/ReTunesFree
159	RJModules	1.4.0	x		
160	Robotic Bean	1.0.1	x		
161	Rodent Modules	0.6.1	x		
162	Router	1.0.0	x		
163	S-ol	1.0.0	x		
164	Sb-StochKit	1.0.0	x		
165	Scalar	1.0.0	x		
166	ScannerDarkly	1.0.1	x		
167	SchmickleWorks	V1beta1.7		x	https://github.com/cclark2a/SchmickleWorks
168	Sculpt-O-Sound	1.0.1	x	x	
169	Semiramis	1.2.0	x		
170	SerialRacker	0.6.1	x		
171	Signal Flux	1.1.0	x		
172	Silent Way	1.0.0	x		
173	Simple module pack	0.6.0	x		
174	SKJack	1.0.0	x		
175	Skilights	1.0.2	x		
176	SLM	1.1.0	x		
177	Sonus Modular	1.2.0	x		
178	Southpole	1.0.0			https://github.com/gbrandt1/southpole-vcvrack
179	Southpole Parasites	0.6.0	x		
180	Spectra	1.0.0	x		
181	Spektro Audio	1.0.0	x		
182	spin	0.6.2	x		
183	Squinky Labs	1.0.5	x	x	
184	Starling	1.0.0	x		
185	Stellare Modular	1.0.0	x		
186	stoecaudio	1.0.1	x	x	
187	Stochasm	0.6.0	x		
188	StochKit	1.0.0	x		
189	stoermelder pack one	1.3.0	x	x	
190	stoermelder pack gamma	1.0.cd7a953			https://github.com/stoermelder/vcvrack-packgamma
191	Strong Kar	1.0.0	x		

	A	B	C	D	E
192	Strum's Mental Modules	1.0.1	x		
193	STS	1.1.2	x	x	
194	Submarine Prototype	0.6.0	x		
195	SubmarineFree	1.1.0	x		
196	Submarine Utility	0.6.2	x		
197	Surge for Rack	1.beta1.4	x	x	
198	Synbin	1.0.0			https://github.com/Synbin/Synbin-VCV-Modules
199	Synthetic	1.2.2	x		
200	Synthetic FX	1.1.0	x	x	
201	Synthetic FX Free	1.0.3	x		
202	SynthKit	1.0.1	x		
203	TechTech Technologies	1.0.0			https://github.com/wlaub/vcv
204	TercerBrazo	1.0.3	x		
205	The XOR	1.1.1	x		
206	Tiny Tricks	1.5.0	x	x	
207	TriggerFish Elements	0.6.4	x		
208	trowaSoft	1.0.1	x		
209	TWD Plugins	0.6.0			https://github.com/trblwdreams/
210	Unfiltered Volume 1	1.0.0	x		
211	Unforgettable Luncheon	0.6.3	x		
212	unless modules	1.0.0	x		
213	Valley	1.0.1	x		
214	VCV	1.0.1	x	x	
215	Vitamin	1.0.0	x	x	
216	Vult Compacts	1.6.0	x	x	
217	Vult Modules	1.6.0	x	x	
218	Vult Modules (Free Version)	1.6.0	x	x	
219	Vult Mysteries	1.6.0			
220	What the Rack	1.1.1	x		
221	wiqid anomalies	1.1.0	x	x	
222	Wrong People	1.0.0	x		
223	ym2612	1.0.0	x		
224	ZZC	1.1.1	x	x	
225	ZZC Phaseque	1.1.1	x		