

NEWS of the RACK vcv

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

#17 - Woche 42/2019



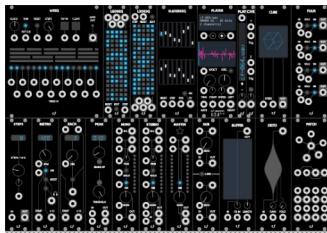
Hallo Ihr alle in Rack-Land,

Ich habe gerade gesehen, dass ich bei der unglaublichen Zahl von 1610 Modulen bin. Wie soll man da den Überblick bewahren und alle Module auch ausprobieren? Das kann einer allein gar nicht schaffen, aber glücklicherweise bin ich ja nicht allein und ich glaube jeder in unserer großartigen Gemeinschaft hat eine Meinung zu den Modulen und auch seine Lieblingsmodule. Und da dies immer nur eine Momentaufnahme ist, habe ich mir überlegt jede Woche ein Rack der Woche zu küren. Dieses wird die beliebtesten Module jeder Sparte enthalten und so hoffentlich dazu beitragen, dass Neueinsteiger sich leichter tun und dass alte Hasen auch mal etwas anderes ausprobieren. Eine solche Auswahl ist natürlich absolut subjektiv, deshalb werde ich diese Auswahl nicht allein treffen, sondern Euch darüber abstimmen lassen. Die Sparten richten sich nach den TAGs im Modul Browser, was es natürlich extrem wichtig macht, dass die Module auch alle richtig getagt sind. Jede Sparte hat, im Sinne der olympischen Idee, eine Gold-, eine Silber- und eine Bronzemedaille. Und diese werden jede Woche virtuell vergeben und ein Patch mit den Gewinnern aller Sparten werde ich dann ebenfalls veröffentlichen. Und ich werde auch darüber Buch führen, welches Modul welche Platzierungen erreicht hat. Viel Statistik und Tabellen, habe ich schon mal erwähnt, dass ich so etwas mag? Für die Abstimmung und Auswertung bastle ich noch eben ein interaktives PDF-Formular.

In dieser Start-Woche gibt es erst einmal exemplarisch meine derzeitigen Favoriten und so bald das Formular fertig ist, könnt Ihr Eure Lieblingsmodule küren.

Und jetzt zu den Nachrichten

Neues von Entwicklern und weitere Neuigkeiten



cf hat ein neues Update veröffentlicht und ist nun bei Version **1.1.1**.



In Version **1.1.1** von **Impromptu Modular** wurde in erster Line der Controller **Tact** überarbeitet.



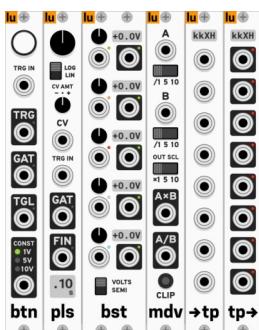
stoermelder hat sowohl **PackOne** weiter verbessert mit Version **1.2.0**, als auch das experimentelle Plugin **PackGamma**.

Lindenberg Research hat meine Bitte nach einer Stereo Version für seinen demnächst erscheinenden Filter **Neo** auf ungewöhnlich Weise entsprochen. **Neo** ist



Auch diese Woche begrüßen wir einige neue Modulentwickler.

kocmoc ist zwar noch nicht im Plugin Manager erhältlich, der State Variable Filter **SVF-1** kann aber über die github Seite des Entwicklers heruntergeladen und selbst compiliert werden.



Little Utils nennt sich "eine kleine Sammlung minimalistischer Module, ... , wobei der Schwerpunkt auf Nützlichkeit und Einfachheit ... liegt. Die Module sind **Button**, **Pulse Generator**, **Bias/Semitone**, **Multiply/Divide** und **Teleport In/Out**.

Letztere Module funktionieren ähnlich wie **Snake** von Southpole.

nun **polyphon** und kann durch das neu hinzukommende Modul **StereoPoly** auch **stereo** genutzt werden. Dieses Modul soll auch für andere Mono Module funktionieren. Beide Module erscheinen mit Version **1.2.0**.



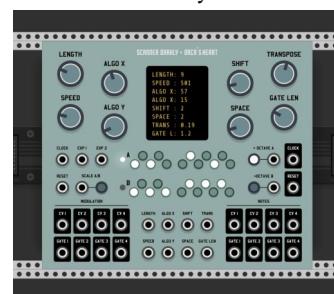
Am **30. Oktober** findet im **://about party** in **Berlin** ein **Workshop** zum Thema **Soundmaking: Learn modular synthesis without hardware**. w/**Peter Kirn** statt. Zitat zur Veranstaltung: "Lernen Sie mit der kostenlosen und Open-Source-Software **VCV Rack** (Mac / Windows / Linux) tiefgreifende neue Möglichkeiten zur Klangerzeugung durch Modulation. Anfänger finden die Grundlagen, um loszulegen, aber auch Fortgeschrittene entdecken möglicherweise neue Sichtweisen auf Sounddesign und neue zu entdeckende Module." Mehr Informationen hier https://www.instagram.com/eclectique_berlin/

Neue Module

MindMeld Modular



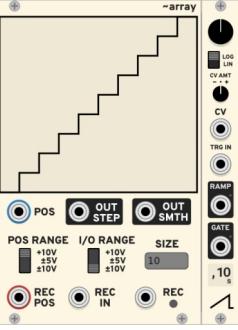
sind Steve Baker und Marc (Impromptu Modular, Geodesics) Boulé und ihre Module werden wohl erst nächste Woche über den Plugin Manager erhältlich sein. Auf der github Seite der Entwickler können aber bereits Version für alle 3 Betriebssysteme heruntergeladen werden. Die beiden Module gehören eigentlich zusammen und damit bilden **MixMaster** und **AuxSpander** einen 16 Spur Stereo Mixer mit 4 Sub-Gruppen und 4 Effekt Wegen. Diese Beschreibung sagt aber genauso viel aus, wie wenn man einen Ferrari als Auto bezeichnet. Deshalb schaut Euch unbedingt das Video von Record Factory an.



ScannerDarkly ist zwar noch nicht im Plugin Manager, das Modul **Orca's Heart** hat aber bereits eingeschlagen wie eine

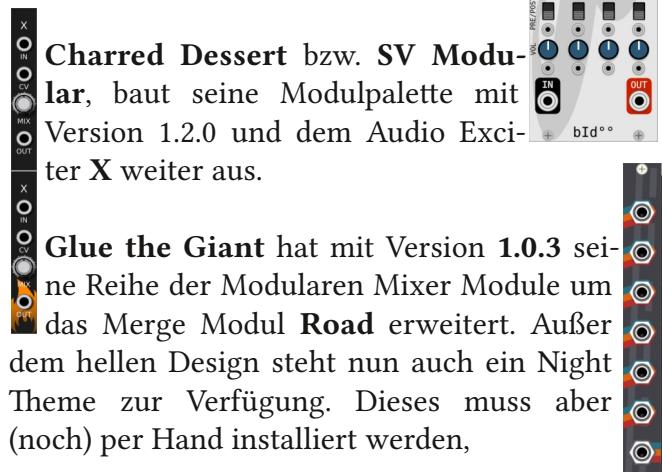
Bombe. Einige Videos sind bereits erhältlich und sogar Omri Cohen hat diese Modul kurzfristig in einem Live-Stream vorgestellt. Orca's Heart ist ein vierfach algorithmischer polyrhythmischer Sequenzgenerator, der auf Orca basiert, der alternativen Firmware für das Monome-Modul White Whale.

PDArray ist ebenfalls gerade erst im Plugin Manager eingetroffen. Das Plugin stellt Module für die Erschaffung von Hüllkurven zur Verfügung. **Array** ist das Basismodul, mit dem man Hüllkurven zeichnen, aufnehmen und Samples abspielen kann. **Mirramp** generiert eine lineare Ramp bzw. einen Sägezahn.




Unter **OrangeLine** erscheinen die Module von Dieter "Quantum Trick" Stubler. Das erste Modul ist auch bereits über den Plugin Manager erhältlich, wird jedoch als Beta Version bezeichnet. **Fence** ist ein Utility Modul zum bearbeiten von Steuerspannung.

Bidoo hat mit Version **1.0.11** das Modul **bAFIs** veröffentlicht, ein Multi-Band Distortion Modul.

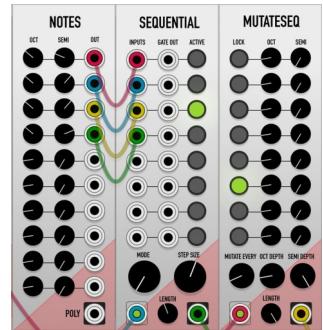


Charred Dessert bzw. **SV Modular**, baut seine Modulpalette mit Version 1.2.0 und dem Audio Exciter X weiter aus.

Glue the Giant hat mit Version **1.0.3** seine Reihe der Modularen Mixer Module um das Merge Modul **Road** erweitert. Außer dem hellen Design steht nun auch ein Night Theme zur Verfügung. Dieses muss aber (noch) per Hand installiert werden,

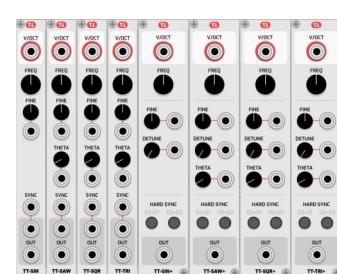
Nachdem letzte Woche in der facebook Gruppe die Frage gestellt wurde, warum in den **Fundamental** Modulen kein Noise Modul enthalten ist, hat VCV schnell darauf reagiert und mit Version **1.3.1** die Module **Noise** und **Random** veröffentlicht.

Auch **Nysthi** hat mit Version **1.0.6** zwei neue Module veröffentlicht. **ETCHASKETCHOSCOPE** ist ein XY Oszilloskop und **SCALEOFFSET** ein polyphoner Scaler/Offsetter.



RJModules veröffentlicht mit Version **1.2.1** gleich drei neue Module. Diesmal liegt der Fokus auf dem Thema Sequenzer. Mit **Notes** kann man bis zu 10 verschiedene Notenwerte generieren, **Sequential** ist ein 8:1 Sequential Switch mit verschiedenen Modi und **Mutaseq** schaltet zufällige Schritte stumm.

In Version **1.0.5** hat **Vult** noch den Sallen-Key Filter **Boomstick** nachgeschnitten. Beide in dieser Version veröffentlichten Module sind wichtig für das **Giveaway** (s.u.)



Tiny Tricks hat erst vor einer Woche 9 Module veröffentlicht und hat nun schon wieder 8 neue Module. Diesmal sind es alles **Oszillatoren**, und zwar **Simple Sine Oscillator** (TT-SINE), **Simple Sawtooth Oscillator** (TT-SAW), **Simple Square Oscillator** (TT-SQR), **Simple Triangle Oscillator** (TT-TRI), **Sine+ Oscillator** (TT-SINE+), **Sawtooth+ Oscillator** (TT-SAW+), **Square+ Oscillator** (TT-SQR+) und **Triangle+ Oscillator** (TT-TRI+).



Herausforderungen & Zusammenarbeit

Very Cool Patch Challenge

Edition 42 der **Very Cool Patch Challenge** nimmt diese besondere Zahl und damit das Thema Frage und Antwort in den Fokus. Wie dieses Thema interpretiert wird, ist jedem selbst überlassen. Beiträge können bis **28. Oktober** eingereicht werden und werden dann in einer Playlist zusammengefasst. Eine neue Challenge beginnt am nächsten Tag.

In **Edition** 41 durfte kein Delay oder Reverb verwendet werden. Die Beiträge sind in einer Playlist zusammengefasst.

The Day of the Dead Vult Giveaway



Auch dieses Jahr gibt es von **Vult** und **Omri Cohen** anlässlich des Tags der Toten eine Herausforderung.

Diesmal ist ein Patch zu erstellen, dass außer **Vultari** und **Boomstick** keinen anderen Oszillator bzw. Filter verwendet. Ansonsten können alle Module verwendet werden. Das Video soll bis **31.10.** auf youtube hochgeladen werden und ein Link ist an dotdvult19@gmail.com zu schicken. Der Gewinner erhält **alle kommerziellen Vult VCV-Rack Module**.

Videos & Tutorials

Federico Soler Fernández:

DAY 025 - Dual Atenuverter - Befaco VCV Rack



HRS Courses:

SOUND SYNTHESIS COURSE (using VCV Rack) 11 Videos



Omri Cohen:

Frozen Wasteland's Damian Lillard Tutorial



VCV Chords - VCV Rack Tutorial



Orca's Heart - VCV Rack Live Stream



Record Factory:

MindMeld Modular - Mixmaster for VCV Rack



VCV Rack Ideas:

Recording Automation in VCV Rack with MIDI Controller | Tutorial



Musik & Ideen

Playlist 42/2019



Patches & Presets

ali-a:

rough diamonds
<https://patchstorage.com/rough-diamonds/>

Ananda_Namaste:

Hitchhiker
<https://patchstorage.com/hitchhiker/>

blackearth:

Honey and Scotch
<https://patchstorage.com/honey-and-scotch/>

How many does my fingers trigger
<https://patchstorage.com/how-many-does-my-fingers-trigger/>

Mrs. Dell from Hell
<https://patchstorage.com/mrs-dell-from-hell/>

Quietly Shaking Awake
<https://patchstorage.com/quietly-shaking-awake/>

chaircrusher:

<https://community.vcvrack.com/uploads/short-url/quHhV681FZz5OjfkORybvRlSw4D.vcv>

chribbe:

niin metsä vastaa kuin sinne huudetaan // vcp-42
<https://patchstorage.com/niin-metsa%cc%88-vastaa-kuin-sinne-huudetaan-vcp-42/>

Deev:

Classical Ensemble
<https://patchstorage.com/classical-ensemble/>

Down of Hares:

Aldebaran
<https://patchstorage.com/aldebaran/>

Eurikon:

Eurikon Mixmaster starter template
<https://patchstorage.com/eurikon-mixmaster-starter-template/>

fausto serone:

Tesla
<https://patchstorage.com/tesla/>

El tenedor del diablo
<https://patchstorage.com/el-tenedor-del-diablo/>

George_Locke:

Vector Mixer for stereo width
<https://patchstorage.com/vector-mixer-for-stereo-width/>

poly delay poly CV time
<https://patchstorage.com/poly-delay-poly-cv-time/>

marbles_fm_drums_plaits
https://patchstorage.com/marbles_fm_drums_plaits/

slap bass using elements
<https://patchstorage.com/slap-bass-using-elements/>

Ghalebor:

VCP-42 Answer for Ultimate Question of Life, the Universe, and Everything
<https://patchstorage.com/vcp-42-answer-for-ultimate-question-of-life-the-universe-and-everything/>

Orca's Heart – patch from scratch
<https://patchstorage.com/orcas-heart-patch-from-scratch/>

impostoroks:

Synth Voice 001 – Sometimes Expressive
<https://patchstorage.com/synth-voice-001-sometimes-expressive/>

jeremywen:

bleep bloop thing

<https://patchstorage.com/bleep-bloop-thing/>

fugue machine – vult free

<https://patchstorage.com/fugue-machine-vult-free/>

two year thing

<https://patchstorage.com/two-year-thing/>

klaussualk:

NoiseLand

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

Marc_Brafman:

Flux

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

Omri_Cohen:

Frozen Wasteland's Damian Lillard Tutorial

<https://patchstorage.com/frozen-wastelands-damian-lillard-tutorial/>

VCV Chords – VCV Rack Tutorial

<https://patchstorage.com/vcv-chords-vcv-rack-tutorial/>

Orca's Heart – VCV Rack Live Stream

<https://patchstorage.com/orcas-heart-vcv-rack-live-stream/>

PaulPiko:

<https://community.vcvrack.com/uploads/short-url/9r9uzylKDPYTdjMLPHYebeRvaON.vcv>

<https://community.vcvrack.com/uploads/short-url/pbO60CBC1pxEDldZQwLZmolk4hL.vcv>

Phrozenlight:

melting earth

<https://patchstorage.com/melting-earth/>

FM Madness

<https://patchstorage.com/fm-madness/>

reed:

confused space

<https://patchstorage.com/confused-space/>

Sound Author:

Sympathetic Spoons

<https://patchstorage.com/sympathetic-spoons/>

talavadya:

Lightbath's LOOM 4 (ft Tides 2)

<https://patchstorage.com/lightbaths-loom-4-ft-tides-2/>

VCP-42 – Question & Answer

<https://patchstorage.com/vcp-42-question-answer/>

T.C.

Voir Dire – VCP-42

<https://patchstorage.com/voir-dire-vcp-42/>

the1andonlydrno:

adruggnaraum

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

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

	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	1987	1.0.0			https://github.com/cfoulc/1987
4	8Mode	0.6.1	x		
5	Admiral	1.0.0			https://github.com/wapiflapi/admiral
6	Aepelzens Modules	0.6.0 dev			https://github.com/Aepelzen/Aepelzens
7	Aepelzens Parasites	0.6.0 dev			https://github.com/Aepelzen/AepelzensParasites.git
8	Ahornberg	1.0.1	x		
9	Alikins		x		
10	alto777 LFSR	1.0.0	x		
11	Alright Devices	1.0.2	x		
12	Amalgamated Harmonics	1.0.3	x	x	
13	AmateurResearch	0.6.0			https://github.com/MattKuebrich/AmateurResearch
14	Animated Circuits	1.0.0	x		
15	aP Modules	0.6.0			https://github.com/aptrn/aP-Modules.git
16	Arable Instruments	1.0.0	x		
17	Aridacity	1.0.1	x	x	
18	arjo_modules	0.6.0	x		
19	AS	1.0.3	x		
20	AS Drums & Filters		x		
21	AS Seqs & Tools		x		
22	Audible Instruments	1.0.0	x		
23	Audible Instruments Preview	0.6.5	x		
24	Autinn	1.0.0	x	x	
25	Autodafe - REDs	1.0.0	x		
26	Autodafe - REDs FREE	1.0.0	x		
27	Autodafe Drum Kit	1.0.0	x		
28	Autodafe Module Pack	1.0.1	x		
29	av500	0.6.0	x		
30	Bacon Music	1.0.2	x	x	
31	Bargkass	0.6.0			https://github.com/korfuri/Bargkass.git
32	BB Modules	1.1.1	x		
33	BBI	0.6.0	x		
34	Beckstrom Research	0.6.0	x		
35	Befaco	1.0.0	x	(x)	
36	Bidoo	1.0.11	x		
37	Blamsoft	1.0.1	x	x	
38	Bogaudio	1.1.22	x		
39	Bokontep Byte Beat Machine	1.0.0	x		
40	Castle Rocktronics	0.6.0	x		
41	Catromodulo	1.0.2	x		
42	Catrom/Blanco	1.0.0			https://github.com/catromomix/Catrom-Blanco
43	cf	1.1.1	x		
44	Charred Desert	1.2.0	x		
45	Chiptuner	1.0.0	x		
46	Chords	1.0.1	x	x	
47	Chortling Hamster Modules	1.1.1	x		
48	Circlefade	1.0.0	x		
49	Coirt	1.1.1	x	x	
50	Computerscare Modules	1.0.3	x	x	
51	Console	1.0.1			
52	Count Modula	1.4.2	x	x	
53	Creative Suite	1.0.1	x		
54	Crystal Palace	0.6.1.8	x		
55	Csound				https://github.com/Djack13/VCV_Csound.git
56	dekstop	0.6.0	x		https://github.com/dekstop/vcvrackplugins_dekstop.git
57	dBiz	1.1.2	x		
58	DHE Modules	1.0.5	x		
59	Dlwiggz	0.6.0			https://github.com/dirkleas/DL
60	Dopefed	1.0.0			https://github.com/Strum/dopefed
61	DrumKit	1.1.0	x		
62	E-Series	1.0.1	x	x	
63	Edge	1.0.2	x	x	

	A	B	C	D	E
64	eh_modules	0.6.1	x		
65	Entrian	1.1.0	x		
66	Entrian Acoustic Drums	1.0.0	x		
67	Erica	1.0.2	x		
68	Erik	1.0.0			https://github.com/gle-bellier/vcvModules
69	Erratic Instruments	0.6.2	x		
70	Evil Turtle Productions				https://www.evilturtle.nl/store/plugins/vcvpack.html
71	Expert Sleepers	1.0.0	x		
72	FrankBuss	1.1.0	x	x	
73	Frozen Wasteland	1.9.8	x		
74	Fundamental	1.3.1	x	x	
75	Geodesics	1.0.0	x		
76	Glue the Giant	1.0.3	x	x	
77	GoodSheperd	1.0.1	x		
78	Grafix	0.6.0	x		
79	Grayscale	0.6.0	x		
80	Hammondegg	0.6.0			https://github.com/hammondegg/hammondeggModules
81	HetrickCV	1.0.0	x		
82	Holonic Systems	1.0.2	x		
83	Hora	1.0.3	x		
84	Host	1.0.4	x	x	
85	huaba	0.6.3	x		
86	Impromptu Modular	1.1.1	x		
87	JE	0.6.0	x		
88	JW-Modules	1.0.9	x	x	
89	KarateSnoopy	1.0.0	x		
90	Klirrfactory	1.1.0		x	http://klirrfactory.com/
91	kocmoc	1.0.0			https://github.com/janne808/kocmoc-rack-modules/
92	Koralfx Modules	1.0.2	x		
93	Kosmodules	0.6.0			https://github.com/calvinkosmatka/Kosmodules-Free
94	LabSeven	0.6.2	x		
95	LifeFormModular	1.0.0	x		
96	Lindenberg Research	1.1.0	x		
97	Little Utils	1.0.1	x		
98	LOGinstruments	0.6.0	x		
99	Lomas Modules	1.0.2			
100	Loopus Modules	1.1.0	x		
101	luckyxxl	0.6.0	x		
102	Matthew Friedrichs	0.6.5	x		https://gumroad.com/friedrichsaudio
103	MicMusic	1.0.0	x		
104	MicroTools	0.6.0	x		
105	Milkrack	0.6.0			https://github.com/korfuri/Milkrack/releases
106	MindMeld	1.1.1			https://github.com/MarcBoule/MindMeldModular
107	ML modules	1.0.2	x	x	
108	moDllz	1.1.6	x	x	
109	modular80	1.0.0	x		
110	Modular Fungi	1.0.1	x		
111	monome	1.0.0			https://github.com/Dewb/monome-rack
112	Mosquito Labs	1.1.1	x		
113	MrLumps	0.6.0	x		
114	mscHack	1.0.2	x		
115	MSM	0.6.5.1	x		
116	mtsch	0.6.0	x		
117	MyLittle Tools	1.0.3	x		
118	NauModular	0.6.0	x		
119	Niko	0.6.1			https://github.com/NikolajAndersson/
120	Nocturnal Encoder	0.6.1	x		
121	Nohmad	0.6.0	x		
122	Non Linear Instruments	0.6.0	x		
123	Noobhour modules	1.0.3	x	x	
124	nozoid	1.0.3	x		
125	Nysthi	1.0.6	x	x	
126	Ohmer Modules	1.1.3	x	x	
127	Ohmer Prem	1.0.2	x		

	A	B	C	D	E
128	OrangeLine	1.0.0	x		
129	Parable Instruments	1.0.0	x		
130	Parametra	1.0.0	x		
131	Patch & Tweak	1.0.0	x		
132	PdArray	1.0.1	x		
133	PG-Instruments	0.6.4	x		
134	Prism	1.2.0	x		
135	Prototype	1.1.1	x		
136	Pulse Matrix	1.0.0	x		
137	PulsumQuadratum-SDR	0.6.0	x		
138	PvC	0.6.0	x		
139	Quadraphonics	0.6.3	x		
140	QuantalAudio	1.0.0	x		
141	Qwelk	0.6.1	x		
142	Racket-Science	1.0.0			https://github.com/ContemporaryInsanity/RacketScience
143	rcm	1.0.1	x		
144	Recorder	1.0.1	x		
145	repelzen	1.1.0	x	x	
146	RJModules	1.2.1	x		
147	Robotic Bean	1.0.1	x		
148	Rodent Modules	0.6.1	x		
149	Router	1.0.0	x		
150	S-ol	1.0.0	x		
151	Sb-StochKit	1.0.0			https://github.com/smbddha/sb-StochKit
152	Scalar	1.0.0	x		
153	ScannerDarkly	1.0.0			https://github.com/scanner-darkly/vcv-collection-one
154	SchmickleWorks	V1beta1.7		x	https://github.com/cclark2a/SchmickleWorks
155	Sculpt-O-Sound	0.6.4	x		
156	Semiramis	1.2.0	x		
157	SerialRacker	0.6.1	x		
158	Signal Flux	1.1.0	x		
159	Silent Way	1.0.0	x		
160	Simple module pack	0.6.0	x		
161	SKJack	1.0.0	x		
162	Skylights	1.0.2	x		
163	SLM	1.1.0	x		
164	Sonus Modular	1.1.0	x		
165	Southpole	1.0.0			https://github.com/gbrandt1/southpole-vcvrack
166	Southpole Parasites	0.6.0	x		
167	Spectra	1.0.0	x		
168	spin	0.6.2	x		
169	Squinky Labs	1.0.4	x	x	
170	Starling	1.0.0	x		
171	Stellare Modular	1.0.0	x		
172	stocaudio	1.0.1	x	x	
173	Stochasm	0.6.0	x		
174	StochKit	1.0.0	x		
175	stoermelder pack one	1.2.0	x	x	
176	stoermelder pack gamma	1.0.cd7a953			https://github.com/stoermelder/vcvrack-packgamma
177	Strong Kar	1.0.0	x		
178	Strum's Mental Modules	1.0.0	x		
179	STS	1.1.2	x	x	
180	Submarine Prototype	0.6.0	x		
181	SubmarineFree	1.0.4	x		
182	Submarine Utility	0.6.2	x		
183	Surge for Rack	1.beta1.1	x	x	
184	Synthetic	1.2.2	x		
185	SynthKit	1.0.1	x		
186	TercerBrazo	1.0.0	x		
187	TriggerFish Elements	0.6.4	x		
188	trowaSoft	1.0.1	x		
189	Unfiltered Volume 1	1.0.0	x		
190	Unforgettable Luncheon	0.6.3	x		
191	unless modules	1.0.0	x		

	A	B	C	D	E
192	TechTech Technologies	1.0.0			https://github.com/wlaub/vcv
193	The XOR	1.1.1	x		
194	Tiny Tricks	1.1.0	x		https://github.com/thomassidor/tinytricks
195	TWD Plugins	0.6.0			https://github.com/trblwdreams/
196	Valley	1.0.1	x		
197	VCV	1.0.1	x	x	
198	Vitamin	1.0.0	x	x	
199	Vult Compacts	1.5.0	x	x	
200	Vult Modules	1.5.0	x	x	
201	Vult Modules (Free Version)	1.5.0	x	x	
202	Vult Mysteries	1.5.0			
203	What the Rack	1.1.1	x		
204	wiqid anomalies	1.1.0	x	x	
205	Wrong People	1.0.0	x		
206	ym2612	1.0.0	x		
207	ZZC	1.1.0	x	x	

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