

# NEWS of the RACK VCV

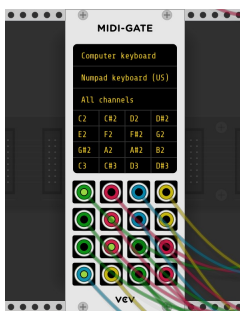
wichtiges • neue module • neuigkeiten • modul videos • wettbewerbe • und mehr

Hallo Ihr alle in Rack-Land,

wieder einmal gibt es eine Doppelausgabe, weil letzte Woche nicht genug Material vorhanden war. Dafür gibt es diese Woche wieder viel zu berichten und außerdem warten wir natürlich alle sehnsüchtig auf VCV-Rack Version 1.

Und jetzt zu den Nachrichten.

## Neues von Entwicklern und weitere Neuigkeiten



In VCV-Rack Version 1 wird es ein Numpad geben, durch welches man per Zahlenfeld der Computer-Tastatur Midi Trigger und Gates erzeugen kann.

**Charred Dessert** hat seine Module überarbeitet und ist nun bei Version **0.6.6**.



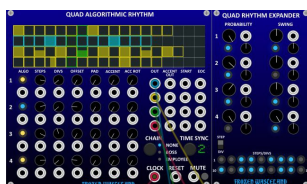
## Polyphony for all!

Free & Paid modules will have  
16 voice support

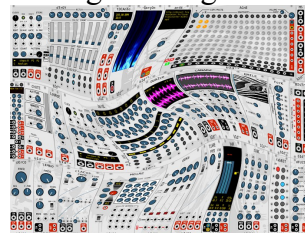


frei erhältlichen Module eine eingeschränkte Polyphonie haben.

**Frozen Wasteland** hat angekündigt, dass es in V1 die Module Quad Euclidean Rhythm und Quad Golumb Ruler Rhythm nicht mehr geben



wird. Sie werden ersetzt durch das Modul **Quad Algorithmic Rhythm** bei dem jeder Track seinen eigenen Algorithmus haben kann.

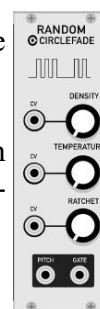


**Bidoo** hat seine Module überarbeitet und ist nun bei Version **0.6.29**.

## Neue Module

Wieder heißen wir neue Modulentwickler willkommen.

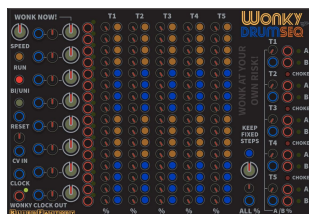
**Circlefade** veröffentlicht mit Version **0.6.2** das Modul **Random**. Dieses erzeugt zufällige Pitch und Gate-Signale.



**Count Modula** steigt mit Version **0.6.0** gleich mit 28! Modulen ein. Dies sind **Analogue Shift Register**, **Attenuator**, **Binary Sequencer**, die Boolean Logic Module **AND/OR/VC Inverter** und **XOR**, **Comparator**, **Event Arranger**, **Gate Delay**, **G2T**, **Inverter**, **Manual CV**, **Manual Gate**, **Matrix Mixer**, **Minimus Maximus**, **Morph Shaper**, **Mute-iple**, **Polyrhythmic Generator**, **Shepard Generator**, **Tapped Gate Delay**, **Vol-**

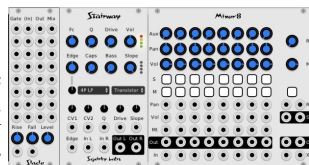
**tage Controlled Frequency Divider, Voltage Controlled Polarizer, Voltage Controlled Switch** und die CGS basierten Module **CV Spreader** und **Burst Generator**. Sollten die Module bei Euch im Modul Browser zwar angezeigt werden, aber nach dem anklicken nicht sichtbar sein. Erzeugt einfach im Wurzelverzeichnis des Plugins einen Ordner **res** und verschiebt die **svg** Dateien und den Ordner **Components** dort hinein.

Die **Via** Module von **Starling** haben nun auch einen Hüllkurvengenerator namens **ATSR**. Allerdings ist dieser natürlich wie alle **Via** Module wesentlich mehr als ein einfacher Hüllkurvengenerator.



**Klirrfactory** is back und er raucht nicht nur Zigaretten und trinkt Bier, sondern veröffentlicht wieder sehr interessante Module. Nach Wonky kommt nun **WonkySeq** der sich selbst Organic Drum Sequencer nennt. Wer mehr über dieses kostenpflichtige Modul wissen möchte, welches wieder in den Paketen Gold, Platinum, Titanium und Hall of Fame enthalten ist, dem empfehle ich die Videos von Klirrfactory und den Live-Stream von Omri Cohen.

Auch **Squinky Labs** veröffentlicht noch neue Module vor VCV-Rack Version 1. In seiner Modulversion **0.6.15** sind neu die Module **Slade**, ein 8-facher Slew/Lag Generator mit Mixerfunktion, **Stairway**, der wohl derzeit vielseitigste Filter in VCV-Rack und **Mixer 8**, ein 8-fach Mixer mit Direct Outs und Aux Weg. An dieser Stelle möchte ich mich dafür Bedanken, dass Espen Storø, Dave Phillips, Artem Leonov, Omri Cohen, Lars Bjerregaard und ich unsere Ideen einfließen lassen durften.

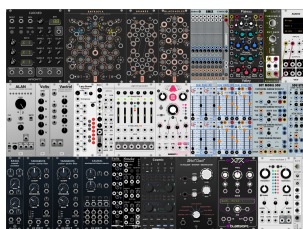


## Herausforderungen und Zusammenarbeit

### Very Cool Patch Challenge

In **Edition 31** war das zu verwendende Modul **Mid/Side Matrix** von **aP Modules**. Beiträge

sind wie immer in einer Playlist zusammengefasst.

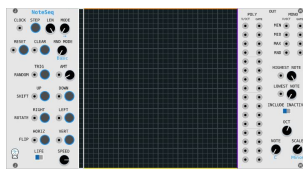


In **Edition 32** muss ein **komplettes Patch** übernommen werden. 2 Module dürfen aus-



getauscht werden, aber die vorgegebenen Abmessungen sind einzuhalten. Diesmal ist dafür auch 3 Wochen Zeit, also bis **10. Juni** und Teilnehmer dürfen gerne mehrere Beiträge abliefern, die dann wie immer in einer Playlist zusammengefasst werden.

### Weekly Challenge #4



In der wöchentlichen(?) Challenge des **VCV Blogs** auf **reddit** ist dieses Mal ein Patch mit maximal **15 frei erhältlichen Modulen** zu erstellen, eines davon muss der **NoteSeq** Sequenzer von **JW-Modules** sein.. Mehr Informationen unter [https://www.reddit.com/r/vcvrack/comments/bk6ogh/weekly\\_challenge\\_4/](https://www.reddit.com/r/vcvrack/comments/bk6ogh/weekly_challenge_4/)

### Collaboration chain patch game Nr. 1



One World – One Voice hat es vorgemacht, VCV-Rack hat nun auch einen **musikalischen Kettenbrief**. Den Anfang machte **rsmus7**, der auch die Idee für diese Aktion hatte. Er hat ein Patch erstellt und dazu eingeladen, dieses weiterzuentwickeln. Dabei sind Verzweigungen durchaus erwünscht, so dass sich vollkommen neue Dinge daraus entwickeln können. Mehr Informationen zum **CCPG #1** gibt es unter <https://community.vcvrack.com/t/new-collaboration-chain-patch-game-nr-1-is-on/2597>

coming  
soon





## Videos & Tutorials

**ablaut:**

*]] mutations [[ ambient  
livestream ~ vcv rack ~  
05/26*



**Leonardo Laguna Ruiz:**

*Vult Incubus: playing  
with polyphony*



*How polyphony works  
in VCV Rack v1.0*



**Omri Cohen:**

*jeden Freitag um 21 Uhr (Europ. Sommerzeit)  
ein neuer Live-Stream*

*Mutable Instruments'  
Braids - Synthesis  
Models Series #26*



*VCV Rack Live Stream  
- Fixed Rack*



*Fixed Rack Live Stream  
Highlights*



*Mutable Instruments'  
Braids - Synthesis  
Models Series #27*



*Starling's Meta - VCV  
Rack Tutorial*



*VCV Rack Live Stream  
- KlirrFactory Wonky  
DrumSeq*



**TheKlirrfaktor:**

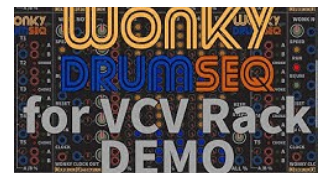
*Sequencing Drums  
without Sequencer in  
VCV Rack (TUTORIAL)*



*KlirrFactory Wonky  
DrumSEQ - Organic  
Drum Sequencer for  
VCV Rack (Overview)*



*KlirrFactory Wonky  
DrumSEQ - Organic  
Drum Sequencer for  
VCV Rack (DEMO)*



**Rishabh Rajan:**

*Introduction to  
Modular Synthesis with  
VCV Rack Vol.1*



**VCV Rack Ideas:**

*Granular circuit  
bending modules from  
StochKit in VCV Rack*



*LIVE PATCHING in  
VCV RACK #1*



*Field Recording Sound  
in VCV Rack - Patch  
Making Tutorial*



## Musik & Ideen

**Youtube Playlist  
21&22/2019:**



drone day 2019  
by ablaut & friends



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.**

Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
21kHz	0.6.1	x	
1987	0.6.2		<a href="https://github.com/cfoulc/1987">https://github.com/cfoulc/1987</a>
8Mode	0.6.1	x	
Aepelzens Modules	0.6.0 dev		<a href="https://github.com/Aepelzen/AepelzensModules.git">https://github.com/Aepelzen/AepelzensModules.git</a>
Aepelzens Parasites	0.6.0 dev		<a href="https://github.com/Aepelzen/AepelzensParasites.git">https://github.com/Aepelzen/AepelzensParasites.git</a>
Alikins	0.6.6	x	
alto777 LFSR	0.6.21	x	
Alright Devices	0.6.2	x	
Amalgamated Harmonics	0.6.5	x	
AmateurResearch	0.6.0		<a href="https://github.com/MattKuebrich/AmateurResearch">https://github.com/MattKuebrich/AmateurResearch</a>
Animated Circuits	0.6.3		<a href="https://www.animated-circuits.com/">https://www.animated-circuits.com/</a>
aP Modules	0.6.0	x	
Arable Instruments	0.6.0	x	
Aridacity	0.6.0		<a href="https://github.com/aridacity/aridacity/releases">https://github.com/aridacity/aridacity/releases</a>
arjo_modules	0.6.0	x	
AS	0.6.13	x	
AS Drums & Filters	0.6.2	x	
AS Seqs & Tools	0.6.4	x	
Audible Instruments	0.6.3	x	
Audible Instru- ments Preview	0.6.5	x	
Autinn	0.6.12	x	
Autodafe - REDs	0.6.0	x	
Autodafe - REDs FREE	0.6.0	x	

Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
<b>Autodafe Drum Kit</b>	0.6.0	x	
<b>Autodafe Module Pack</b>	0.6.0	x	
<b>AP Modules</b>	0.6.0	x	<a href="https://github.com/aptrn/aP-Modules">https://github.com/aptrn/aP-Modules</a>
<b>av500</b>	0.6.0	x	
<b>Bacon Music</b>	0.6.3	x	
<b>Bargkass</b>	0.6.0		<a href="https://github.com/korfuri/Bargkass.git">https://github.com/korfuri/Bargkass.git</a>
<b>Bark</b>	0.6.6	x	
<b>BB Modules</b>	0.6.3		<a href="https://gumroad.com/bbmodules">https://gumroad.com/bbmodules</a>
<b>BBI</b>	0.6.0	x	
<b>Beckstrom Research</b>	0.6.0	x	
<b>Befaco</b>	0.6.0	x	
<b>Bidoo</b>	0.6.29	x	
<b>Blamsoft</b>	0.6.1	x	
<b>Bogaudio</b>	0.6.16	x	
<b>Bokontep Byte Beat Machine</b>	0.6.1	x	
<b>Castle Rocktronics</b>	0.6.0	x	
<b>CatroModulo</b>	0.6.5	x	
<b>cf</b>	0.6.8	x	
<b>Charred Desert</b>	0.6.6	x	
<b>Chiptuner</b>	0.6.2		<a href="https://github.com/The-Great-Assyr/Chiptuner-0.6.2">https://github.com/The-Great-Assyr/Chiptuner-0.6.2</a>
<b>Chortling Hamster Modules</b>	0.6.0		<a href="https://github.com/ChortlingHamster/Modules">https://github.com/ChortlingHamster/Modules</a>
<b>Circlefade</b>	0.6.2	x	
<b>Computerscare Modules</b>	0.6.6	x	
<b>Count Modula</b>	0.6.0		
<b>Crystal Palace</b>	0.6.1.8	x	
<b>Csound</b>	0.6.1		<a href="https://github.com/Djack13/VCV_Csound.git">https://github.com/Djack13/VCV_Csound.git</a>
<b>dekstop</b>	0.6.0	x	<a href="https://github.com/dekstop/vcvrackplugins_dekstop.git">https://github.com/dekstop/vcvrackplugins_dekstop.git</a>
<b>dBiz</b>	0.6.1	x	
<b>DHE Modules</b>	0.6.5	x	

Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
Dlwigglz	0.6.0		<a href="https://github.com/dirkleas/DLwigglz">https://github.com/dirkleas/DLwigglz</a>
DrumKit	0.6.4	x	
E-Series	0.6.0	x	
Edge	0.6.5	x	
eh_modules	0.6.1	x	
Erratic Instruments	0.6.2	x	
Evil Turtle Productions	1.0		<a href="https://www.evilturtle.nl/store/plugins/vcypack.html">https://www.evilturtle.nl/store/plugins/vcypack.html</a>
Expert Sleepers	0.6.1		
FrankBuss Formula	0.6.2	x	
Frozen Wasteland	0.6.7	x	
Fundamental	0.6.2	x	
Geodesics	0.6.6	x	
GoodSheperd	0.6.0		<a href="https://github.com/jensschulze/GoodSheperd">https://github.com/jensschulze/GoodSheperd</a>
Gratrix	0.6.0	x	
Grayscale	0.6.0	x	
Hammondeggs	0.6.0		<a href="https://github.com/hammondeggs/hammondeggsModules">https://github.com/hammondeggs/hammondeggsModules</a>
HetrickCV	0.6.0	x	
Holonic Systems	0.6.6	x	
Hora	0.6.0	x	
huaba	0.6.3	x	
Impromptu Modular	0.6.17	x	
JE	0.6.0	x	
JW-Modules	0.6.3	x	
KarateSnoopy	0.6.1	x	
KlirrFactory	0.6.6		<a href="http://klirrfactory.com/">http://klirrfactory.com/</a>
Koralfx Modules	0.6.9	x	
Kosmodules	0.6.0		<a href="https://github.com/calvinkosmatka/Kosmodules-Free">https://github.com/calvinkosmatka/Kosmodules-Free</a>
LabSeven	0.6.2	x	
Lindenberg Research	0.6.5	x	<a href="https://github.com/lindenbergresearch/LRTRack/releases">https://github.com/lindenbergresearch/LRTRack/releases</a>
LOGinstruments	0.6.0	x	
Loopus Modules	0.5.1	x	
luckyxxl	0.6.0	x	

Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
Matthew Friedrichs	0.6.5	x	<a href="https://gumroad.com/friedrichsaudio">https://gumroad.com/friedrichsaudio</a>
MicMusic	0.6.3	x	
MicroTools	0.6.0	x	
Milkrack	0.6.0		<a href="https://github.com/korfuri/Milkrack/releases">https://github.com/korfuri/Milkrack/releases</a>
ML modules	0.6.4	x	
moDllz	0.6.6	x	
modular80	0.6.4	x	
Modular Fungi	0.6.2	x	
monome	0.6.0		<a href="https://github.com/Dewb/monome-rack">https://github.com/Dewb/monome-rack</a>
MrLumps	0.6.0	x	
mscHack	0.6.3	x	
MSM	0.6.5.1	x	
mtsch	0.6.0	x	
NauModular	0.6.0	x	
Niko	0.6.1		<a href="https://github.com/NikolajAndersson/RackPlugins.git">https://github.com/NikolajAndersson/RackPlugins.git</a>
Nocturnal Encoder	0.6.1	x	
Nohmad	0.6.0	x	
Non Linear Instruments	0.6.0	x	
Noobhour modules	0.6.2	x	
Nysthi	0.6.39	x	
Ohmer Modules	0.6.4	x	
Parable Instruments	0.6.0	x	
PG-Instruments	0.6.4	x	
PulsumQuadratum-SDR	0.6.0	x	
PvC	0.6.0	x	
Quadrasonics	0.6.3	x	
QuantalAudio	0.6.4	x	
Qwelk	0.6.1	x	
rcm	0.6.13	x	
RJModules	0.6.1	x	
Robotic Bean	0.6.0	x	

Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
Rodent Modules	0.6.1	x	
s-ol	0.6.11	x	
sb-StochKit	0.6.2		
SchmickleWorks	0.6.0		<a href="https://github.com/ccclark2a/SchmickleWorks">https://github.com/ccclark2a/SchmickleWorks</a>
Sculpt-O-Sound	0.6.4	x	
SerialRacker	0.6.1	x	
Simple module pack	0.6.0	x	
SKJack	0.6.7	x	
Skylights	0.6.5	x	
Sonus Modular	0.6.2	x	
Southpole	0.6.0	x	
Southpole Parasites	0.6.0	x	
spin	0.6.2	x	
Squinky Labs	0.6.15	x	
Starling	0.6.1	x	
Stellare Modular	0.6.11	x	
Stochasm	0.6.0	x	
Strum's Mental Modules	0.6.3	x	
STS	0.6.0.3	x	
Submarine Prototype	0.6.0	x	
SubmarineFree	0.6.8	x	
Submarine Utility	0.6.2	x	
SynthKit	0.6.2	x	
TriggerFish Elements	0.6.4	x	
trowaSoft	0.6.5	x	
Unfiltered Volume 1	0.6.1	x	
Unforgettable Luncheon	0.6.3	x	
unless modules	0.6.2	x	
TechTech Technologies	0.6.0		<a href="https://github.com/wlaub/vcv">https://github.com/wlaub/vcv</a>
The XOR	0.6.2	x	



Developer	Vers.	Plugin Manager	Download
<b>TWD Plugins</b>	0.6.0		<a href="https://github.com/trblwdreams/twd-plugins">https://github.com/trblwdreams/twd-plugins</a>
<b>Valley</b>	0.6.16	x	
<b>VCV</b>	0.6.1	x	
<b>Vult Compacts</b>	0.6.25	x	
<b>Vult Modules</b>	0.6.25	x	
<b>Vult Modules (Free Version)</b>	0.6.25	x	
<b>What the Rack</b>	0.6.3	x	
<b>ZZC</b>	0.6.6	x	