

REVOLUTION PI

Release Notes
Buster für RevPi Core, RevPi Connect,
RevPi Compact und RevPi Flat
KUNBUS GmbH

20.01.2022

1 Release Notes Buster 01/2022

Raspberry Pi OS Buster

Das Image ist abgeleitet von Raspberry Pi OS 2021-12-03, ein Buster-basiertes Image, und enthält alle Paket-Updates, welche bis Dezember 2021 veröffentlicht wurden. Weitere Details zum Raspberry Pi OS Update findest Du hier https://downloads.raspberrypi.org/raspios_oldstable_armhf/release_notes.txt. Unser Image wird weiterhin mit Kernel 4.19.95-rt38 ausgeliefert. Node.JS, npm und Node-RED sind weiterhin vorinstalliert.

Software von Drittanbietern

n/a

logi-rtts

logi-rtts liegt in der Version 5.0.0-2 vor. Die nicht-interaktive Installation des Debian-Pakets funktioniert damit wieder.

python3-revpimodio2

python-revpimodio2 liegt in der Version 2.5.9.1 vor. Mehrere Bugs wurden seit der Version 2.5.7 gefixt. Weitere Details sind auf <https://github.com/RevolutionPi/revpimodio2/blob/master/debian/changelog> zu finden.

PiCtory

PiCtory liegt in der Version 2.0.4 vor. Diverse Security-Probleme sind mit dieser Version gelöst. Weitere Details können dem Security Advisory entnommen werden, welches unter <https://www.kunbus.com/productsecurity/security-notice-for-revolution-pi-base-modules.html> zu finden ist.

revpi-webstatus

revpi-webstatus liegt in der Version 2.0.2-1 vor. Mehrere Bugs und Security-Probleme sind gefixt. Weitere Details können dem Security Advisory entnommen werden, welches unter <https://www.kunbus.com/productsecurity/security-notice-for-revolution-pi-base-modules.html> zu finden ist.

revpi-bluetooth

revpi-bluetooth liegt in der Version 1.0.2-1 vor. Verbesserungen bzgl. Bluetooth-Aktivierung sind vorgenommen worden. Weitere Details sind auf <https://github.com/RevolutionPi/revpi-bluetooth/blob/raspios/buster/debian/changelog> zu finden.

piserial

piserial liegt in der Version 2.0.1-2 vor. piserial steht nun unter GPL 2.0 und der Code ist auf <https://github.com/RevolutionPi/piserial> veröffentlicht. Weitere Details sind auf <https://github.com/RevolutionPi/piserial/blob/raspios/buster/debian/changelog> zu finden.

nodejs

nodejs liegt in der Version 14.18.2 vor. Weitere Details sind auf <https://nodejs.org/en/blog/release/v14.18.2/> zu finden.

raspberrypi-kernel

raspberrypi-kernel liegt in der Version 1:9.20211203-4.19.94+revpi1 vor.
Weitere Details sind auf <https://github.com/RevolutionPi/kernelbakery/blob/master/debian/changelog> zu finden.