

Update-Prozedur für ServiceRouterV2

Die Firmwarestruktur des ServicerouterV2s wurde grundlegend überarbeitet, um Updateprozesse schneller und einfacher gestalten zu können sowie das System für neue Funktionen vorzubereiten. In diesem Zuge wurde auch die Partitionierung des internen Speichers optimiert. Aus diesem Grund ist ein Update von Firmwareversionen < 5.0 auf >=5.0 nicht über die interne Updatefunktion verfügbar. Soll der Router trotzdem auf >5.0 geupdatet werden, ist die Einsendung des Routers bzw. der Austausch der Speichermediums notwendig. Speichermedien mit aktueller Firmware können gegen eine Pauschale von 60€ bei uns bestellt werden.

Für die vorhandenen Router gibt es also zwei Updateszenarien:

A. Für Firmwareversionen < 5.0

Unter <https://eurogard.de/de/downloads/category/67-eg-firmware.html?download=288:servicerouterv2-bugfix> steht ein Bugfix zum Download bereit

Dieser Bugfix behebt einen ungewollten Neuaufbau des VPN-Tunnels, der unter bestimmten Konstellationen auftreten kann. Die Firmware-Version wird beibehalten und durch einen Postfix -vwu erweitert und kenntlich gemacht. (z.B. vorher V4.7.2, nachher V4.7.2-vwu)

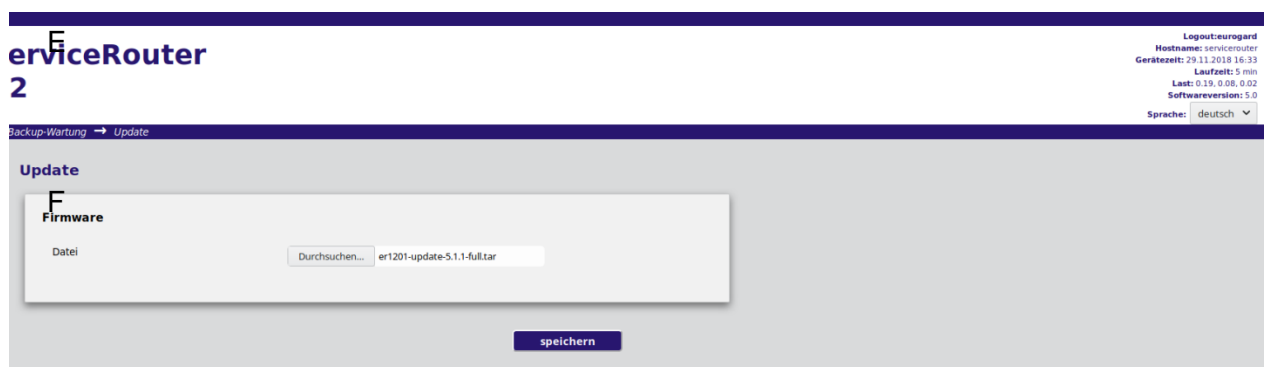
B. Für Firmwareversionen >= 5.0

Ab der Firmwareversion gibt es volle und inkrementelle Versionsupdates. Ein Update von V5.0 auf V5.0.1 wäre beispielsweise ein inkrementelles Updates, mit relativ kleiner Größe. Ein Update von V5.0 auf V5.1.1 stellt ein volles Update dar, was wesentlich größer ist.

Prinzipiell werden bei Versionssprüngen immer das aktuellste volle Update plus evtl. benötigte inkrementelle Updates erforderlich. Möchte man eine V5.0 auf V5.1.2 updaten, wäre zuerst das volle Update auf V5.1.1 notwendig und anschließend das inkrementelle Update von V5.1.1 auf V5.1.2.

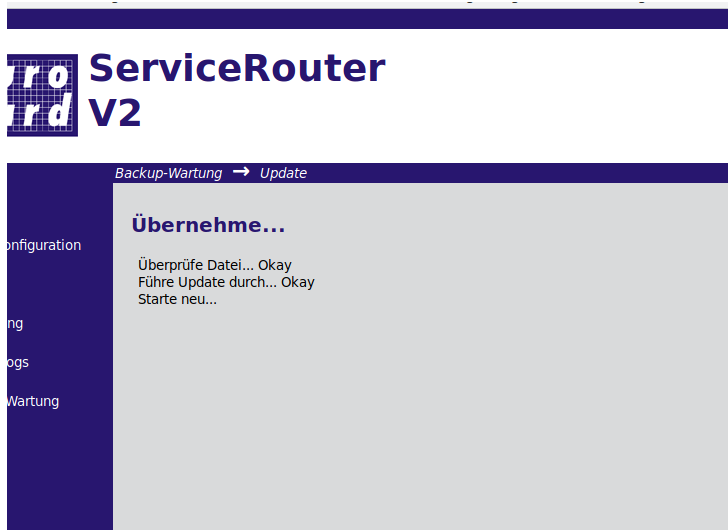
Da bei Versionen <V5.1.1 ein Bug vorliegt, gibt es erst ab V5.1.1 eine Fortschrittsanzeige beim Update. Für Geräte mit Firmware <5.1.1 bitte wie folgt vorgehen:

1. Download <https://eurogard.de/de/downloads/category/67-eg-firmware.html?download=289:servicerouterv2-firmwareupdate-v5-1-1>
Update einspielen:



Dauer ca. 6 Minuten. Leider gibt es über das Webinterface keine Fortschrittsanzeige. Den Neustart des Gerätes kann man am Blinken der Error LED erkennen.

Es kann sein, dass folgender Bildschirm vor dem Neustart eingeblendet wird:

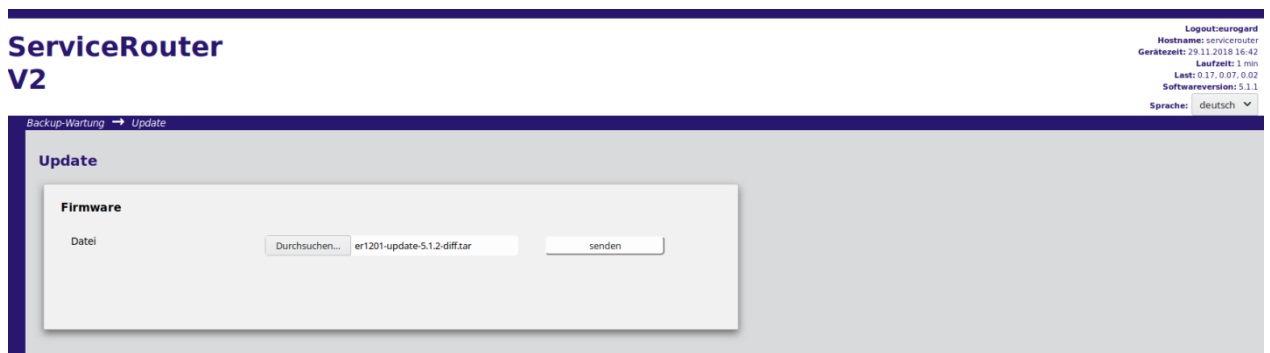


Nach dem Neustart die Seite des Routers neu laden

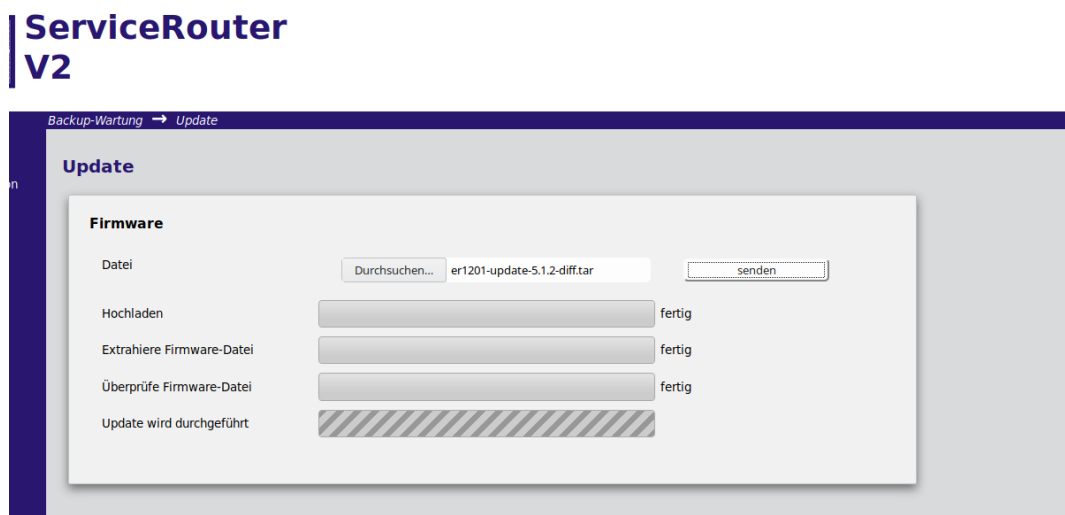
<http://192.168.155.1/cgi-bin/webif/admin/update.sh>

Auf keinen Fall das Gerät spannungslos machen während des Updates!!!

2. Download <https://eurogard.de/de/downloads/category/67-eg-firmware.html?download=290:servicerouterv2-firmwareupdate-v5-1-2>
Update einspielen:



Fortschritt wird angezeigt:



Nach erfolgreichem Neustart erscheint folgender Screen und Update war erfolgreich:

