



Konnektor-Update

Anbindung und Verwendung mit Epikur

Kurzanleitung

Version 2
Stand: 22.11.2023



Inhaltsverzeichnis

1	Voraussetzungen	3
1.1	Konnektor-Verbindung	3
1.2	Zugangsdaten für den Konnektor	3
2	Allgemeine Informationen	3
2.1	Signalisierung über Update-LED	3
2.2	Konnektor-Update über EPIKUR oder Konnektor-Managementoberfläche	3
2.3	Konnektor-Update für Secunet-Konnektoren	3
3	Konnektor-Update über EPIKUR	4
3.1.1	Tools öffnen	4
3.1.2	Konnektor-Zugangsdaten eingeben	4
3.1.3	Konnektor-Konfiguration sichern	5
3.1.4	Konnektor-Update starten (ab EPIKUR-Version 23.4.0.13)	6
3.1.5	Konnektor-Update starten (vor EPIKUR-Version 23.4.0.13)	6
4	Konnektor-Update über Konnektor-Managementoberfläche	7
4.1	Konnektor-Managementoberfläche öffnen	7
4.2	Login	8
4.3	Konnektor-Einstellungen aufrufen	8
4.4	Verfügbare Aktualisierung auswählen	9
4.5	Firmware-Datei vom Konnektor löschen	10
4.6	Firmware-Datei herunterladen	10
4.7	Firmware-Datei öffnen	11
4.8	Aktualisierung einplanen	11
4.9	Aktualisierung bestätigen	12

1 Voraussetzungen

1.1 Konnektor-Verbindung

Stellen Sie sicher, dass Sie über Ihr Netzwerk eine Verbindung mit Ihrem Secunet-Konnektor herstellen können.

1.2 Zugangsdaten für den Konnektor

Für die Durchführung des EPIKUR-Konnektor-Updates benötigen Sie die Konnektor-Zugangsdaten. Die Zugangsdaten für den Konnektor können sich von den Zugangsdaten für EPIKUR unterscheiden.

2 Allgemeine Informationen

2.1 Signalisierung über Update-LED

In unregelmäßigen Abständen wird dem Konnektor ein Update vom Hersteller zur Verfügung gestellt. Dies wird durch ein Leuchten der Update-LED auf dem Konnektor signalisiert und ist auch in der Konnektor-Management-Oberfläche ersichtlich.

2.2 Konnektor-Update über EPIKUR oder Konnektor-Managementoberfläche

Sie können das Update in EPIKUR oder auch in der Konnektor-Managementoberfläche durchführen, wobei wir die Durchführung über EPIKUR empfehlen. Grundsätzlich sollten Sie den Konnektor stets auf der aktuellen Firmwareversion betreiben, demnach zur Verfügung stehende Updates regelmäßig installieren.

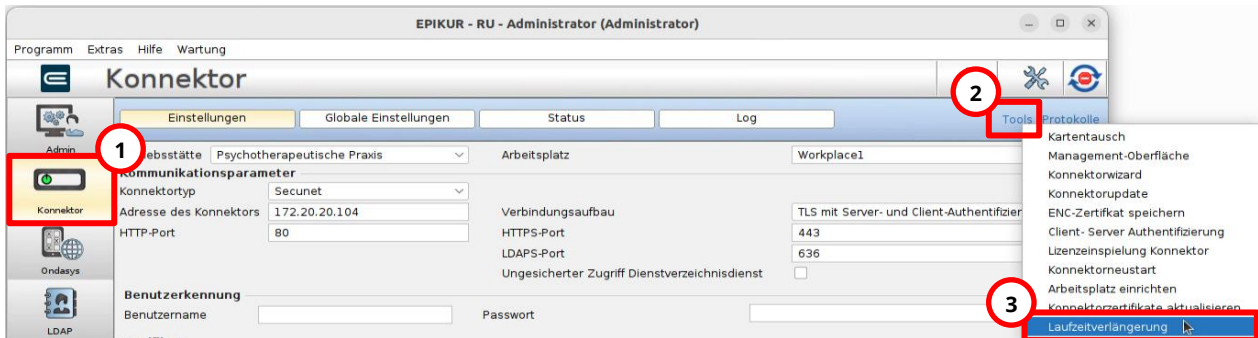
2.3 Konnektor-Update für Secunet-Konnektoren

Das Konnektor-Update über EPIKUR ist ausschließlich mit Secunet-Konnektoren möglich. Falls Sie einen anderen Konnektor verwenden, informieren Sie sich bitte bei dem entsprechenden Hersteller über das Update des Konnektors.

3 Konnektor-Update über EPIKUR

Loggen Sie sich in EPIKUR als Administrator ein (ggf. haben Sie dort auch ein Passwort hinterlegt), um das Konnektor-Update über EPIKUR zu starten.

3.1.1 Tools öffnen

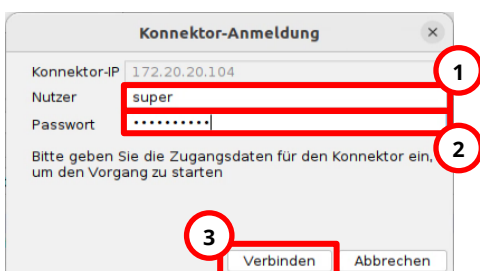


Klicken Sie bitte auf die folgenden Schaltflächen in den Administrator-Einstellungen, um den EPIKUR-Assistenten zur Laufzeitverlängerung zu starten:

1. Konnektor
2. Tools
3. Laufzeitverlängerung

3.1.2 Konnektor-Zugangsdaten eingeben

Nachdem der Assistent gestartet wurde, müssen die Zugangsdaten des Konnektors eingegeben werden. Die Zugangsdaten für den Konnektor können sich von den Zugangsdaten für EPIKUR unterscheiden. Der Nutzer für die Konnektor-Anmeldung lautet meistens „super“.



Geben Sie bitte die Zugangsdaten ein, um die Verbindung mit dem Konnektor herzustellen:

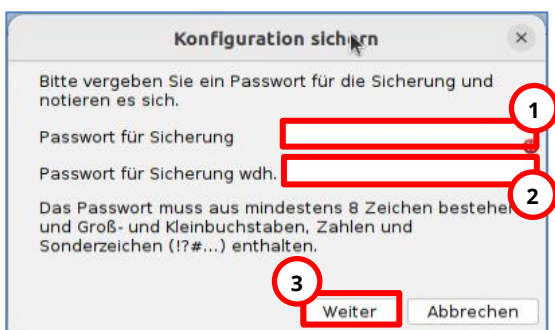
1. Konnektor-Nutzer - meistens „super“
2. Passwort für den Konnektor-Nutzer
3. Klicken Sie nach Eingabe der Zugangsdaten auf „Verbinden“

3.1.3 Konnektor-Konfiguration sichern

Nach Eingabe der Konnektor-Zugangsdaten werden Sie gebeten, die Konnektor-Konfiguration zu sichern. Hiermit kann der Konnektor bei Bedarf wiederhergestellt werden.

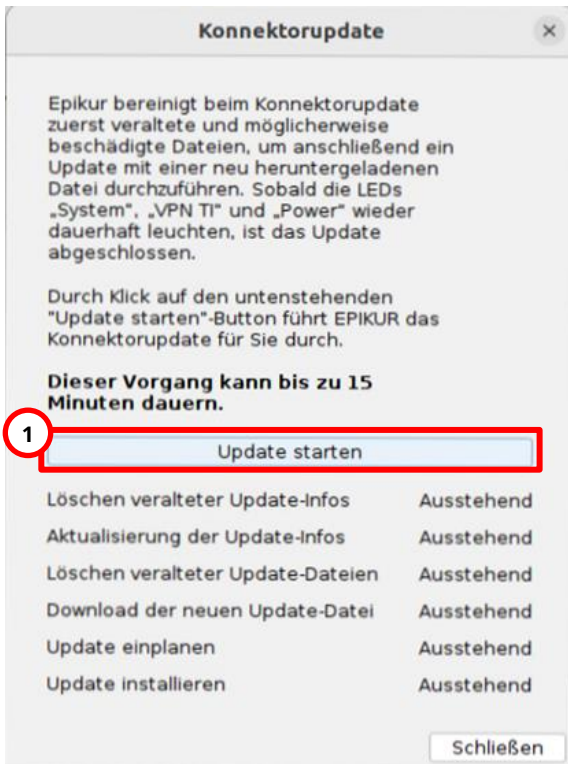


1. Klicken Sie auf „Weiter“, um das nächste Fenster anzuzeigen.



1. Geben Sie ein frei gewähltes Passwort ein. Das Passwort muss nicht mit anderen Passwörter übereinstimmen, Sie können allerdings auch Ihre gängigen Passwörter wiederverwenden.
2. Wiederholen Sie die Eingabe des Passworts aus dem vorherigen Schritt.
3. Klicken Sie auf „Weiter“, um das nächste Fenster anzuzeigen.

3.1.4 Konnektor-Update starten (ab EPIKUR-Version 23.4.0.13)



1. Klicken Sie auf „Update starten“ und warten, bis alle Schritte als „Erledigt“ angezeigt werden.

Falls das Update des Konnektors nicht erfolgreich durchgeführt werden kann, klicken Sie bitte nochmals auf "Update starten". Kann das Konnektor-Update weiterhin nicht erfolgreich durchgeführt werden, kontaktieren Sie bitte den EPIKUR-Support.

3.1.5 Konnektor-Update starten (vor EPIKUR-Version 23.4.0.13)



1. Um das Konnektorupdate durchzuführen, klicken Sie auf „Update starten“

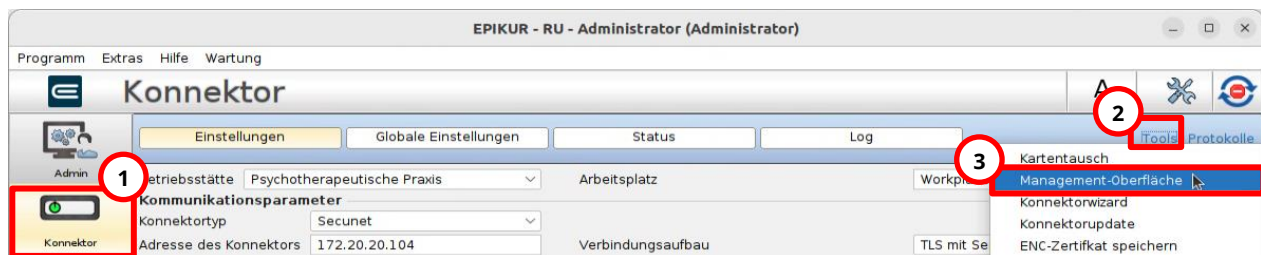
Wenn Sie das Update erfolgreich durchgeführt haben, können Sie anschließend den EPIKUR-Assistent zur Laufzeitverlängerung **erneut starten**.

Hinweis: Wurde **nach 15 Minuten kein Update** durchgeführt, klicken Sie bitte erneut auf Update starten. Möglicherweise ist das Update fehlgeschlagen und ein erneutes Anstoßen des Updates kann das Problem beheben.

4 Konnektor-Update über Konnektor-Managementoberfläche

Falls Sie bereits versucht haben, über EPIKUR das Konnektorupdate durchzuführen und dies konnte nicht erfolgreich beendet werden, war möglicherweise der Download der neuen Datei für die Aktualisierung der Firmwareversion nicht erfolgreich oder während des Updates traten Fehler auf. Zur Überprüfung muss die Konnektor-Management-Oberfläche in den Administratoreinstellungen geöffnet werden.

4.1 Konnektor-Managementoberfläche öffnen

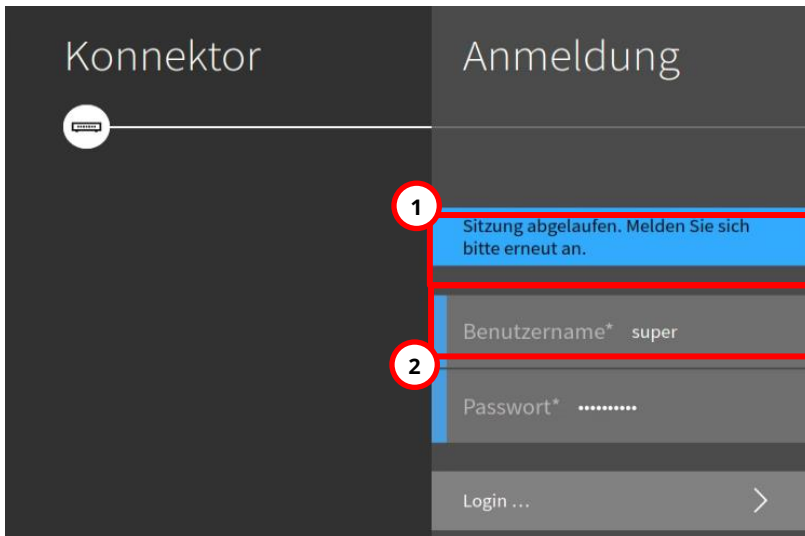


Klicken Sie bitte auf die folgenden Schaltflächen in den Administrator-Einstellungen, um die Konnektor-Management-Oberfläche zu öffnen:

1. Konnektor
2. Tools
3. Management-Oberfläche

Nachdem Sie auf „Management-Oberfläche“ geklickt haben, öffnet Ihr Standardbrowser das Login-Fenster. Loggen Sie sich mit den Zugangsdaten des Konnektors ein. Die Zugangsdaten für den Konnektor können sich von den Zugangsdaten für EPIKUR unterscheiden. Der Nutzer für die Konnektor-Anmeldung lautet meistens „super“.

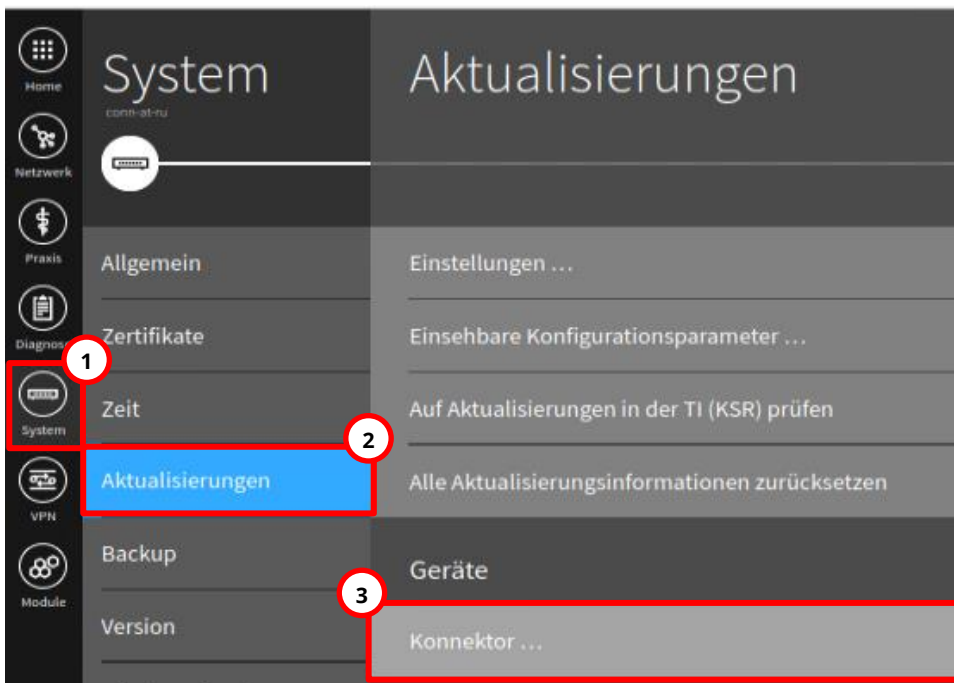
4.2 Login



Geben Sie bitte die Zugangsdaten ein:

1. Konnektor-Nutzer - meistens „super“
2. Passwort für den Konnektor-Nutzer

4.3 Konnektor-Einstellungen aufrufen

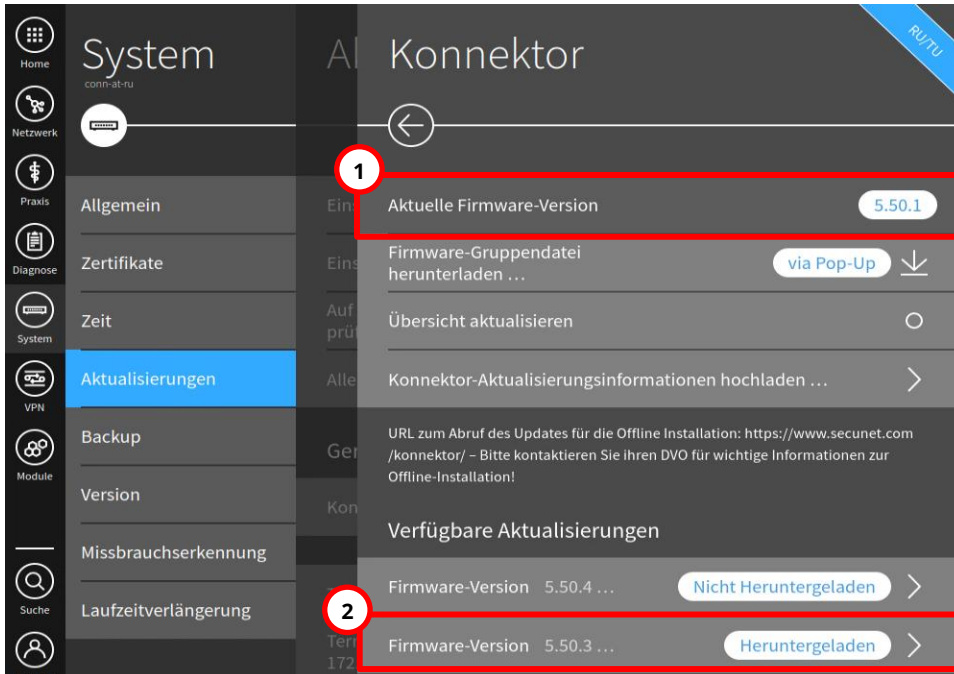


Öffnen Sie die Firmware-Einstellungen Ihres Konnektors durch Klick auf folgende Schaltflächen:

1. System

2. Aktualisierungen
3. Konnektor

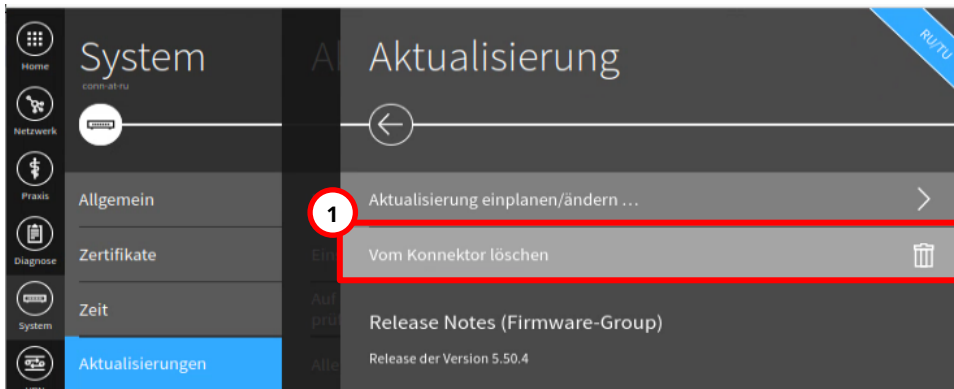
4.4 Verfügbare Aktualisierung auswählen



Anschließend muss die installierte Firmwareversion überprüft werden.

1. Wird bei „Aktuelle Firmware-Version“ bereits die Version 5.50.3 angezeigt, ist Ihr Konnektor auf dem aktuellen Stand.
Ist die Version kleiner als 5.50.3, ist ein Konnektor-Update erforderlich.
2. Wird Ihnen bei „Verfügbare Aktualisierungen“ eine Datei angezeigt „Firmware-Version **5.50.3** Heruntergeladen“, müssen Sie die Datei erst löschen, da heruntergeladene Konnektor-Firmware-Dateien im Laufe der Zeit häufig beschädigt werden.
Zum Löschen der Datei klicken Sie bitte auf die Schaltfläche „Firmware-Version **5.50.3** Heruntergeladen“,

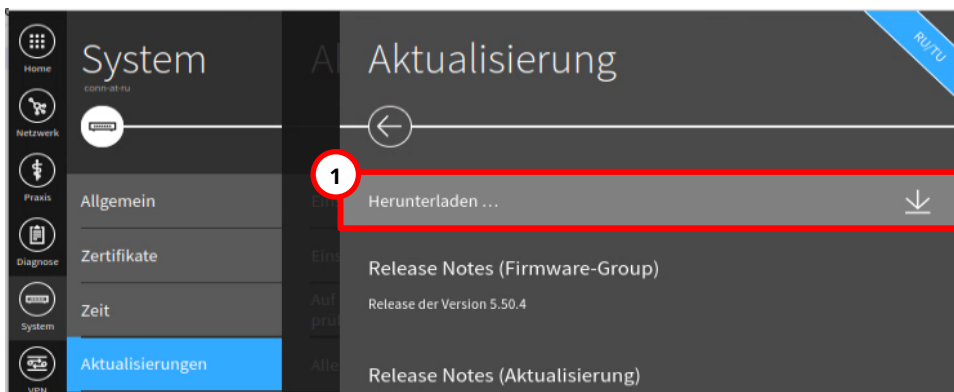
4.5 Firmware-Datei vom Konnektor löschen



Anschließend kann die Datei gelöscht werden durch Klick auf:

1. „Vom Konnektor löschen“

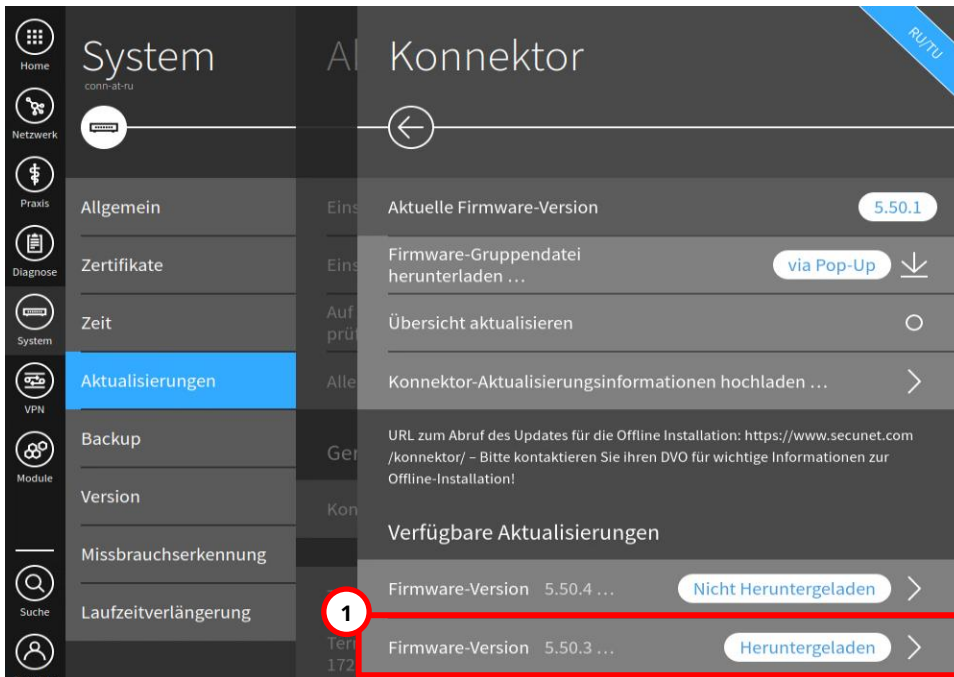
4.6 Firmware-Datei herunterladen



Nachdem die Datei entfernt wurde, muss die Datei erneut heruntergeladen werden durch Klick auf:

1. Herunterladen

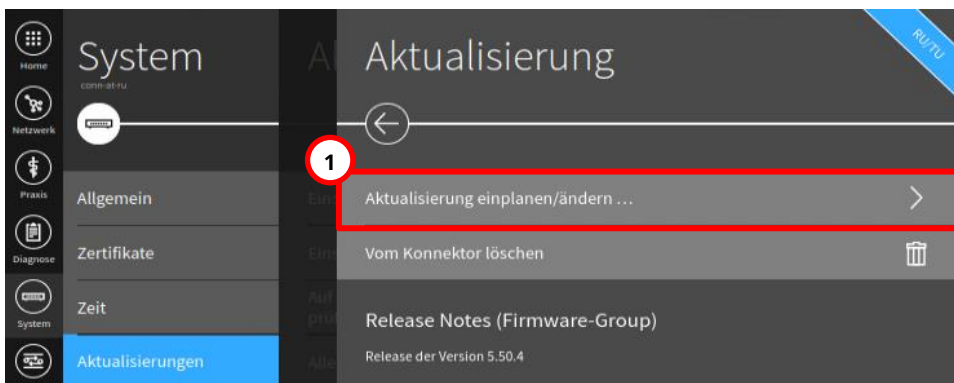
4.7 Firmware-Datei öffnen



Öffnen Sie die heruntergeladene Firmware-Version durch Klick auf:

1. Firmware-Version **5.50.3** Heruntergeladen

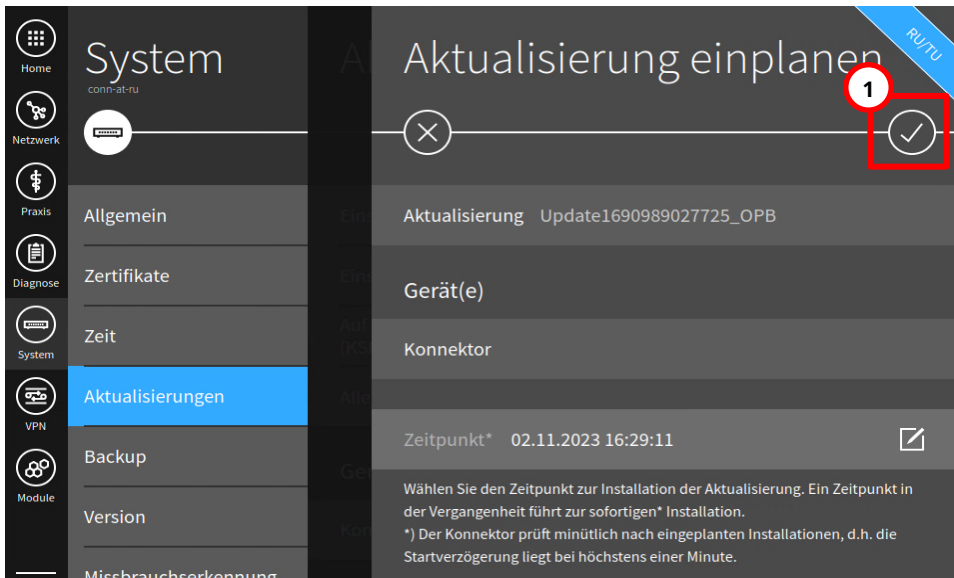
4.8 Aktualisierung einplanen



Nach Klick auf die heruntergeladene Datei kann das Update des Konnektors eingeplant werden durch Klick auf:

1. Aktualisierung einplanen/ändern

4.9 Aktualisierung bestätigen



Bestätigen Sie, dass die Aktualisierung zu dem jetzigen Zeitpunkt eingeplant werden soll durch Klick auf:

1. Häkchen-Button

Anschließend müssen Sie einen Moment warten, bis der Konnektor das Update automatisch startet.

Der Konnektor installiert anschließend das Update. Nach dem Update startet der Konnektor automatisch neu. Warten Sie, bis die LEDs „System“, „VPN TI“ und „Power“ dauerhaft leuchten – dies signalisiert den abgeschlossenen Neustart. Anschließend können Sie den EPIKUR-Assistent zur Laufzeitverlängerung erneut starten.