

1. Wichtige Hinweise:

1. Immer zuerst die Dateien für die externen Tasks laden; erst danach die neuen Konfigurationen.
2. Das Update der externen Tasks beinhaltet automatisch das Löschen der bis dahin in den externen Baugruppen vorhandenen Software. Ein extra Löschvorgang wie bei den Konfigurationen ist nicht erforderlich.
3. Der Bootloader darf erst beendet und eine neue Konfiguration gestartet werden, wenn alle Tasks programmiert und die neuen Konfigurationen geladen wurden.
4. Der Gerätestart nach dem Neuladen externer Tasks ist nur erfolgreich, wenn keine EType-Einträge mit Boot-Device-Status (BDxx als Eintrag) vorhanden sind.
5. Bei nicht erfolgreichen Übertragen von Dateien (Meldung „Datei erfolgreich übertragen“ bleibt aus) die Hinweise im ReadMe befolgen.
6. Versucht das Gerät nach dem Neuladen von Konfigurationen und dem Starten (Auswahl mit Drehknopf und Betätigen von F5) einige Starts und es erscheint wieder der Bootloader, dann ist die Konfiguration nicht lauffähig.
7. Manche Konfigurationen verlangen zwingend ein Aus- und Wiedereinschalten des RDR54. In diesem Falle Konfiguration auswählen und mit F5 starten. Nach dem Verschwinden des Bootloaders Gerät ausschalten und nach einigen Sekunden wieder einschalten.
8. Weitere spezifische Hinweise siehe ggfls. in den ReadMe .

1. PC einschalten
↓
2. RX einschalten
↓
3. Bootloader aufrufen → Im Memory-Dialog
„Laden Nr. 0 “ mit
F5 starten
↓
4. RX-USB-Kabel
an PC anschließen
↓
5. RDR25A.exe starten → Im Fenster „Gerät“ muss
RDR54 angezeigt werden
↓
6. USB-Verbindung synchronisieren → Im Feld „Bootloader aktiv“
muss ein Häkchen erscheinen
↓
7. Im Bereich „Senden an“
„Externe Tasks“ auswählen
↓
8. Im Bereich „Externe Tasks“
den Bottom „Suchen“ drücken → Liste mit downloadfähigen
Tasks wird generiert
(Erster Eintrag im Feld
über „Suchen“)
↓
9. Task auswählen
↓
10. Menü „Datei“ aufrufen → Zugehörige Software zum
ausgewählten Task öffnen.
Im Fenster „Datei“ muss jetzt
die richtige Datei für die Task
stehen
↓
11. Im Bereich „Download“
den Bottom „Start“ drücken → Meldung „Datei erfolgreich übertragen“
abwarten und „OK“ bestätigen
↓
12. Weiter mit nächster Task
oder Wechsel zu „RDR25(Configuration)“

Voraussetzung: Bootloader läuft → Siehe „Laden von
Interfaceprogramm gestartet Tasks“ Nrn. 1. bis 6.
USB-Verbindung synchronisiert

1. Im Bereich „Senden an“
„RDR25(Configuration)“
auswählen
↓
2. Über Menü „Datei“ die gewünschte Datei öffnen → Dateiname muss im Feld „Datei“
angezeigt werden. Er beginnt
immer mit „RDR54...“
↓
3. Im Bereich „Download“ den Bottom „Start“ drücken → Die Anzeige „Bytes gesendet“
muss nun die übertragene
Bytezahl fortlaufend anzeigen
↓
4. Am Ende des Downloads muss
das Fenster „Datei erfolgreich
übertragen“ erscheinen
↓
5. Zum Laden weiterer Konfigurationen die Schritte
Nrn. 1. bis 4. wiederholen → Beachten: Es sind maximal
8 Konfigurationen speicherbar !
↓
6. Bootloader beenden und neue Konfiguration mit „F 5“ starten → Die zu startende Konfiguration
muss im Bootloader markiert sein.