

Aktualisierungen für die paedML Novell 3.2.3 Vollversion

initrd (Initial Ramdisk) neu erstellen

Störung

Während der Installation der paedML Novell 3.2.3 als Vollversion wird die initrd nicht korrekt erzeugt. Die initrd enthält daher nicht alle notwendigen Treiber, so dass der Server nicht gestartet werden kann.

Lösung

Laden Sie zuerst die Datei makeinitrd.tgz herunter und speichern Sie diese am besten auf einem tragbaren Datenträger wie zum Beispiel einem USB-Stick.

1. Starten Sie Ihren Server von der Setup-DVD.
2. Anmelden als Benutzer root.
3. Starten Sie ein Terminalfenster, so fern keines bereits geöffnet ist.
4. `yast2 controller`

Markieren Sie im Übersichtsfenster den gesuchten Controller und kontrollieren Sie, ob der Status *Aktuell geladenes Modul* auf *Ja* steht. Überprüfen Sie außerdem mittels *Laden des Moduls testen*, ob der Treiber tatsächlich störungsfrei geladen wird. Kommt es dabei zu einer Fehlermeldung, müssen Sie möglicherweise weitere Modulparameter angeben, um den Treiber erfolgreich laden zu können.

5. Bei einem erfolgreichen Treibertest muss noch das Häkchen bei *Modul in initrd laden* gesetzt werden.
6. *Anwenden* → *Beenden*

Achtung: Die Auswahl des richtigen Controllers ist entscheidend. Wird ein falscher Controller ausgewählt, führt dies erneut zu einem Fehler während des Startvorgangs.

7. `makeinitrd.tgz` nach `/root/bin` kopieren.
8. `cd /root/bin`
`tar xzvf makeinitrd.tgz`
9. `./makeinitrd.sh`
10. Server neu starten.