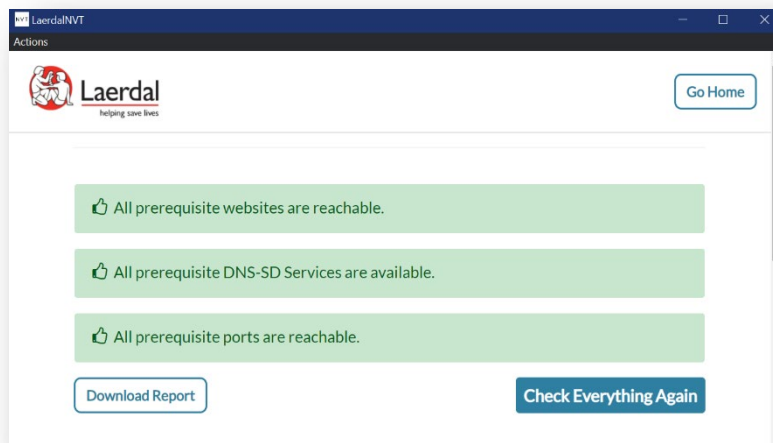


Anleitung

In diesem Dokument wird Ihnen gezeigt, wie Sie Ihr Simulationsnetzwerk prüfen können und welche Einstellungen noch vorzunehmen sind, damit Ihr Netzwerk für Ihre Simulatoren bestmöglich konfiguriert ist und einen störungsfreien Ablauf der Simulation gewährleistet.

Wenn Sie die Schritte aus der Zuweisung (Klassifizierung) befolgt haben, sollten Sie jetzt das Network Validator Tool installiert haben. Wenn Sie Unterstützung zur Nutzung des Tools benötigen, haben wir für Sie ein „How-To“ Video in der Zuweisung verlinkt. Nachdem Sie das Netzwerk-Beurteilungstool durchgeführt haben, beurteilen Sie bitte das Ergebnis und nehmen die letzten Schritte wie im Folgenden beschrieben vor:

Ergebnis A: Sie haben Ihr Simulationsnetzwerk erfolgreich gemäß unseren Anforderungen aufgesetzt.



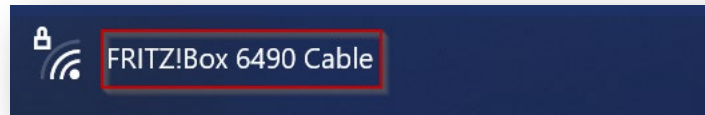
Letzte Schritte zur Fertigstellung Ihres Simulationsnetzwerks:

Beschränken Sie nun noch Ihren W-Lan Funkkanäle (s. Anhang, Punkt 1)

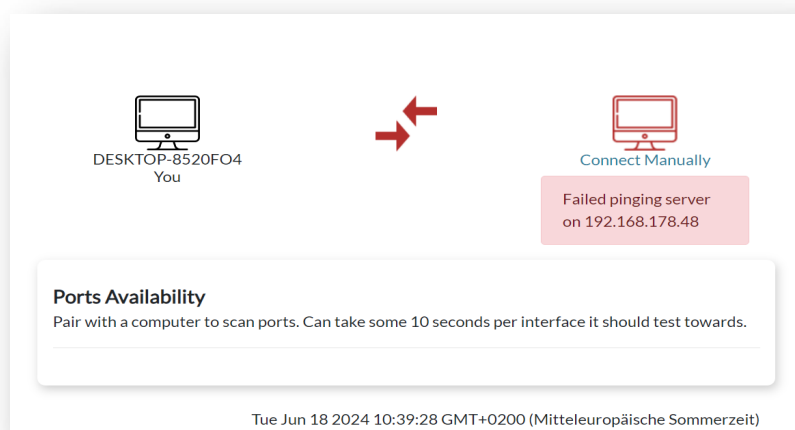
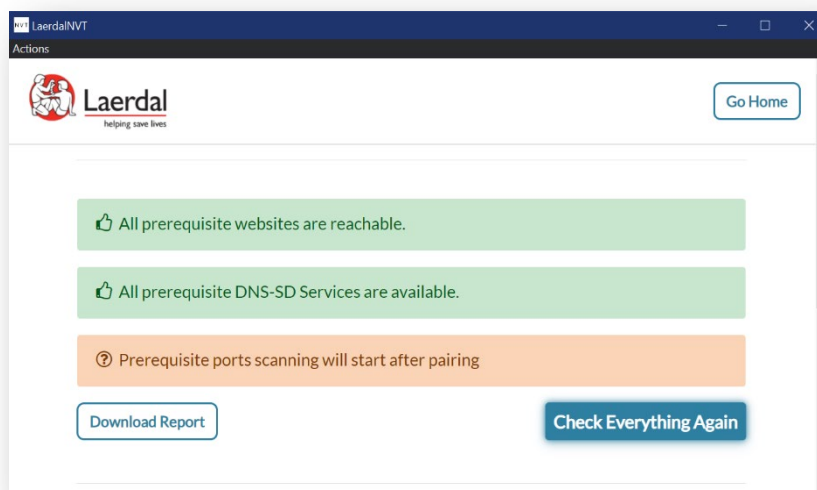
Wenn Sie kürzlich einen neuen Simulator gekauft haben und auf die Terminierung Ihres Simulators warten, laden Sie bitte den Report aus dem Beurteilungstool herunter und

schicken diesen und die Netzwerkdaten (Welcher Kanal gewählt wurde und die SSID (W-Lan Name) an helpdesk.de@laerdal.com

Beispiel Netzwerkname:



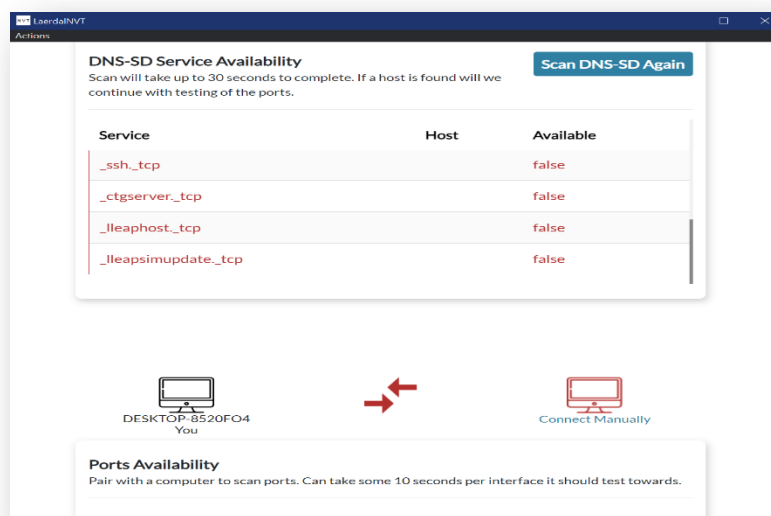
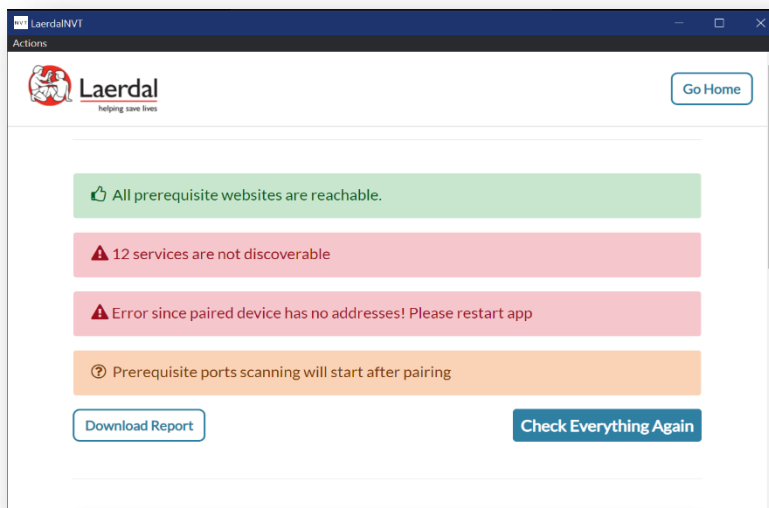
Ergebnis B: Wenn der Report das nachfolgende Ergebnis zeigt, bedeutet dies, dass Ihre Netzwerkeinstellungen auf „Öffentlich“ gestellt sind.



Folgendes ist zu tun:

- a. Setzen Sie Ihr Netzwerkprofil in den Netzwerkeigenschaften auf „Privat“ (s. Anhang, Punkt 2.)
- b. Starten Sie das Netzwerk-Beurteilungstool erneut. Wenn nun im Ergebnis alle drei Bereiche grün markiert sind, verfahren Sie bitte wie unter „Ergebnis A“ beschrieben.

Ergebnis C: (Kein Host, NVT nur auf einer Maschine als Client geöffnet):



Folgendes ist zu tun:

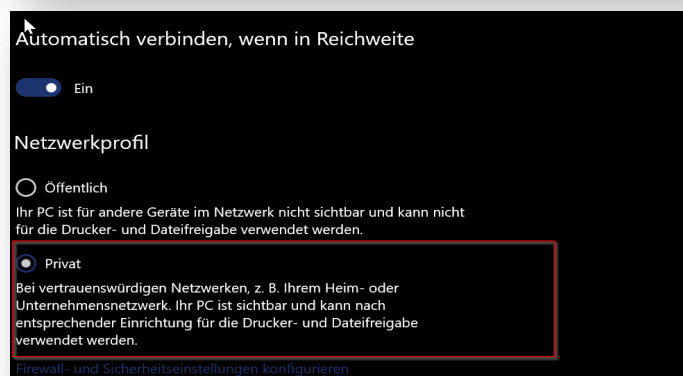
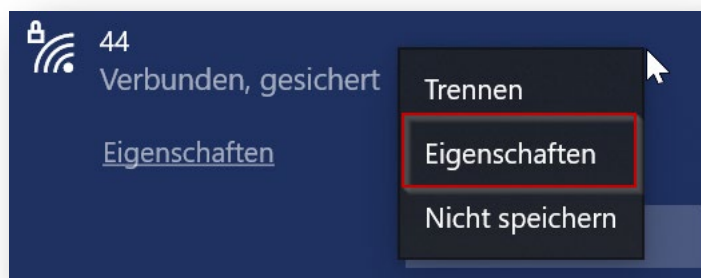
- a. Nutzen Sie 2 PCs, um das Netzwerk-Beurteilungstool laufen zu lassen (s. Anhang, Punkt 3.). Starten Sie das Netzwerk-Beurteilungstool mit 2 PCs.
- b. Wenn nun im Ergebnis alle drei Bereiche grün markiert sind, verfahren Sie bitte wie unter „Ergebnis A“ beschrieben.

Anhang:

1. Beschränkung der Funkkanäle:

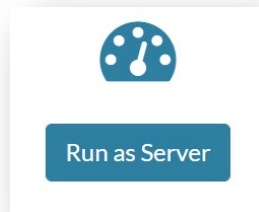
- i. Funkkanäle beschränken (abhängig vom Router), 2,4 Ghz – ein 2,4 Ghz Kanal ist immer notwendig, manche Geräte funktionieren nicht mit 5 Ghz -, 5ghz - optional -:
2,4 GHz Kanäle: 1-11 (davon einen festlegen)
5 GHz Kanäle: 36, 40, 44, 48 (davon einen festlegen)

2. Netzwerkprofil in den Netzwerkeigenschaften auf „Privat“ setzen:

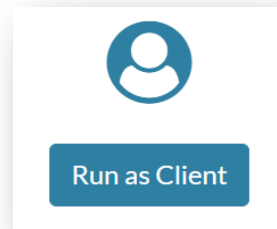


3. Kein Host, NVT nur auf einer Maschine als Client geöffnet

Für die Anwendung des Netzwerkbeurteilungstool benötigen Sie 2 Computer. Diese müssen beide mit dem gleichen Netzwerk, dem Simulationsnetzwerk, das auch hinterher für Ihre Simulatoren verwendet werden soll, verbunden sein. Auf Computer 1 wählen Sie „Run as Server“ aus. Auf Computer 2 wählen Sie „Run as Client“ aus.



PC1: Run as Server



PC2: Run as client