



KB 74298: Netzwerkkonfiguration
DD-WRT: Konfigurationsbackup
wiederherstellen

Stand 24.02.2022, 12:51:26
Version 6217713e
Referenz-URL <https://www.internet-xs.de/kb/74298>
PDF-URL https://www.internet-xs.de/kb/Internet-XS_KB-74298-6217713e.pdf

Inhalt

- Vorbereitung** 4
- 4
- 4
- Windows 4
- Konfigurationsbackup einspielen** 5
- LAN-IP-Adresse des Computers wiederherstellen** 6

Alle Arbeiten geschehen auf eigene Gefahr. Für Schäden an Soft- und Hardware sowie für Ausfälle Ihrer Infrastruktur sind Sie selbst verantwortlich. Wir können keine Unterstützung für nicht von uns getestete Szenarien, Hardware, Software und Betriebssysteme anbieten. Alle Anleitungen setzen ein Blanko- bzw. minimal konfiguriertes System voraus und sind als eine mögliche Konfigurationsvariante zu verstehen, die ggf. an Ihr lokales Umfeld und Ihre Anforderungen angepasst werden muss. Bitte beachten Sie immer die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung des Herstellers, besonders zum Betrieb von Hardware, dem Aufstellungsort und Betriebstemperaturen. Führen Sie Tests nicht in Produktivumgebungen durch. Testen Sie die Lösung ausgiebig, bevor Sie sie produktiv einsetzen. IT-Systeme sollten nur von qualifiziertem Personal konfiguriert werden. Als Administrator müssen Sie selbst abwägen, ob unsere Produkte und Dienstleistungen für Ihren Anwendungszweck und die gewünschte Verfügbarkeit geeignet sind, oder nicht. Führen Sie Änderungen nicht über eine entfernte Verbindung (Remote-Verbindung) durch. **Verwenden Sie stets sichere Passwörter, ändern Sie Standard-Passwörter umgehend ab.**

In einer PDF-Datei können Zeilenumbrüche innerhalb von Code-Blöcken vorhanden sein, da die Seitenbreite begrenzt ist. Bitte verwenden Sie für Copy & Paste im Zweifelsfall ein Editor-Programm als Zwischenritt und entfernen Sie unerwünschte Zeilenumbrüche.

Vorbereitung

Für die Wiederherstellung eines Konfigurationsbackups benötigen Sie ein zuvor erstelltes Backup. Der Dateiname lautet i.d.R. XXXXXXXX.bin.

Hinweis: Ein Konfigurationsbackup kann nur auf demselben Gerät, auf dem es erstellt wurde, zuverlässig wiederhergestellt werden.

Router zurücksetzen (Reset)

Um sicherzustellen, dass alle bisherigen Einstellungen gelöscht sind, führen Sie einen Reset des Routers durch.

1. I.d.R. befindet sich ein Taster dafür am Router.
2. Normalerweise muss der Taster zwischen 10 und 30 Sekunden lang mit einem Gegenstand wie bspw. einer Büroklammer gedrückt werden.
3. Nach dem Loslassen des Tasters können alle LEDs am Router kurz aufleuchten.
4. Warten Sie dann ca. 2 Minuten und schalten Sie den Router aus- und wieder ein.

Der Router ist danach über seine Standard-LAN-IP-Adresse erreichbar:

- Adresse: <http://192.168.1.1>
- Benutzername: root
- Passwort: admin

LAN-IP-Adresse des Computers ändern

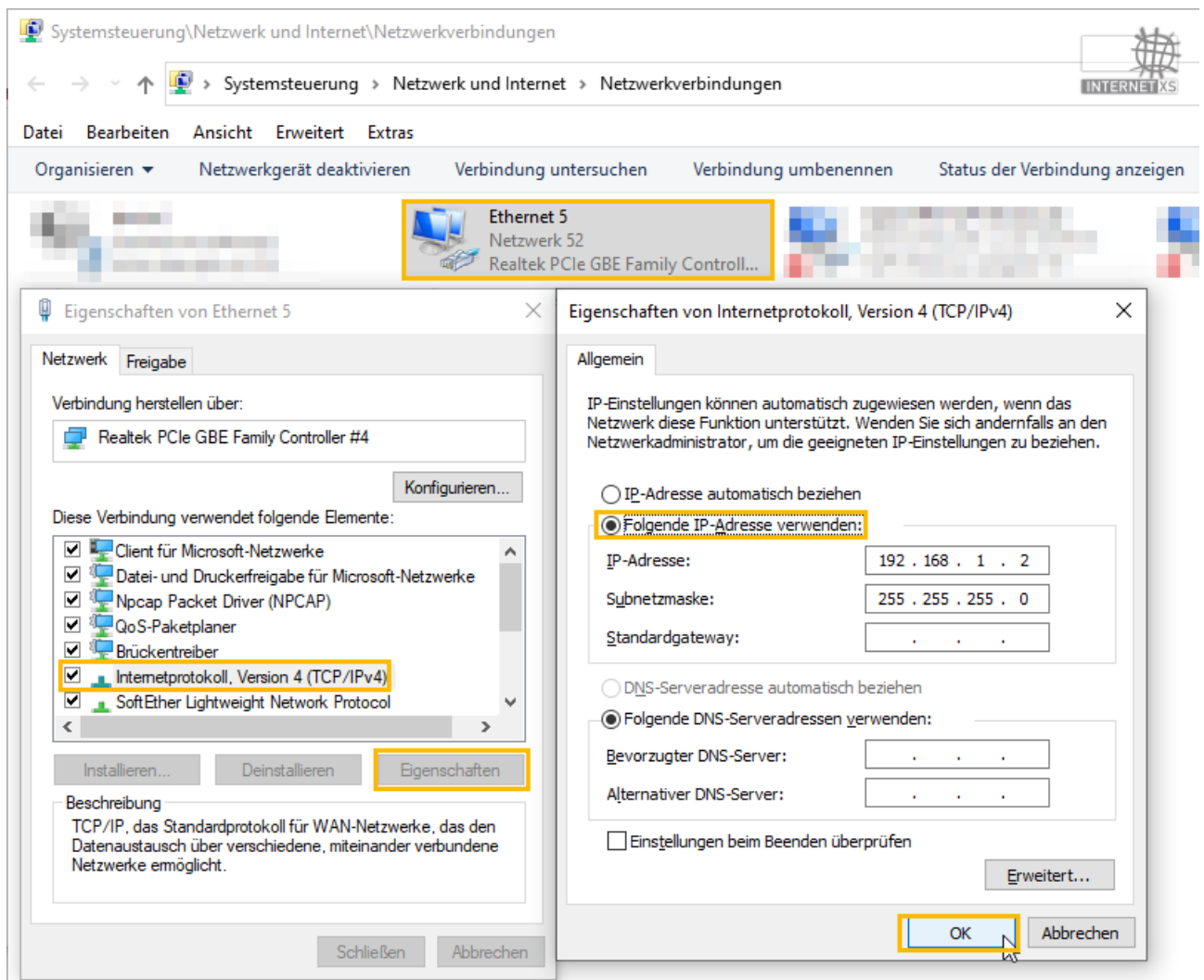
Falls Ihr LAN nicht 192.168.1.1 ist, müssen Sie Ihrem Computer zunächst eine LAN-IP-Adresse aus dem Netz 192.168.1.1 zuweisen.

Hinweis: Dabei geht Ihre Internet-Verbindung vorübergehend verloren.

Windows

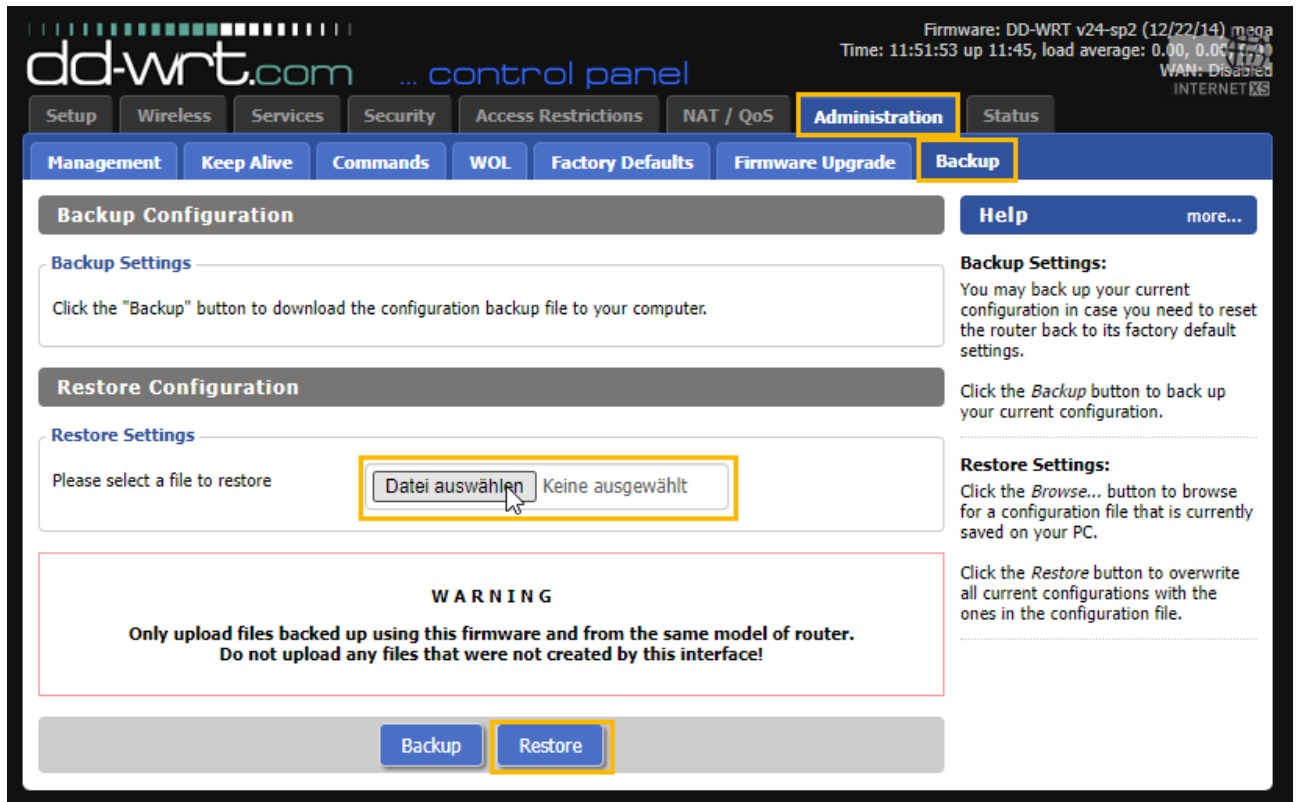
1. Systemsteuerung
2. Netzwerk- und Freigabecenter
3. Adaptoreinstellungen ändern
4. Rechte Maustaste auf Ihrem Netzwerkadapter (z.B. Ethernet 1 oder Kabelgebundene Verbindung)
5. Eigenschaften
6. Internetprotokoll, Version 4 (TCP/IPv4) 1x anklicken
7. Eigenschaften
8. Notieren oder merken Sie sich die aktuellen Einstellungen
9. Folgende IP-Adresse verwenden: aktiviert
10. IP-Adresse: 192.168.1.2
11. Subnetzmaske: 255.255.255.0
12. Standardgateway: Leer
13. Folgende DNS-Serveradressen verwenden: Leer
14. Einstellungen beim Beenden überprüfen: Deaktiviert
15. Klicken Sie auf OK

16. Schließen Sie alle anderen Dialogfenster



Konfigurationsbackup einspielen

1. Öffnen Sie die Web-Oberfläche des Routers: <http://192.168.1.1>
2. Loggen Sie sich mit dem Standard-Benutzernamen **root** und dem Passwort **admin** ein
3. Navigieren Sie zu **Administration > Backup** (Reiter ganz rechts)
4. Im Bereich **Restore Settings** klicken Sie auf **Durchsuchen...** und wählen das Konfigurationsbackup (i.d.R. XXXXXXXX.bin) auf Ihrer Festplatte aus.
5. Klicken Sie auf **Restore**



Der Router startet sich nach dem Wiederherstellungsvorgang neu.

LAN-IP-Adresse des Computers wiederherstellen

Falls Sie die LAN-IP-Adresse des Computers geändert haben, stellen Sie nun die Konfiguration wieder auf ihre ursprünglichen Einstellungen zurück.

Der Router sollte danach wieder über die bei Erstellung des Konfigurationsbackups eingestellte LAN-IP-Adresse / Port erreichbar sein. Falls Sie einen vorkonfigurierten Router von uns erhalten haben, entnehmen Sie die Zugangsdaten der technischen Dokumentation.

Impressum

Verantwortlich für die Inhalte in diesem Dokument:

Internet XS Service GmbH
Internetagentur
Heißbrühlstr. 15
70565 Stuttgart

Telefon: 07 11/78 19 41 - 0
Telefax: 07 11/78 19 41 -79
E-Mail: info@internet-xs.de
Internet: www.internet-xs.de

Geschäftsführer: Helmut Drodofsky
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRB 21091
UST.IdNr.: DE 190582774

Alle Preise, sofern nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, inkl. gesetzlich geltender deutscher MwSt.

Angebote, sofern nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, gültig bis 4 Wochen nach Zusendung / Abruf.

Die Weiterverbreitung dieses Dokuments, der darin befindlichen Inhalte, auch nur Auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Internet XS Service GmbH gestattet.