

Seit drei Wochen bin ich stolze Besitzerin eines Windows-Home-Servers acer ASPIRE easyStore H340.

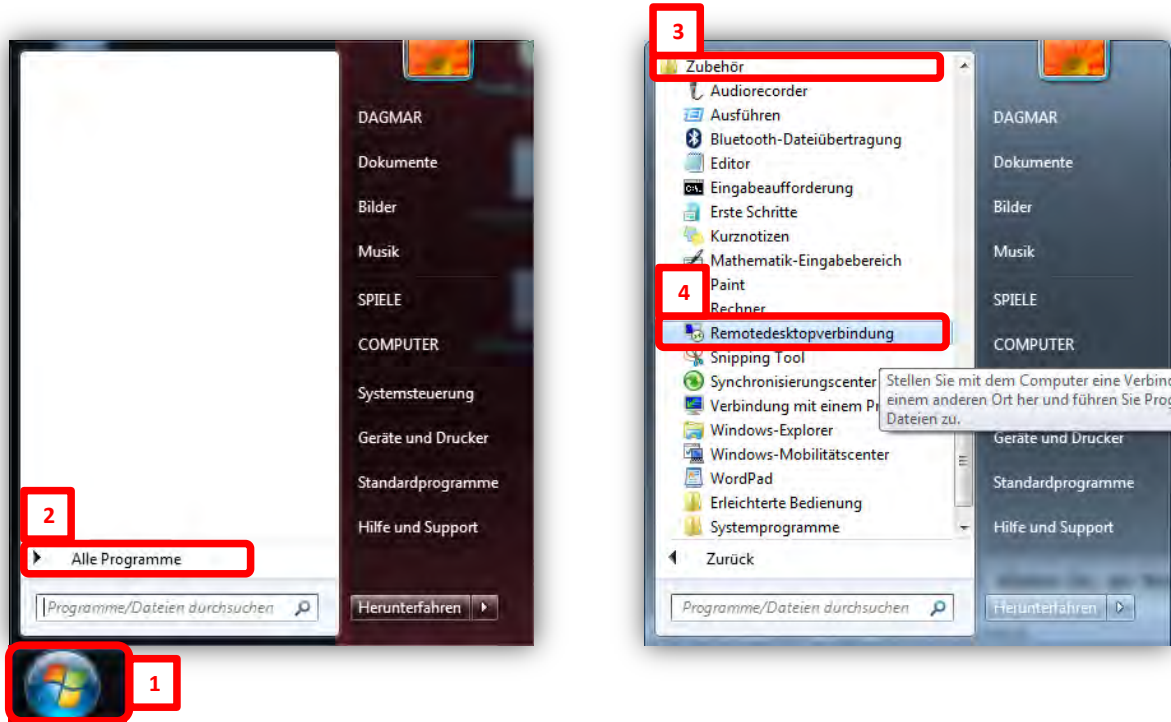
Dank Bedienungshandbuch war die Ersteinrichtung kein Problem. Nun ging es aber darum, eine vorhandene externe Festplatte an den Server anzuschließen. Darüber steht in der Bedienungsanleitung nichts und ich habe versucht, mich im „home-server-blog“ schlau zu machen. Das ist eine prima Seite und man erhält gute Infos. Aber was, wenn man mit Abkürzungen, wie z. B. RDP* nichts anfangen kann. Ja auch dann kommt man über den vorgenannten Blog auf die Lösung, aber man muss schon einiges an Zeit investieren.

Deswegen habe ich mich entschlossen, ein eigenes Tutorial über das Thema zu verfassen. Schritt für Schritt wird hier der Vorgang erklärt. Ich hoffe, ich kann damit anderen Benutzern helfen.

Die externe Festplatte
– hier eine rote USB-Festplatte –
auf der Rückseite des Servers am
USB-Port anschließen und einschalten.



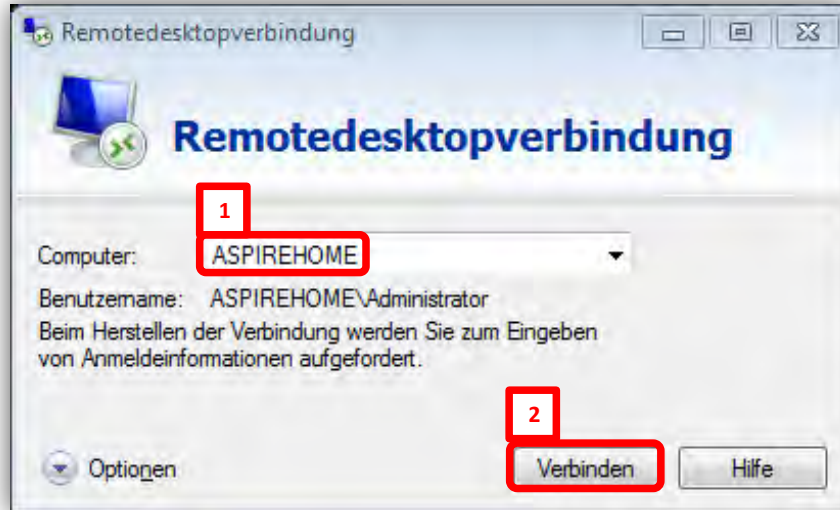
Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.



1. Start
2. Alle Programme
3. Zubehör
4. Remotedesktopverbindung

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

Seite 4



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

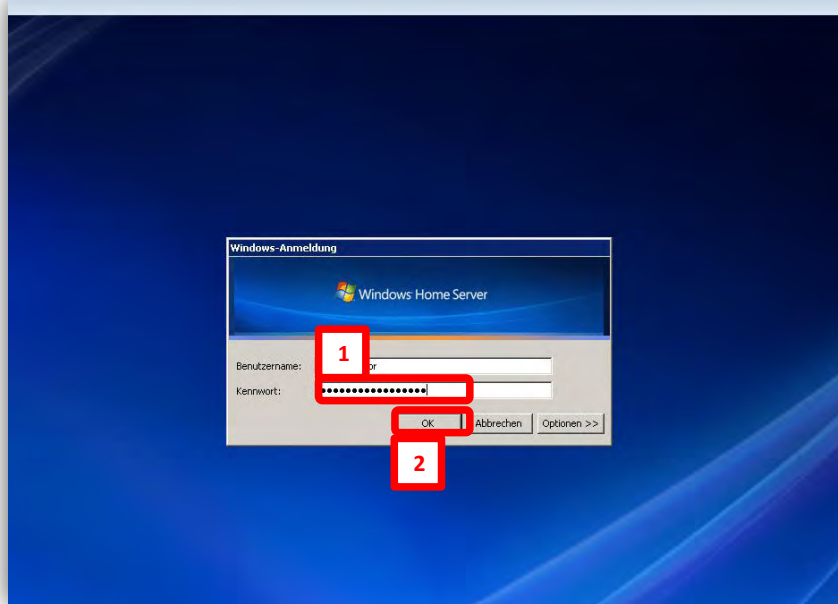
- Start / Alle Programme / Zubehör / Remotedesktopverbindung

1. Name des WHS* eintragen.
2. Auf Verbinden klicken.

*WHS = Windows-Home-Server

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

Seite 5



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

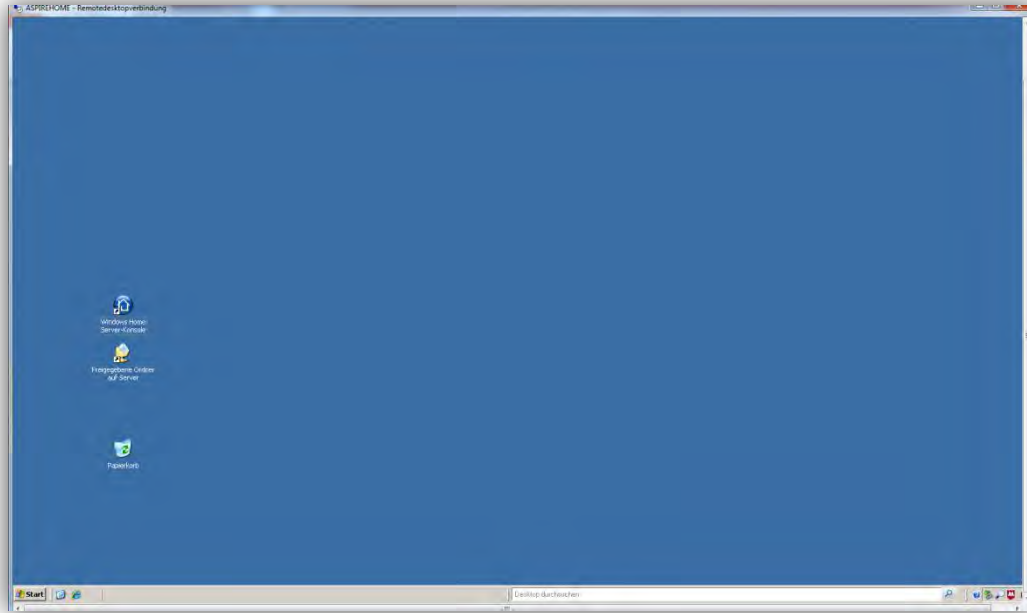
- Start / Alle Programme / Zubehör / Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden

1. Kennwort eintragen.
2. Auf OK klicken.

Es ist das gleiche Kennwort, mit dem man sich auch über die Windows-Homeserver-Konsole anmeldet.

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

Seite 6



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

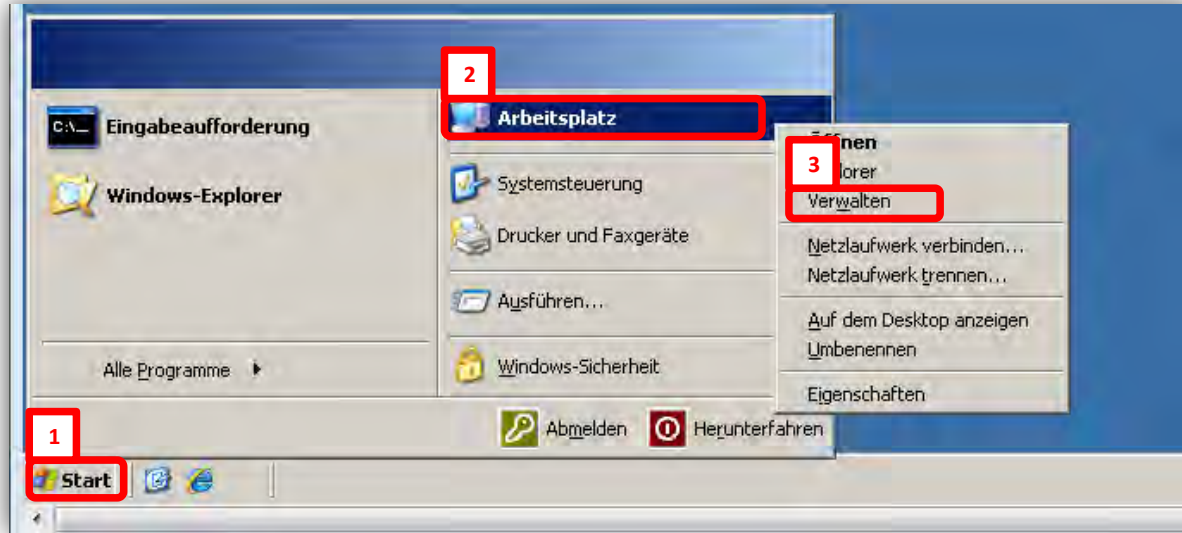
- Start / Alle Programme / Zubehör / Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen / OK

**Die erste Hürde ist genommen.
Wir befinden uns auf dem
Desktop des WHS*.**

***WHS = Windows-Home-Server**

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

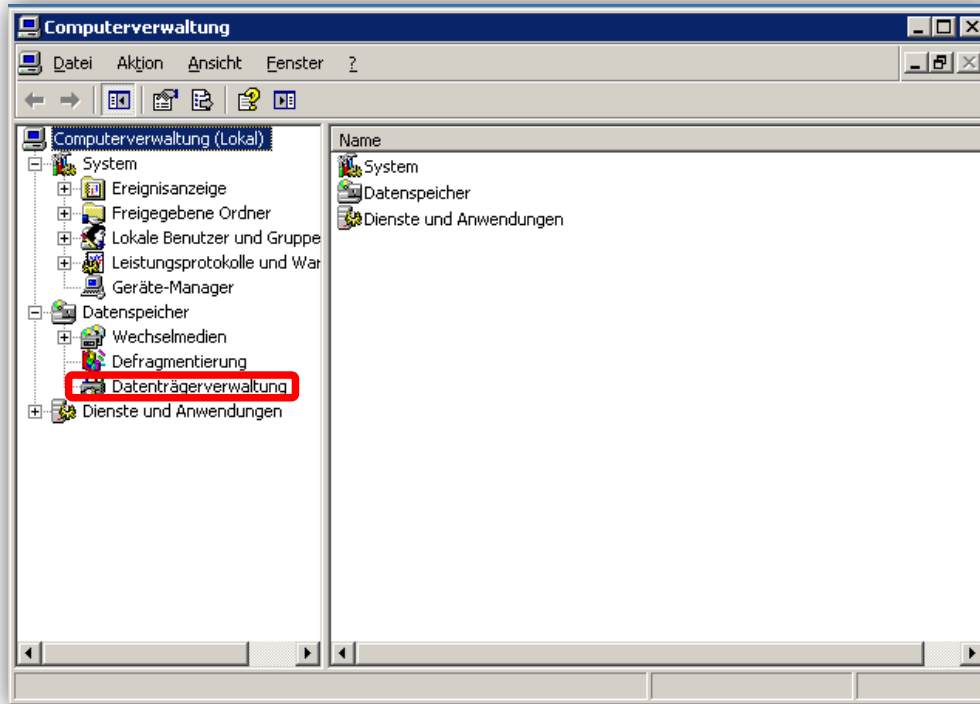
Seite 7



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör / Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen / OK

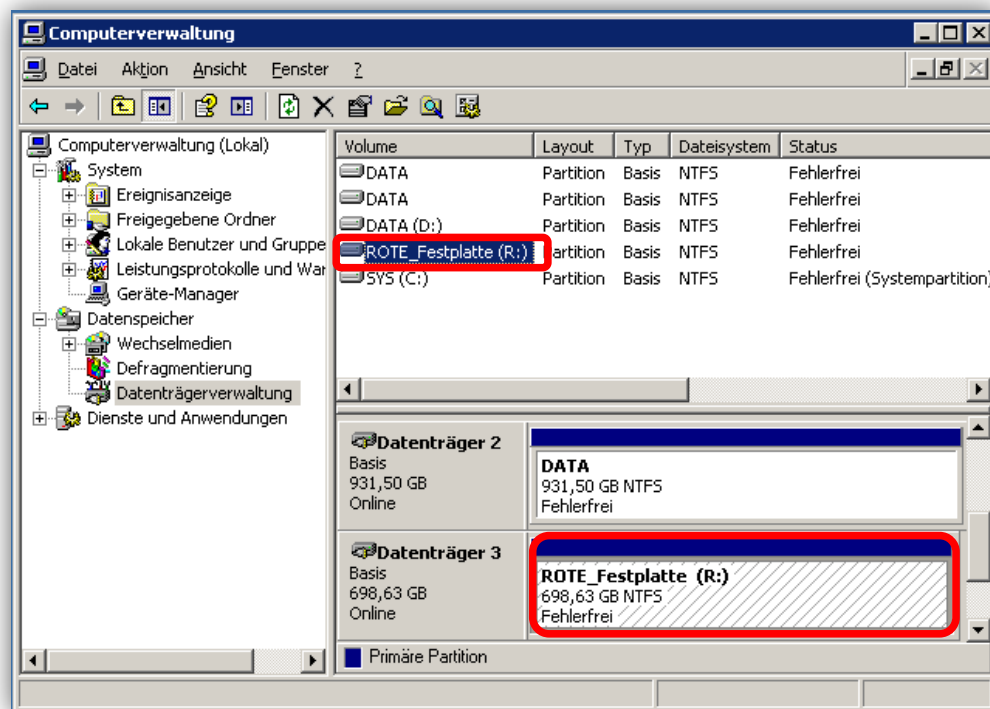
1. Start klicken.
2. Mit der **rechten** Maustaste Arbeitsplatz markieren.
3. Auf Verwalten klicken.



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen /OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten

**Doppelklick auf
Datenträgerverwaltung.**

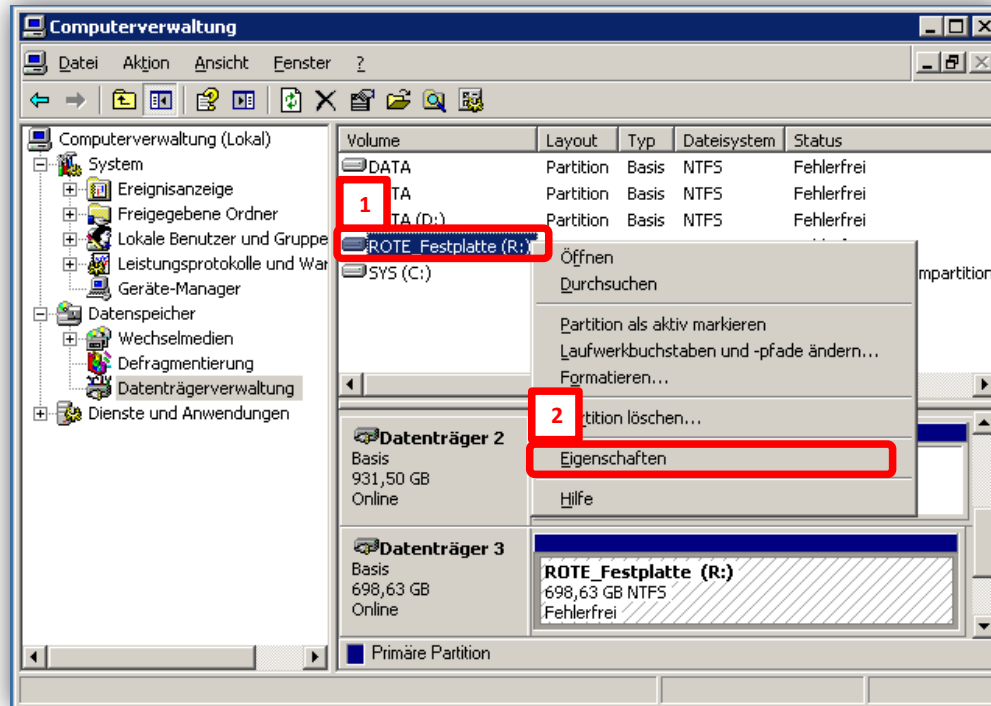


Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung

Hier sehen wir jetzt alle im Server vorhandenen Festplatten. Die neue Festplatte erhält automatisch einen Laufwerksbuchstaben. In meiner Server-Konstellation war es der Buchstabe E: - den ich in R: (bei mir für „rote Festplatte“) geändert habe. Es ist hilfreich der neuen Festplatte einen eindeutigen Namen zu geben. Wie das geht folgt jetzt.

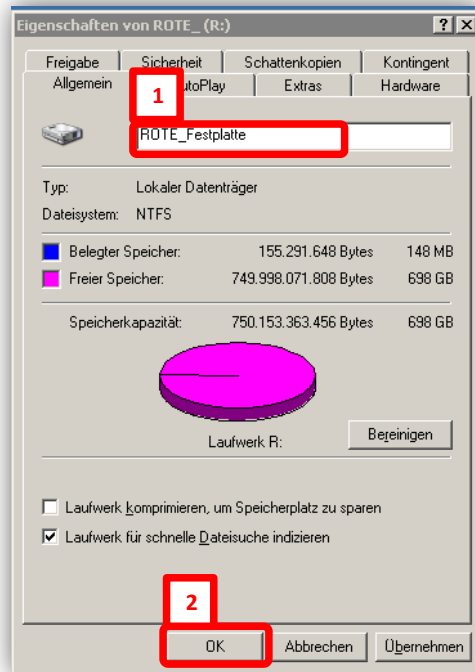
Bitte in der Computerverwaltung sehr sorgsam umgehen. Keine Änderungen an sonstigen Festplatten vornehmen!



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung

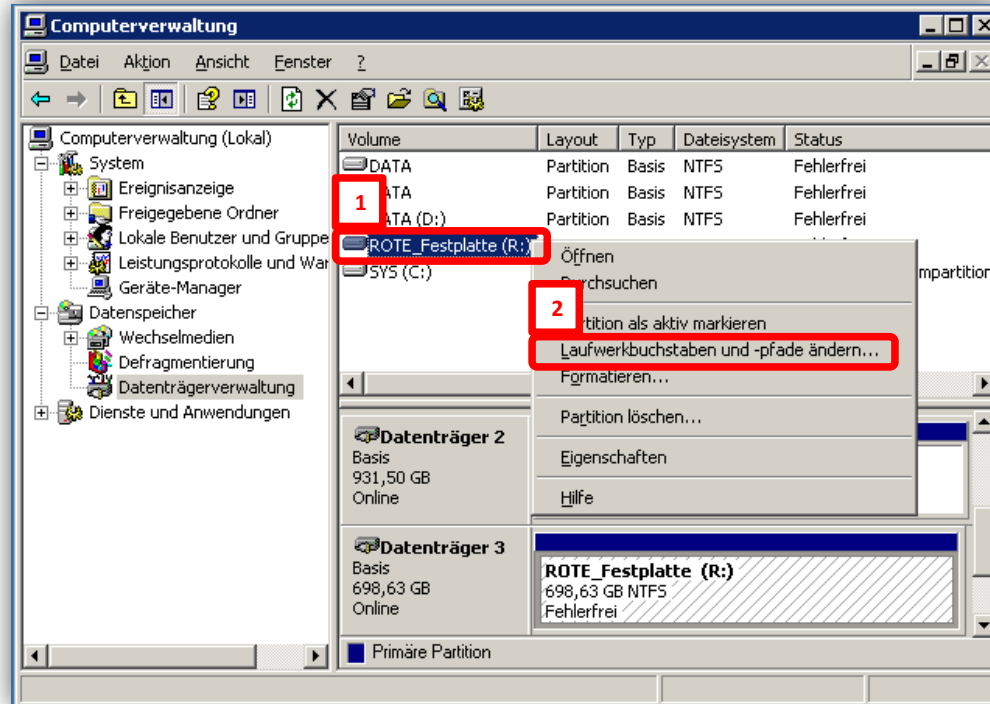
1. Die USB-Festplatte mit der rechten Maustaste markieren.
2. Eigenschaften anklicken.



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften

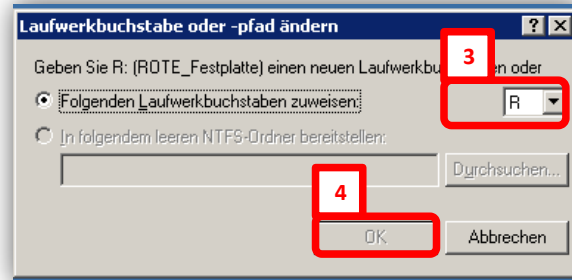
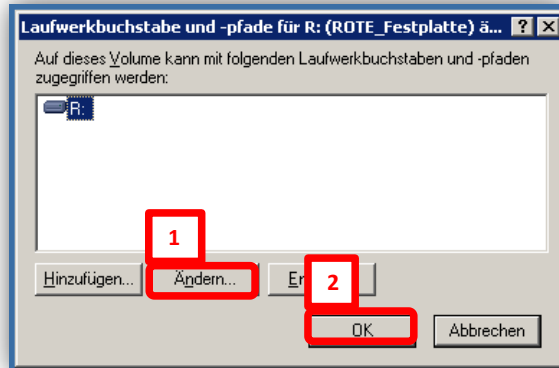
1. Unter der Registerkarte **Allgemein** der Festplatte einen eindeutigen Namen geben.
2. Mit **OK** bestätigen.



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK

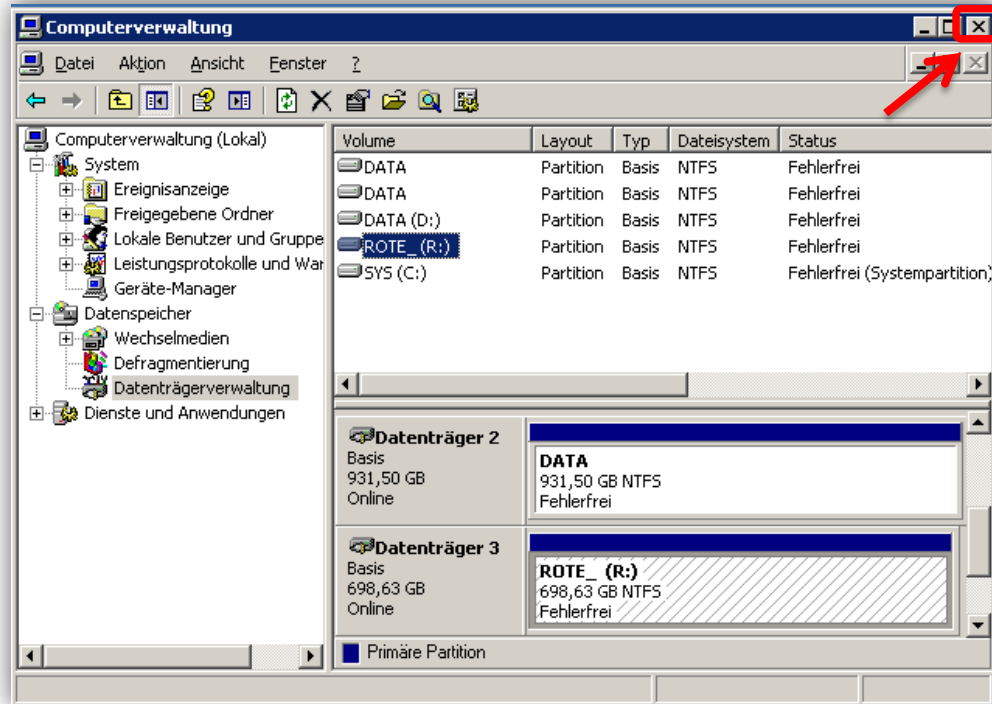
1. Wieder die USB-Festplatte mit der rechten Maustaste markieren.
2. Und auf Laufwerksbuchstaben und -pfade ändern anklicken.



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK
- USB-Festplatte markieren /
Laufwerkbuchstabe und -pfade ändern

1. Auf Ändern klicken.
2. Auf OK klicken.
3. Einen Laufwerksbuchstaben über das Dropdown Menü zuweisen.
4. Mit OK bestätigen.



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK
- USB-Festplatte markieren / Laufwerksbuchstabe und -pfade ändern
- Laufwerksbuchstaben zuweisen / OK

Fenster der Computerverwaltung schließen.

Jetzt haben wir schon die „halbe Miete“.

Was noch fehlt, ist die Sichtbarkeit der externen Festplatte in dem Windows-Explorer auf dem Benutzer-PC.

Dafür ist es erforderlich, die neue Festplatte freizugeben.

Wie das geht, folgt jetzt.

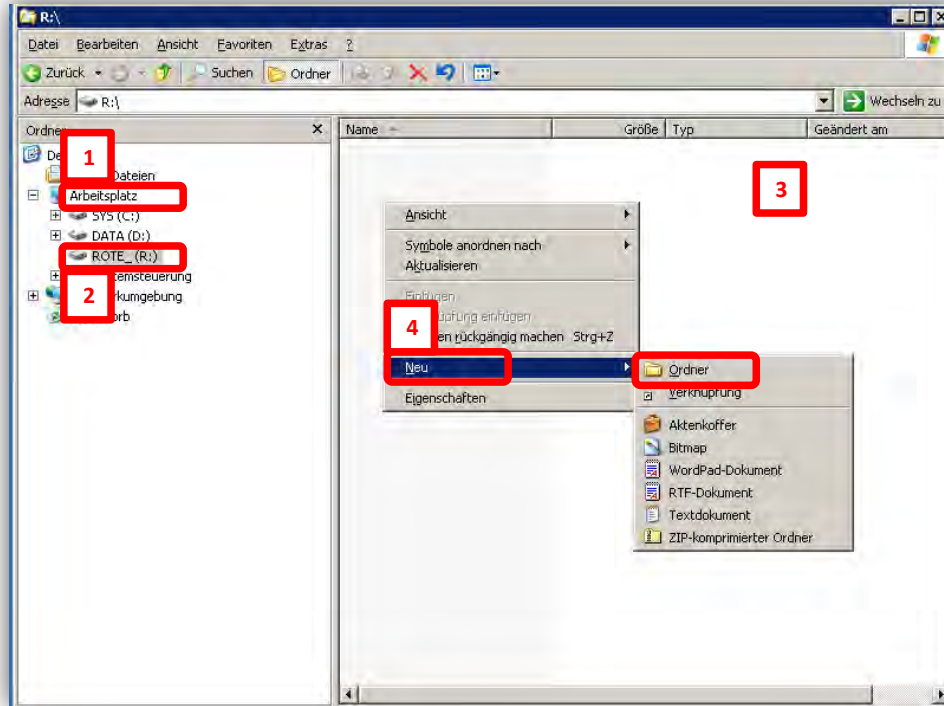


Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK
- USB-Festplatte markieren / Laufwerksbuchstabe und -pfade ändern
- Laufwerksbuchstaben zuweisen / OK
- Fenster Computer-Verwaltung schließen

1. Start

2. Windows-Explorer



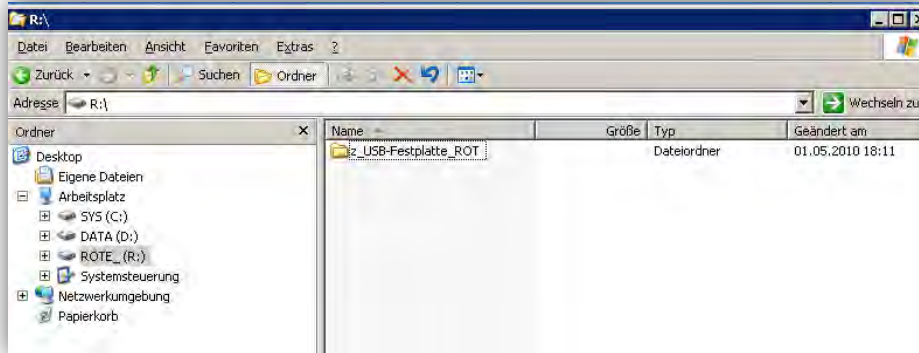
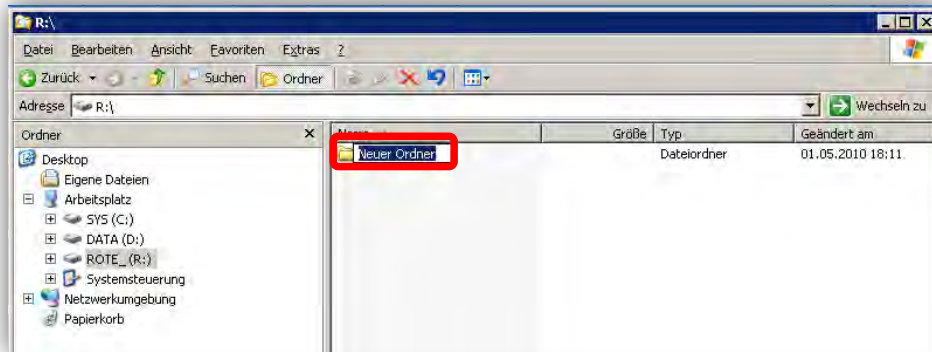
Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK
- USB-Festplatte markieren / Laufwerksbuchstabe und -pfade ändern
- Laufwerksbuchstaben zuweisen / OK
- Fenster Computer-Verwaltung schließen
- Start / Windows-Explorer

1. Auf Arbeitsplatz klicken
2. Auf die neue Festplatte klicken.
3. Im rechten Fenster mit der rechten Maustaste klicken.
4. Im sich öffnenden Menü auf Neu zeigen und dann auf Ordner klicken.

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

Seite 18



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

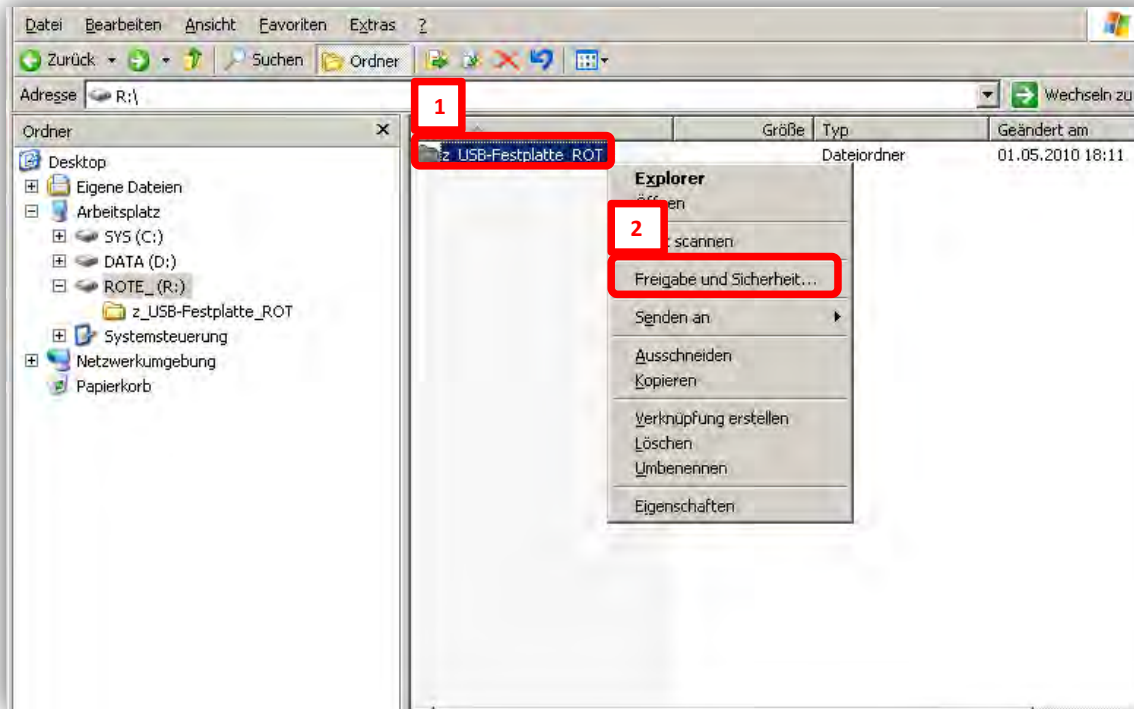
- Start / Alle Programme / Zubehör
- Remotedesktopverbindung
- WHS eintragen und verbinden
- Kennwort eintragen und OK
- Start / Arbeitsplatz / Verwalten
- Datenträgerverwaltung
- USB-Festplatte markieren / Eigenschaften
- Namen vergeben / OK
- USB-Festplatte markieren / Laufwerksbuchstabe und -pfade ändern
- Laufwerksbuchstaben zuweisen / OK
- Fenster Computer-Verwaltung schließen
- Start / Windows-Explorer
- Arbeitsplatz / USB-Festplatte / neuer Ordner

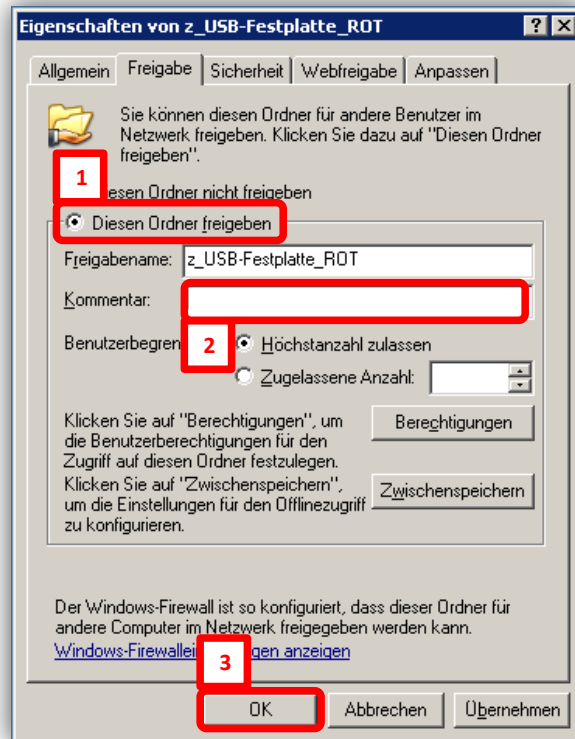
Namen vergeben.

Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

1. Netzwerkumgebung öffnen / z USB-Festplatte / ROTE_ (R:) öffnen

1. Mit rechter Maustaste auf den Ordner klicken.
2. Im sich öffnenden Menü auf Freigabe und Sicherheit klicken.





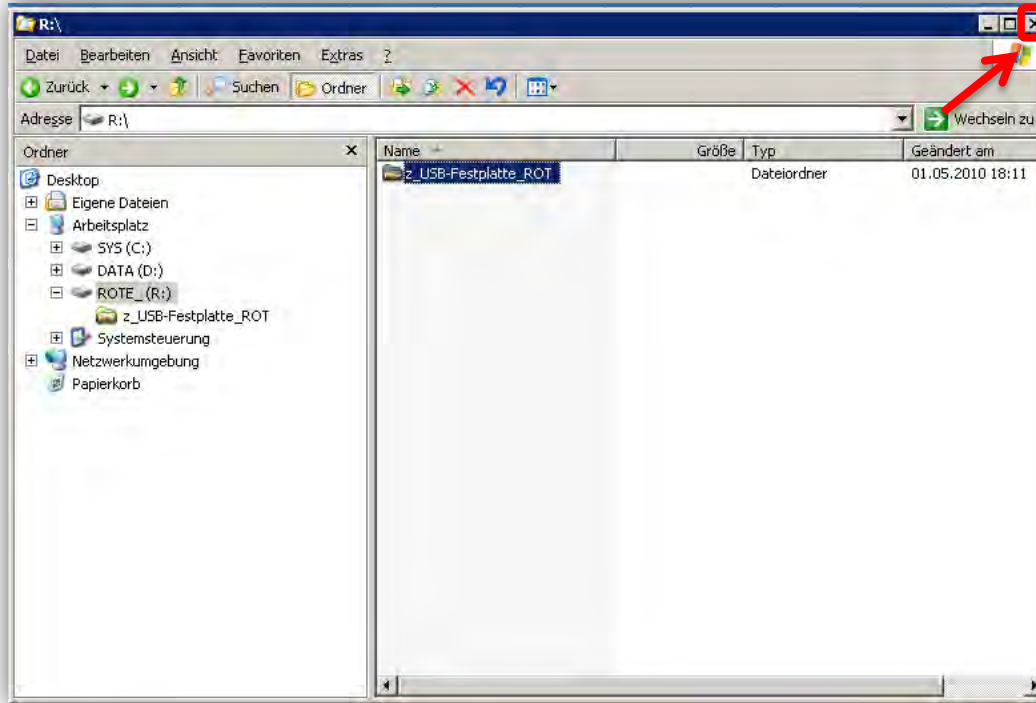
Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- Arbeitsplatz / USB-Festplatte / Neuer Ordner
- Neuer Ordner / Freigabe und Sicherheit

1. Diesen Ordner freigeben auswählen.
2. Eventuell einen Kommentar eintragen.
3. Mit klicken auf OK schließen.

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

Seite 21



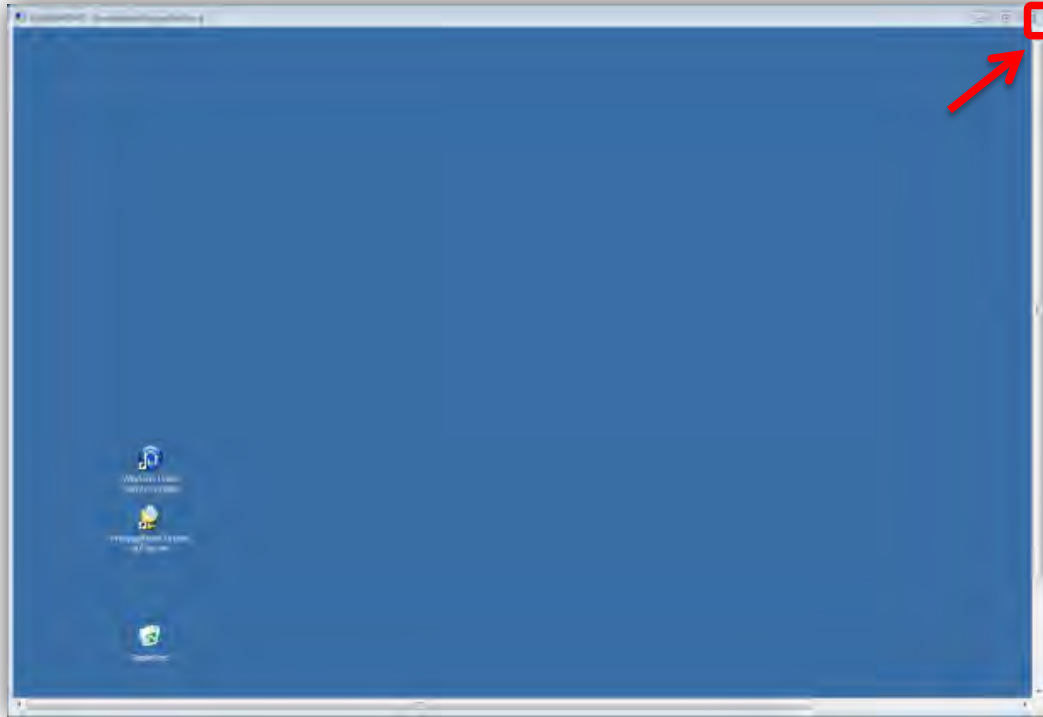
Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

➤ Ordner freigeben / Fenster schließen

Den Windows-Explorer schließen wir ebenfalls.

Externe Festplatte an Windows-Home-Server anschließen.

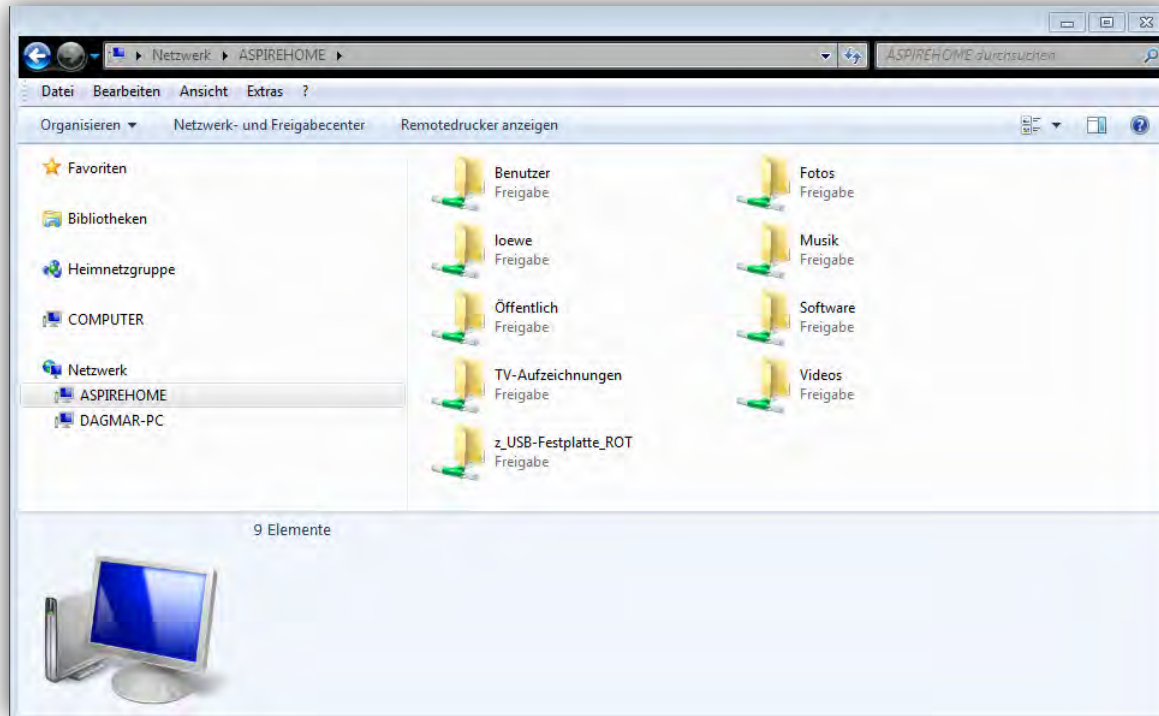
Seite 22



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

➤ windows-Explorer schließen

**Remotedesktopverbindung
schließen.**



Vorherige Arbeitsschritte in Kurzform

- **Windows-Explorer schließen**
- **Remote-Desktop-Verbindung schließen**

Wenn wir jetzt im Benutzer-PC den Netzwerkordner ansehen, finden wir dort unsere neue USB-Festplatte und können Daten dort ablegen.

Dieses Tutorial steht unter

www.dagmar-held.de/hobby/computer/tutorials.html

auch als PDF zur Verfügung.

Sollte eine externe Festplatte für die **Server-Datensicherung** angeschlossen werden, empfehle ich das
HowTo unter folgender Adresse

<http://www.home-server-blog.de/hilfe/howtos/backup/howto-festplatte-fur-serverdatensicherung-hinzufugen/>