

Hilfestellung zur Ermittlung der freien Adressen im DHCP

Zielstellung:

Dieses Dokument soll Sie unterstützen folgende Information im Selfservice-Portal zur D3 Auftragsterminierung zur ermitteln.

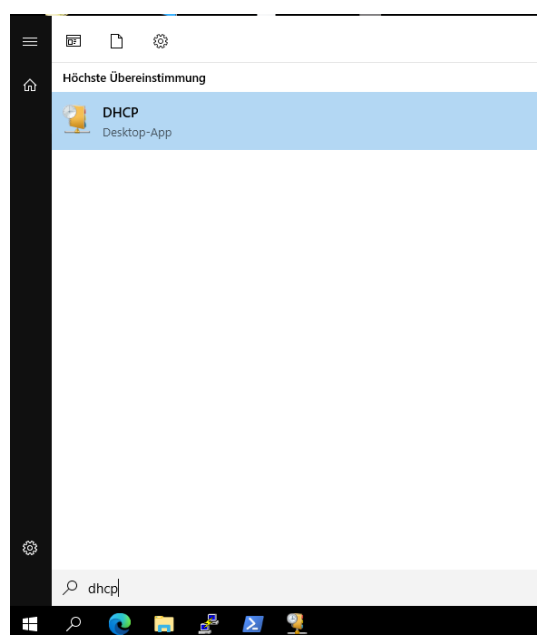
D3Box OS (EVE-OS) Adresse	Diese IP-Adresse bezieht die D3Box via DHCP. Hierfür muss eine freie Adresse im DHCP-Bereich vorhanden sein.
D3Box Management Adresse	Diese IP-Adresse bezieht die D3Box via DHCP. Hierfür muss eine freie Adresse im DHCP-Bereich vorhanden sein.

Umsetzung:

Um diese Information zu ermitteln, müssen Sie sich als Administrator auf Ihrem Domaincontroller anmelden. Der Server hat im Normalfall die zweite IP-Adresse in Ihrem Netzwerk und der DNS-Alias endet mit S00001

Wenn Sie auf dem Server angemeldet sind, müssen Sie das Windows-Startmenü öffnen, welches für gewöhnlich, über den Button in der linksunteren Ecke Ihres Bildschirms funktioniert.

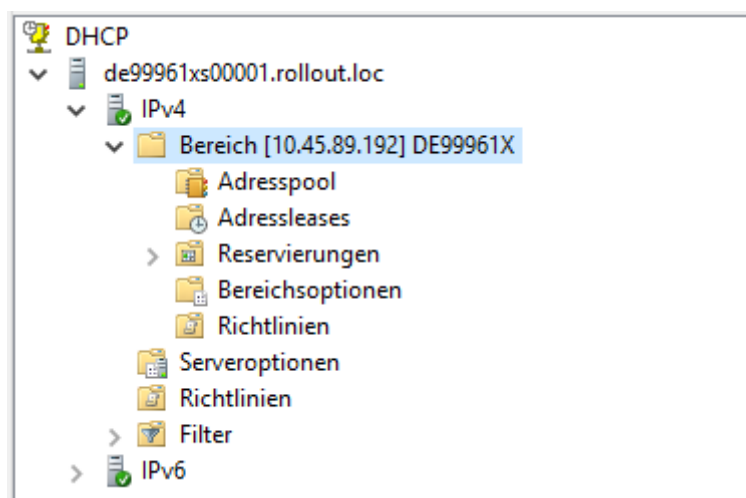
Nach Eingabe der Buchstaben „dhcp“ sollte Ihnen die App „DHCP“ angezeigt werden:



Hilfestellung zur Ermittlung der freien Adressen im DHCP

Diese kann nun geöffnet werden.

Klappen Sie nun die Ordnerstruktur im linken Bereich so weit auf, wie auf dem Screenshot ersichtlich:



Mit einem Rechtsklick auf den blau markierten Ordner „Bereich“ erhalten Sie die Option „Statistik anzeigen“. Wenn Sie sich nun die Statistiken anzeigen lassen, finden Sie die aktuell freien IP-Adressen, wie in dem Beispielbild rot markiert:

The screenshot shows a dialog box titled 'Statistiken für Bereich 10.45.89.192'. It contains a table with two columns: 'Beschreibung' and 'Details'. The table has three rows: 'Adressen insgesamt' (16), 'In Benutzung' (5 (31%)), and 'Verfügbar' (11 (68%)). The 'Verfügbar' row is highlighted with a red border. At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Aktualisieren' and 'Schließen'.

Beschreibung	Details
Adressen insgesamt	16
In Benutzung	5 (31%)
Verfügbar	11 (68%)

Für die D3 Edgebox der VAPS werden zwei IP-Adressen aus dem DHCP benötigt.