

# DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?

In diesem Eintrag erklären wir Ihnen, wie Sie eine Dynamische DNS Domain erstellen, verwalten und nutzen können.

## Dynamische DNS Domain erstellen, ändern, löschen und Zugangsdaten beziehen Dynamische DNS Domain erstellen

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.
- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.
- Klicken Sie im rechten Menü auf **„Dynamisches DNS“**.
- Wählen Sie unter **„Dynamisches DNS Domain erstellen:“** die gewünschte Domain aus.
- Klicken Sie auf den Button **„Anlegen“**.

Nun sehen Sie unter **„Aktivierte Dynamisches DNS - Domains“** die erstellte Dynamische DNS Domain.

## Dynamische DNS Domain ändern

- Navigieren Sie in den **„Dynamisches DNS“** Bereich (Siehe Dynamische DNS Domain erstellen).
- Klicken Sie im Bereich **„Aktive Dynamisches DNS - Domains“** rechts neben der gewünschten Dynamischen DNS Domain im Abschnitt **„Aktionen“** auf den Button **„Ändern“**.

## *DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?*

Nun sehen Sie, dass der Authhash der Dynamische DNS Domain aktualisiert wurde.

### Dynamische DNS Domain löschen

- Navigieren Sie in den **'Dynamisches DNS'** Bereich (Siehe Dynamische DNS Domain erstellen).
- Klicken Sie im Bereich **'Aktive Dynamisches DNS - Domains'**; rechts neben der gewünschten Dynamischen DNS Domain im Abschnitt **'Aktionen'**; auf den Button **'Löschen'**;

Nun sehen Sie, dass die Dynamische DNS Domain gelöscht wurde.

### Dynamische DNS Domain unter Benutzung des Clients verwenden

#### Client beziehen und installieren

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.
- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.
- Klicken Sie im rechten Menü auf **'Dynamisches DNS'**;
- Laden Sie sich den Client für Ihr Betriebssystem herunter. Die Downloadlinks finden Sie

## DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?

rechts neben **Dynamisches DNS Client Download**.

- Starten Sie das Setup Programm auf Ihrem PC.
- Klicken Sie auf **Weiter**.
- Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen. Klicken Sie links neben **Ich akzeptiere die Vereinbarungen**. Klicken Sie auf **Weiter**.
- Klicken Sie auf **Weiter**.
- Klicken Sie auf **Installieren**.
- Klicken Sie auf **Fertigstellen**.

Zugangsdaten beziehen und Update starten

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.
- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.
- Klicken Sie im rechten Menü auf **Dynamisches DNS**.
- Kopieren Sie den Authhash der von Ihnen gewünschten Dynamischen Domain.
- Fügen Sie im Client den Authhash in das Feld unter **Authhash** ein.
- Klicken Sie auf den Button **Start Update**.

Nun können Sie den Client über **X** minimieren.

# DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?

## Optionen des Clients

- **Speichere Zugangsdaten**; speichert die Zugangsdaten, so dass Sie sie nicht erneut eingeben müssen.
- **Starte Client mit Betriebssystem**; startet den Client mit dem Betriebssystem.
- **Starte Update mit Client**; startet das Update der Dynamischen DNS Domain mit dem Start des Clients.

## Dynamische DNS Domain unter Benutzung von CURL verwenden

### Zugangsdaten beziehen und Update durchführen

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.
- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.
- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.
- Kopieren Sie sich die URL rechts neben **Dynamisches DNS Server**:
- Kopieren Sie den Authhash der betreffenden Domain.
- Öffnen Sie eine Konsole.
- Geben Sie einen Befehl im folgenden Format ein:

```
curl --insecure "DYNAMISCHES_DNS_SERVER/?ah=AUTHHASH"
```

Verwenden Sie anstelle von DYNAMISCHES\_DNS\_SERVER den aktuellen Dynamisches DNS Server aus dem Kundencenter und anstelle von AUTHHASH den aktuellen Authhash der Dynamischen DNS Domain.

## *DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?*

- Bestätigen Sie mit ENTER.
- Insofern Sie eine eingene IP verwenden wollen, nutzen Sie bitte das folgende Format:

```
curl --insecure "DYNAMISCHES_DNS_SERVER/?ah=AUTHHASH&ip=IHRE_IP"
```

Verwenden Sie anstelle von DYNAMISCHES\_DNS\_SERVER den aktuellen Dynamisches DNS Server aus dem Kundencenter, anstelle von AUTHHASH den aktuellen Authhash der Dynamischen DNS Domain und anstelle von IHRE\_IP die von Ihnen gewünschte IP.

Wurde alles korrekt übergeben, dann erhalten Sie vom Dynamisches DNS Server eine Meldung im folgenden Format:

OK Domain IP = AKTUELLE\_IP

Wobei AKTUELLE\_IP Ihre aktuelle IP darstellt.

**Das Update kann natürlich auch durch einen Cron-Job durchgeführt werden.**

*Eindeutige ID: #1138*

*Verfasser des Artikels: KOS-Online Kundensupport*

# *DNS: Wie kann ich eine Dynamische DNS Domain erstellen und verwalten?*

*Letzte Änderung des Artikels: 2012-07-20 09:01*