

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 eigene 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 Dynamischen 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 Dynamischen 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