

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.

Anmeldung

Email-Adresse oder Kundennummer:




Mein Passwort lautet:

[Haben Sie Ihr Passwort vergessen?](#)

- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.

<input type="text"/>	Active <input type="text"/>	fertig	<input type="button" value="auswählen"/>
----------------------	--------------------------------	--------	--

- Klicken Sie im rechten Menü auf 'Dynamisches DNS'.

Domain	Erklärung
 Umleitung/Redirect	Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)
 DNS-Verwaltung	Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone.
 Dynamisches DNS	Hier können Sie Dynamisches DNS Domains erstellen und verwalten.

- Wählen Sie unter 'Dynamisches DNS Domain erstellen:' die gewünschte Domain aus.

Dynamisches DNS Domain erstellen:

- Klicken Sie auf den Button 'Anlegen'.

Dynamisches DNS Domain erstellen:

DNS


Nun sehen Sie unter 'Aktivierte Dynamisches DNS - Domains' die erstellte Dynamische DNS Domain.

Vielen Dank. Die Dynamisches DNS Domain wurde erstellt.

Dynamisches DNS Übersicht:

Dynamisches DNS Server:	https://ddns.euserv.org
Dynamisches DNS Client Download:	Windows 7 Windows XP
Anleitung:	Ansehen


Aktive Dynamisches DNS - Domains:

Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
 .ddns.euserv.org	<div>7e5c098a80e8ce6752b1c7 44e9fd257aa5517837ef03 424f4a3594361ca6ac7a</div>	<div>Ändern</div> <div>Löschen</div>

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'.

Aktive Dynamisches DNS - Domains:


Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
 .ddns.euserv.org	<div>7e5c098a80e8ce6752b1c7 44e9fd257aa5517837ef03 424f4a3594361ca6ac7a</div>	<div>Ändern</div> <div>Löschen</div>

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

DNS


Vielen Dank. Die Dynamisches DNS Domain wurde aktualisiert. Es wurde ein neuer Authhash erstellt.

Dynamisches DNS Übersicht:	
Dynamisches DNS Server:	https://ddns.euserv.org
Dynamisches DNS Client Download:	Windows 7 Windows XP
Anleitung:	Ansehen

Aktive Dynamisches DNS - Domains:		
Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
 .ddns.euserv.org	<div>801a3051c30f397d8e3907 ab83a5d853172b9296ad83 1f6c623365e1c09e9f85</div>	<div>Ändern</div> <div>Löschen</div>

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'.

Aktive Dynamisches DNS - Domains:		
Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
 .ddns.euserv.org	<div>801a3051c30f397d8e3907 ab83a5d853172b9296ad83 1f6c623365e1c09e9f85</div>	<div>Ändern</div> <div>Löschen</div>

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

DNS

Vielen Dank. Die Dynamisches DNS Domain wurde gelöscht.

Dynamisches DNS Übersicht:

Dynamisches DNS Server:	https://ddns.euserv.org
Dynamisches DNS Client Download:	Windows 7 Windows XP
Anleitung:	Ansehen

Dynamisches DNS Domain erstellen:

Anlegen

Aktivierte Dynamisches DNS - Domains:

Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
--------------------------	----------	----------

Derzeit sind keine aktiven Dynamisches DNS - Domains vorhanden.

Dynamische DNS Domain unter Benutzung des Clients verwenden

Client beziehen und installieren

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.

Anmeldung

Email-Adresse oder Kundennummer:

Mein Passwort lautet:

[Haben Sie Ihr Passwort vergessen?](#)




Anmelden

- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.

<input type="text"/>	Active <input type="text"/>	fertig	auswählen
----------------------	--------------------------------	--------	-----------

- Klicken Sie im rechten Menü auf 'Dynamisches DNS'.

DNS







Domain	Erklärung
 Umleitung/Redirect	Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)
 DNS-Verwaltung	Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone.
 Dynamisches DNS	Hier können Sie Dynamisches DNS Domains erstellen und verwalten.


- Laden Sie sich den Client für Ihr Betriebssystem herunter. Die Downloadlinks finden Sie rechts neben 'Dynamisches DNS Client Download:'.

Dynamisches DNS Übersicht:	
Dynamisches DNS Server:	https://ddns.euserv.org
Dynamisches DNS Client Download:	Windows 7 Windows XP
Anleitung:	Ansehen

- Starten Sie das Setup-Programm auf Ihrem PC.

Datei- und Ordneraufgaben

 Datei umbenennen
 Datei verschieben
 Datei kopieren
 Datei im Web veröffentlichen
 Datei in E-Mail versenden
 Datei löschen

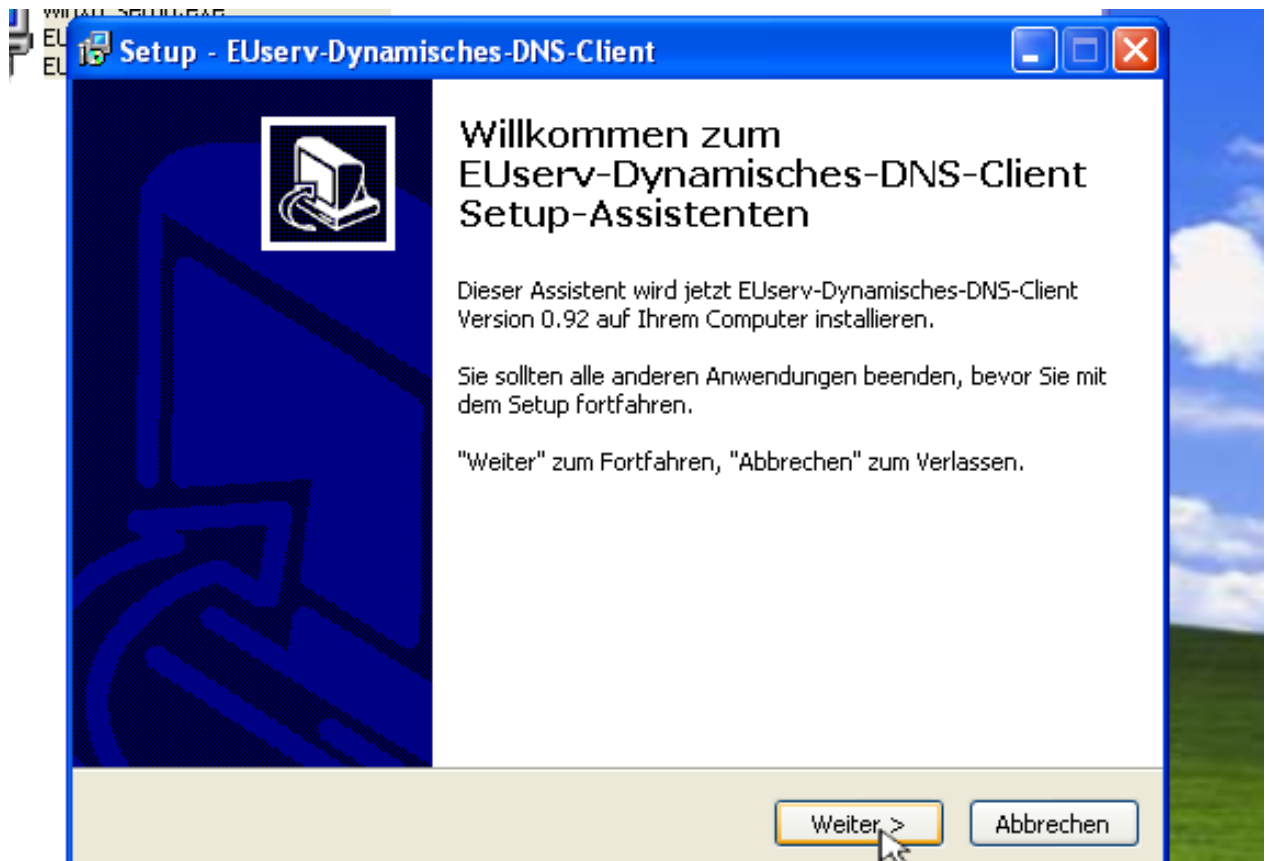


winxp_setup.exe
EUserv-Dynamisches-DNS-Clie...
EUserv

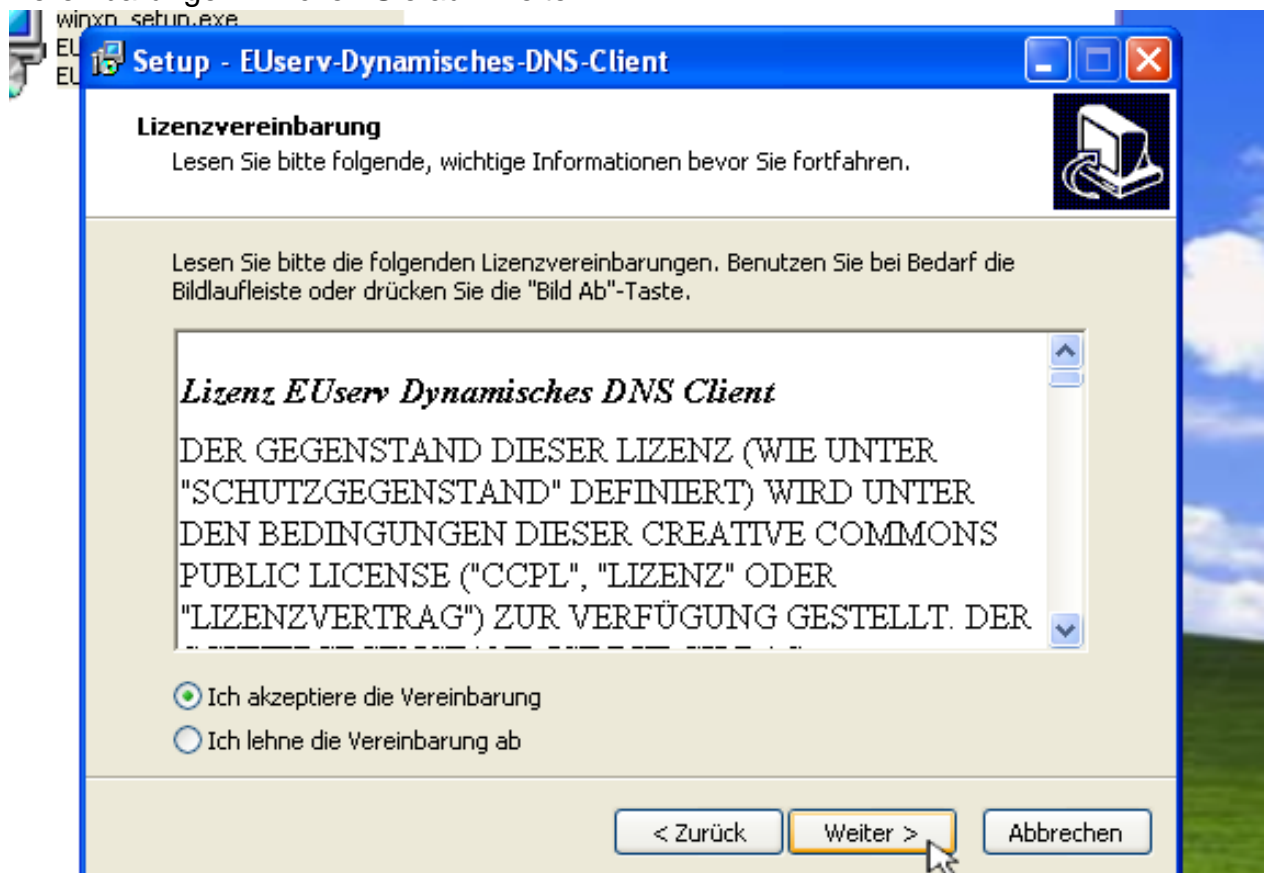
Beschreibung: EUserv-Dynamisches-DNS-Client
Firma: EUserv
Dateiversion: 0.0.0.0
Erstellt am: 13.02.2012 16:26
Größe: 1,31 MB

- Klicken Sie auf 'Weiter'.

DNS

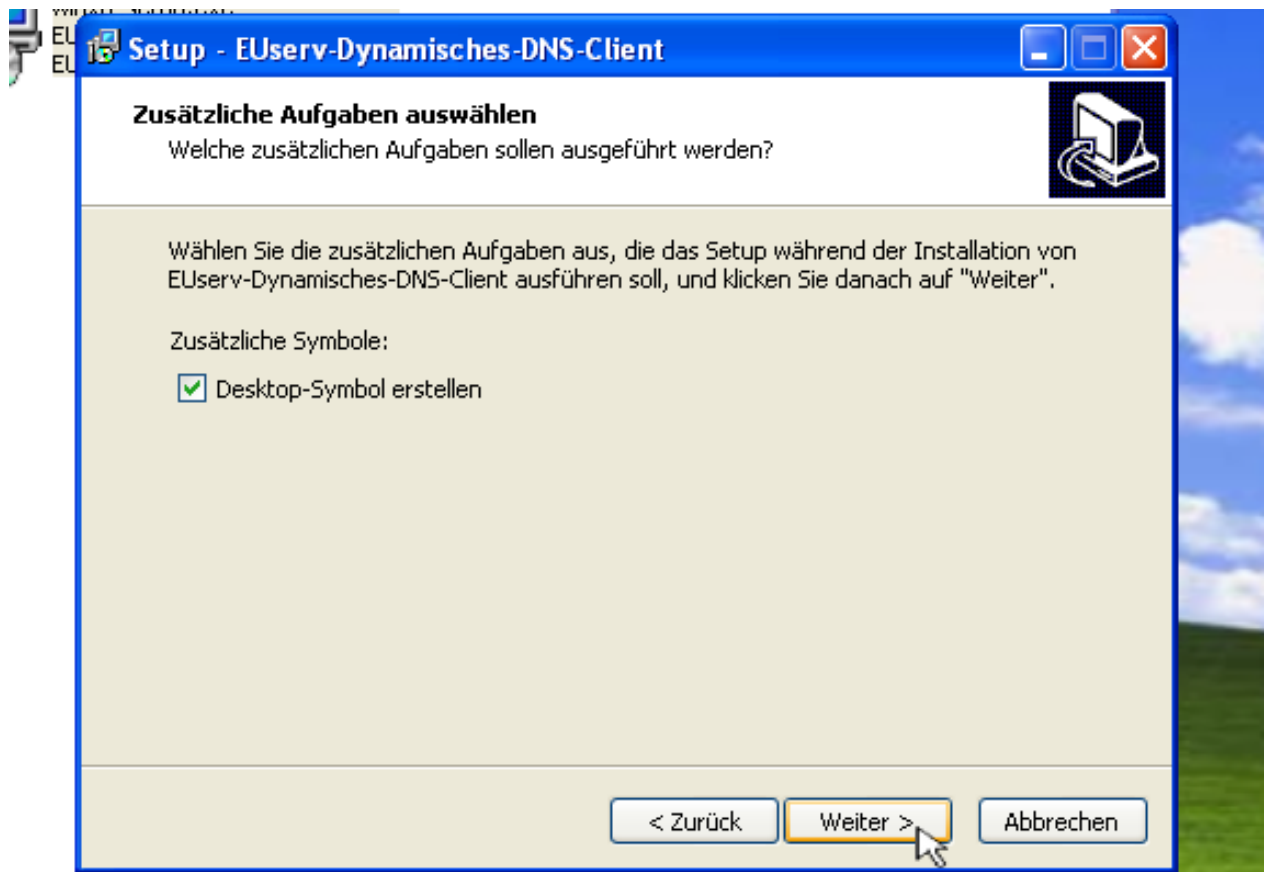


- Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen. Klicken Sie links neben 'Ich akzeptiere die Vereinbarungen'. Klicken Sie auf 'Weiter'.

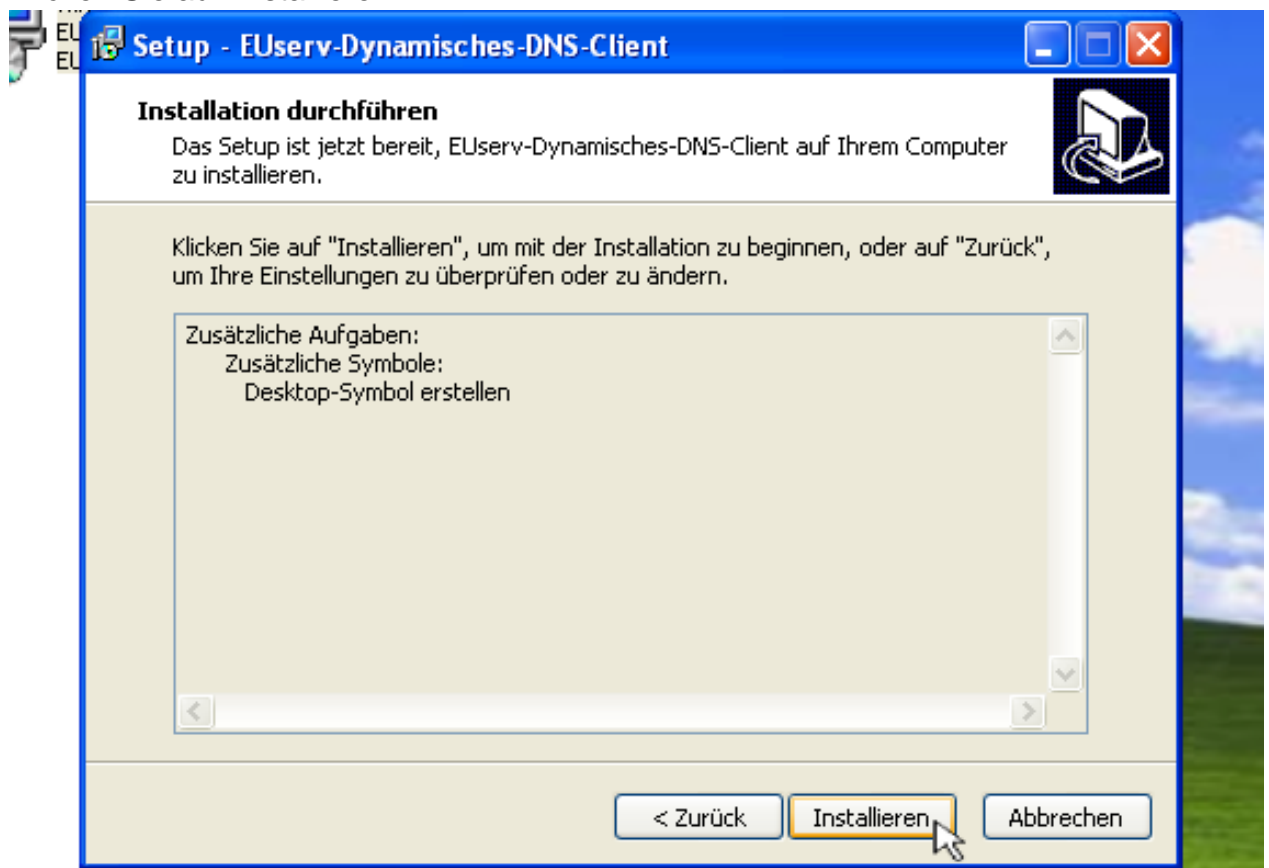


- Klicken Sie auf 'Weiter'.

DNS

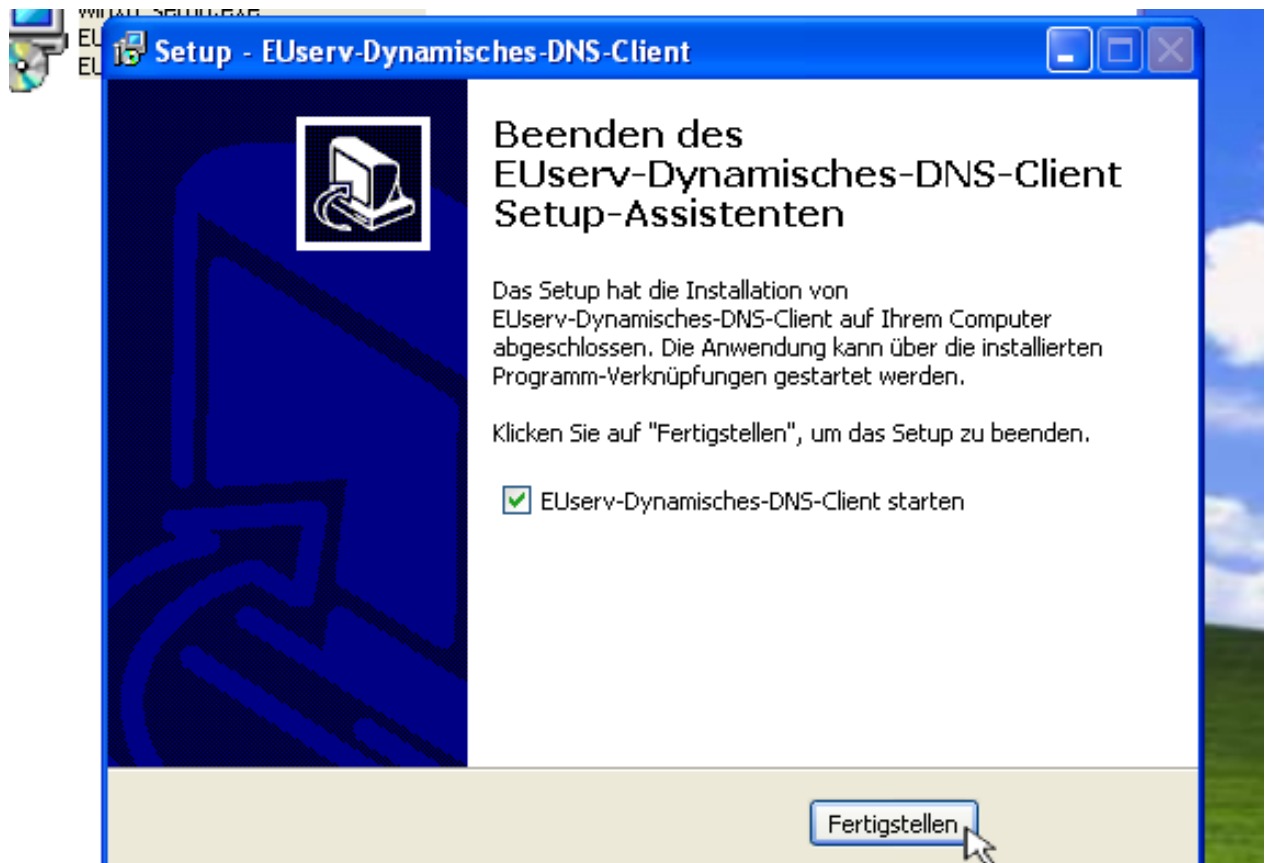


- Klicken Sie auf 'Installieren'.



- Klicken Sie auf 'Fertigstellen'.

DNS



Zugangsdaten beziehen und Update starten

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.

Anmeldung

Email-Adresse oder Kundennummer:

Mein Passwort lautet:

[Haben Sie Ihr Passwort vergessen?](#)

Anmelden

- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.

	Active 	fertig	auswählen
--	------------	--------	-----------

- Klicken Sie im rechten Menü auf 'Dynamisches DNS'.

Domain	Erklärung
Umleitung/Redirect	Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)
DNS-Verwaltung	Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone.
Dynamisches DNS	Hier können Sie Dynamisches DNS Domains erstellen und verwalten.

- Kopieren Sie den Authhash der von Ihnen gewünschten Dynamischen Domain.

DNS

Aktive Dynamisches DNS - Domains:		
Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
ddns.euserv.org	18fe0f275be19685738d28 c2d8c0e27374419706ceac 3798964c9cf6d78e10b0	<button>Ändern</button> <button>Löschen</button>

- Fügen Sie im Client den Authhash in das Feld unter 'Authhash' ein.
- Klicken Sie auf den Button 'Start Update'.

EUserv Dynamisches DNS Client

Optionen

- ☐ Speichere Zugangsdaten
- ☐ Starte mit Betriebssystem
- ☐ Starte Update mit Client

Authhash

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

☒ Ip Automatisch beziehen

Ip

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Start Update

Stop

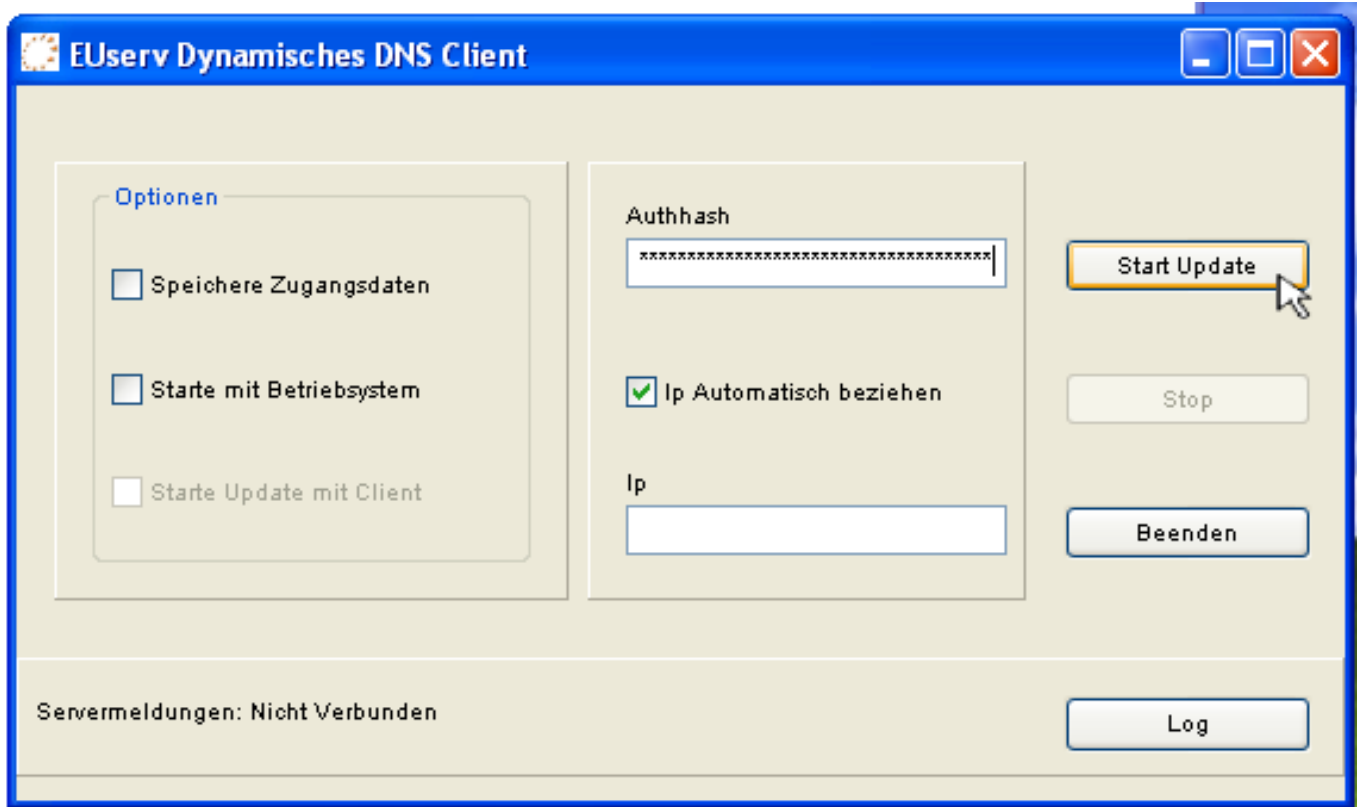
Beenden

Log

Servermeldungen: Nicht Verbunden

Nun können Sie den Client über 'X' minimieren.

DNS



EUserv Dynamisches DNS Client

Optionen

- ☐ Speichere Zugangsdaten
- ☐ Starte mit Betriebssystem
- ☐ Starte Update mit Client

Authhash
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

☒ Ip Automatisch beziehen

Ip

Start Update

Stop

Beenden

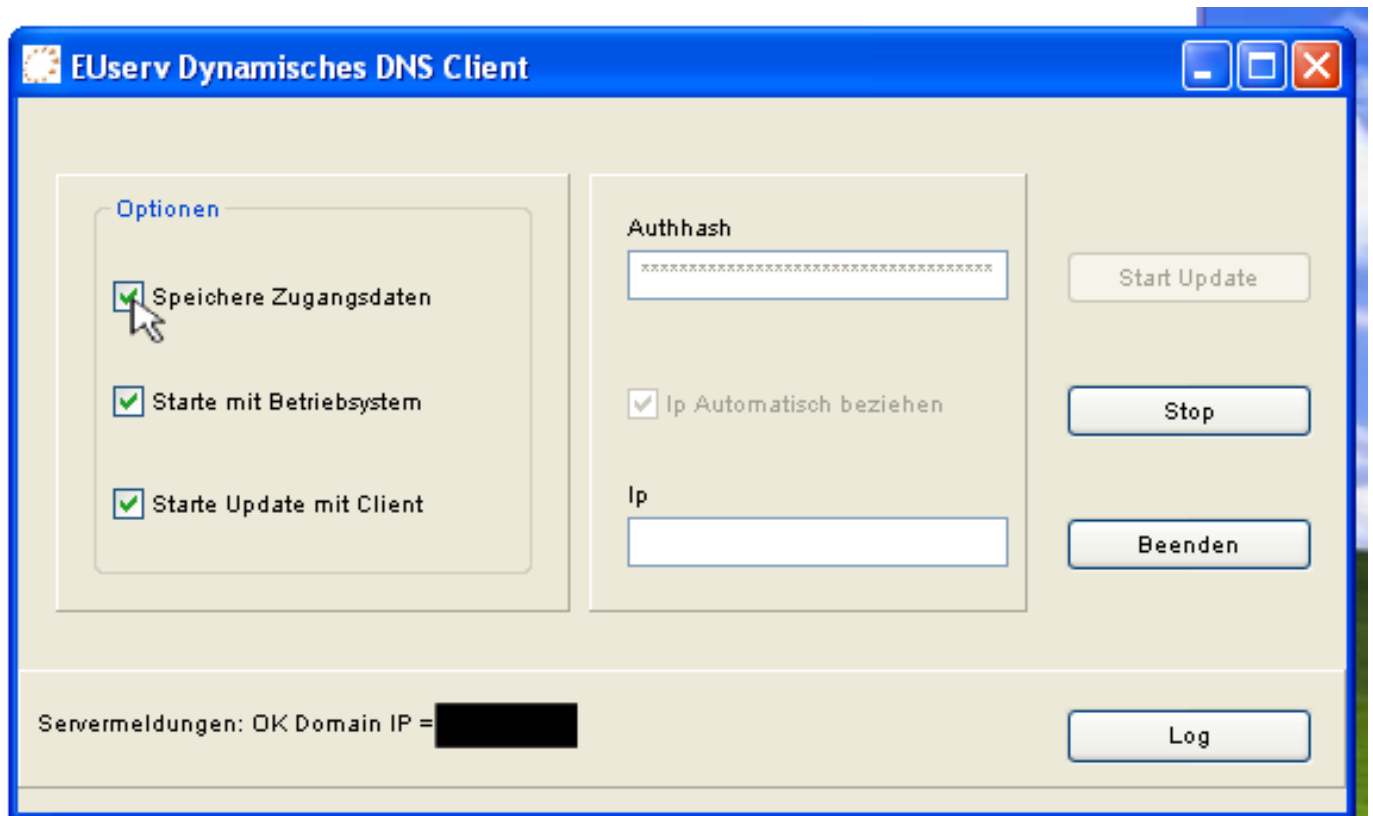
Servermeldungen: Nicht Verbunden

Log

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.

DNS



Dynamische DNS Domain unter Benutzung von CURL verwenden Zugangsdaten beziehen und Update durchführen

- Loggen Sie sich in das Kundencenter ein.

Anmeldung

Email-Adresse oder Kundennummer:

Mein Passwort lautet:

[Haben Sie Ihr Passwort vergessen?](#)




Anmelden

- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.

[redacted]	Active [redacted]	fertig	auswählen
------------	----------------------	--------	-----------

- Klicken Sie im linken Menü auf 'Dynamisches DNS'.


DNS

Domain	Erklärung
 Umleitung/Redirect	Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)
 DNS-Verwaltung	Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone.
 Dynamisches DNS	Hier können Sie Dynamisches DNS Domains erstellen und verwalten.

- Kopieren Sie sich die URL rechts neben 'Dynamisches DNS Server:'.

Dynamisches DNS Übersicht:	
Dynamisches DNS Server:	https://ddns.euserv.org
Dynamisches DNS Client Download:	Windows 7 Windows XP
Anleitung:	Ansehen

- Kopieren Sie den Authhash der betreffenden Domain.

Aktive Dynamisches DNS - Domains:		
Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
 ddns.euserv.org	18fe0f275be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0	Ändern Löschen

- 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.

```
Datei Bearbeiten Ansicht Terminal Hilfe
~$ curl --insecure "https://ddns.euserv.org/?ah=18fe0f275be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0"
```

- 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 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.

DNS

```
Datei Bearbeiten Ansicht Terminal Hilfe
~$ curl --insecure "https://ddns.euserv.org/?ah=18fe0f27
5be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0&ip=127.0.0.1
"
```

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.

```
Datei Bearbeiten Ansicht Terminal Hilfe
~$ curl --insecure "https://ddns.euserv.org/?ah=18fe0f27
5be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0&ip=127.0.0.1
"
OK Domain IP = 127.0.0.1 ~$
```

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

Eindeutige ID: #1167

Verfasser: EUserv Support

Letzte Änderung der FAQ: 2012-07-20 12:50