

# Email

## 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?](#)

Anmelden

- Wählen Sie den betreffenden Vertrag aus.

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

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

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

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

#### Dynamisches DNS Domain erstellen:

Anlegen

- Klicken Sie auf den Button 'Anlegen'.

#### Dynamisches DNS Domain erstellen:

Anlegen

# Email

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:          | <a href="https://ddns.euserv.org">https://ddns.euserv.org</a> |
| Dynamisches DNS Client Download: | <a href="#">Windows 7</a> <a href="#">Windows XP</a>          |
| Anleitung:                       | <a href="#">Ansehen</a>                                       |

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

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

# Email

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

| Dynamisches DNS Übersicht:       |                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Dynamisches DNS Server:          | <a href="https://ddns.euserv.org">https://ddns.euserv.org</a> |
| Dynamisches DNS Client Download: | <a href="#">Windows 7</a> <a href="#">Windows XP</a>          |
| Anleitung:                       | <a href="#">Ansehen</a>                                       |

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

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

# Email

**Vielen Dank. Die Dynamisches DNS Domain wurde gelöscht.**

## Dynamisches DNS Übersicht:

|                                  |                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Dynamisches DNS Server:          | <a href="https://ddns.euserv.org">https://ddns.euserv.org</a> |
| Dynamisches DNS Client Download: | <a href="#">Windows 7</a> <a href="#">Windows XP</a>          |
| Anleitung:                       | <a href="#">Ansehen</a>                                       |

## 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<br><input type="text"/> | fertig | auswählen |
|----------------------|--------------------------------|--------|-----------|

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

# Email

| Domain                                                                                                               | Erklärung                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <a href="#">Umleitung/Redirect</a> | Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)      |
|  <a href="#">DNS-Verwaltung</a>     | Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone. |
|  <a href="#">Dynamisches DNS</a>    | 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:          | <a href="https://ddns.euserv.org">https://ddns.euserv.org</a> |
| Dynamisches DNS Client Download: | <a href="#">Windows 7</a> <a href="#">Windows XP</a>          |
| Anleitung:                       | <a href="#">Ansehen</a>                                       |

- 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

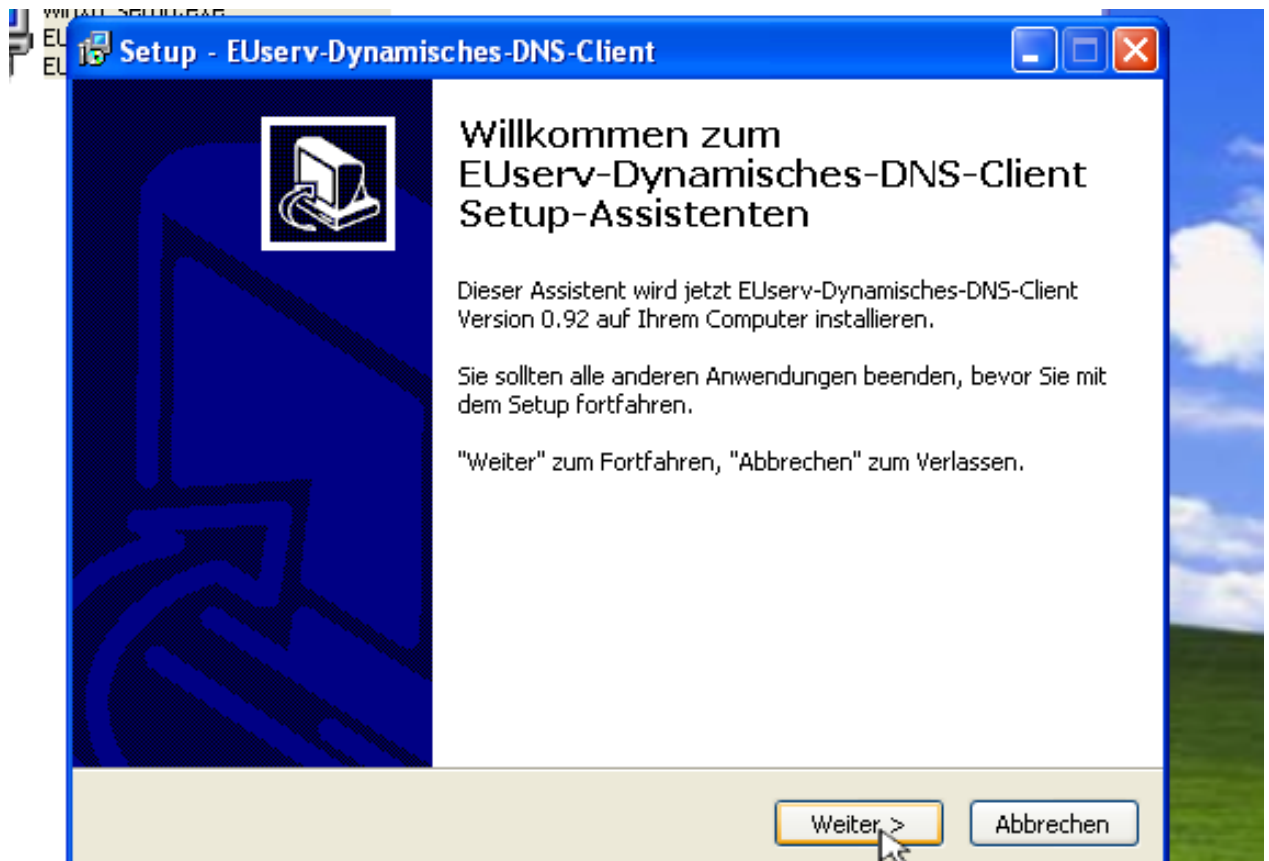


winxp\_setup.exe  
EUserv-Dynamisches-DNS-Cle...  
EUserv

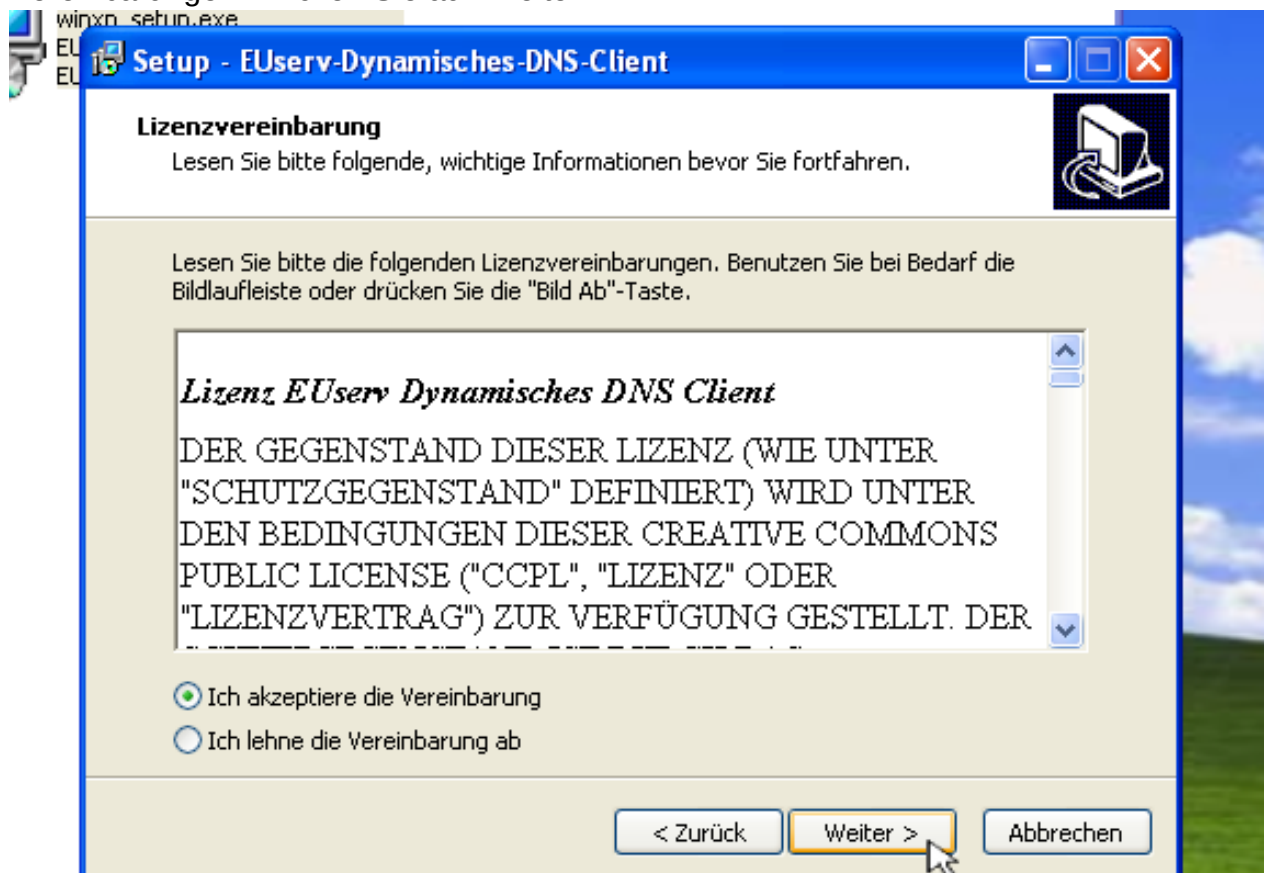
**Beschreibung:** EUserv-Dynamisches-DNS-Client  
**Firma:** EUserv  
**Dateiversion:** 0.0.0.0  
**Erstellt am:** 13.02.2012 16:26  
**Größe:** 1,31 MB

- Klicken Sie auf 'Weiter'.

# Email

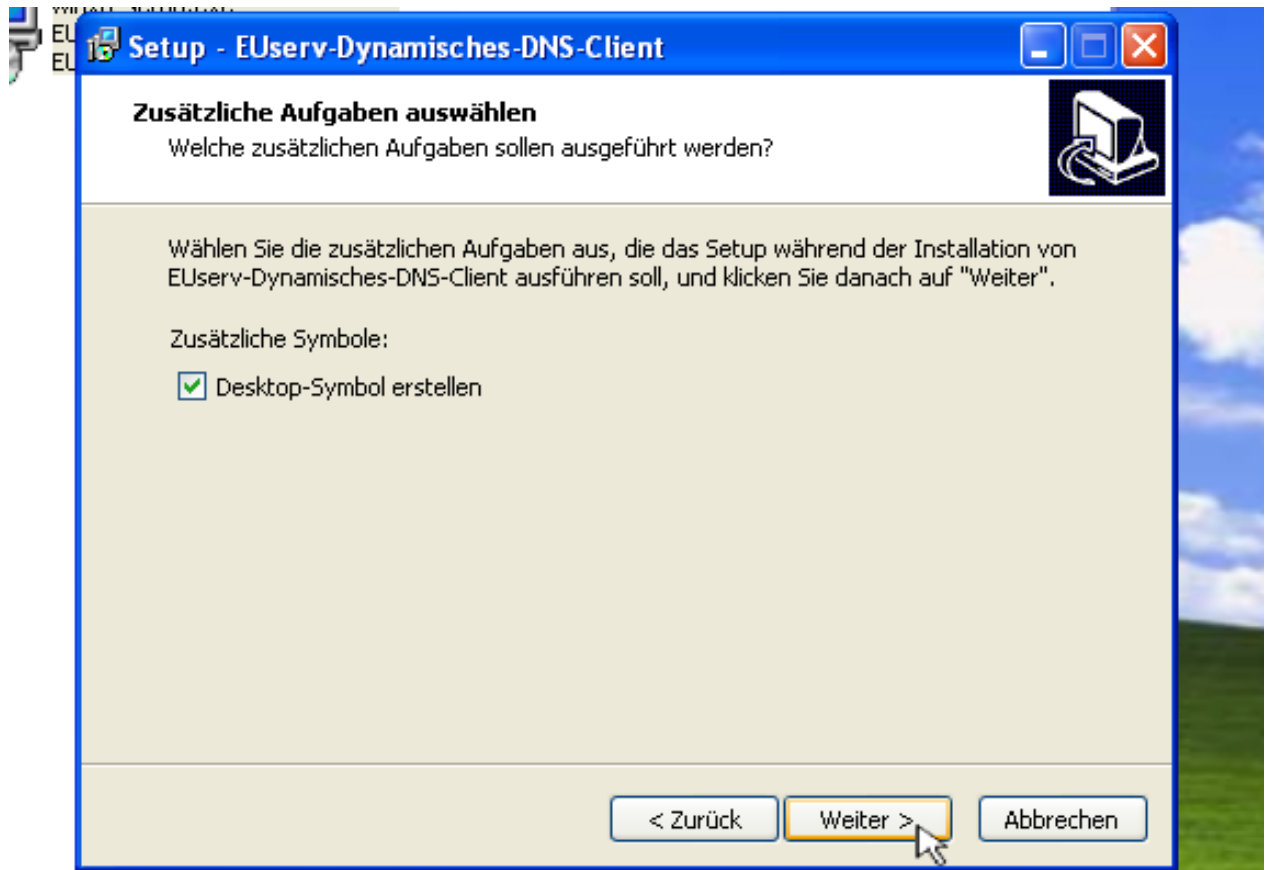


- Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen. Klicken Sie links neben 'Ich akzeptiere die Vereinbarungen'. Klicken Sie auf 'Weiter'.

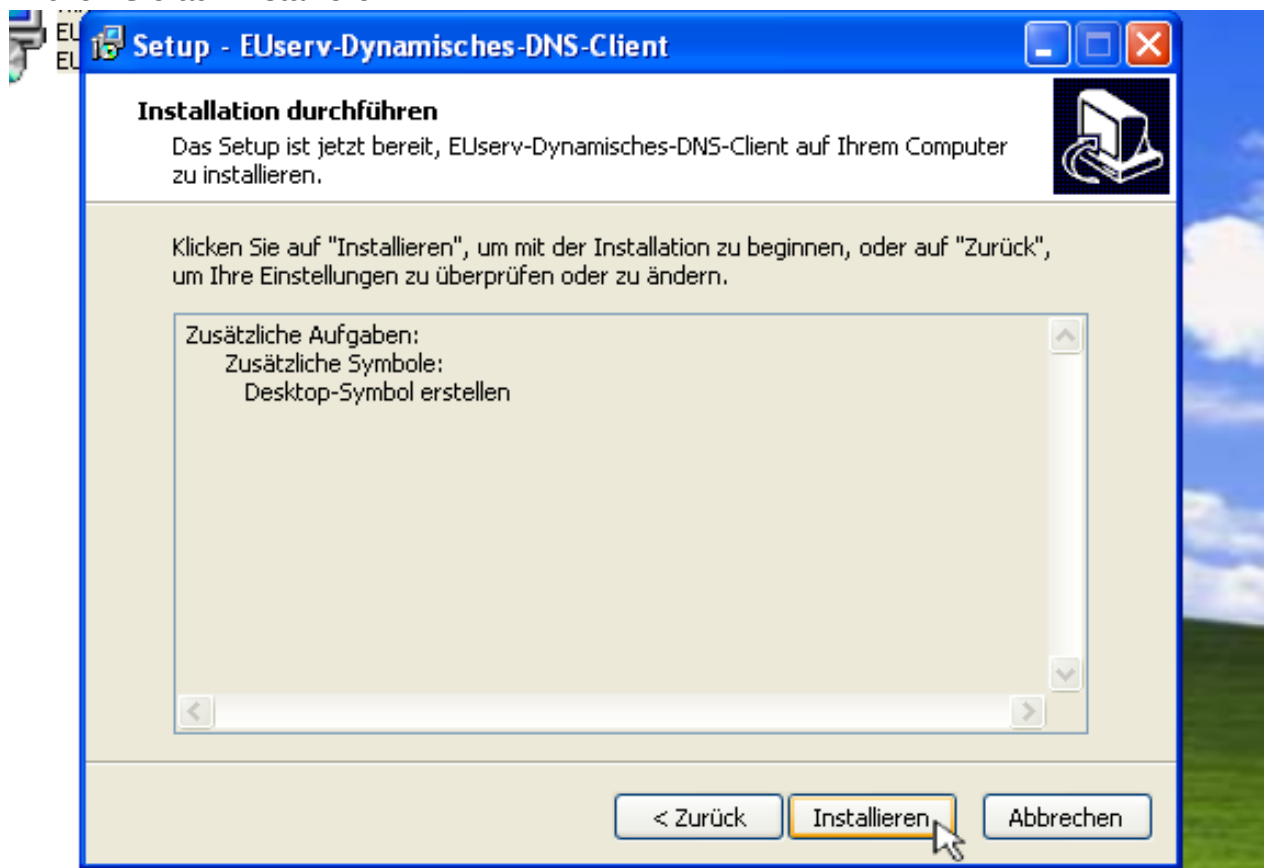


- Klicken Sie auf 'Weiter'.

# Email

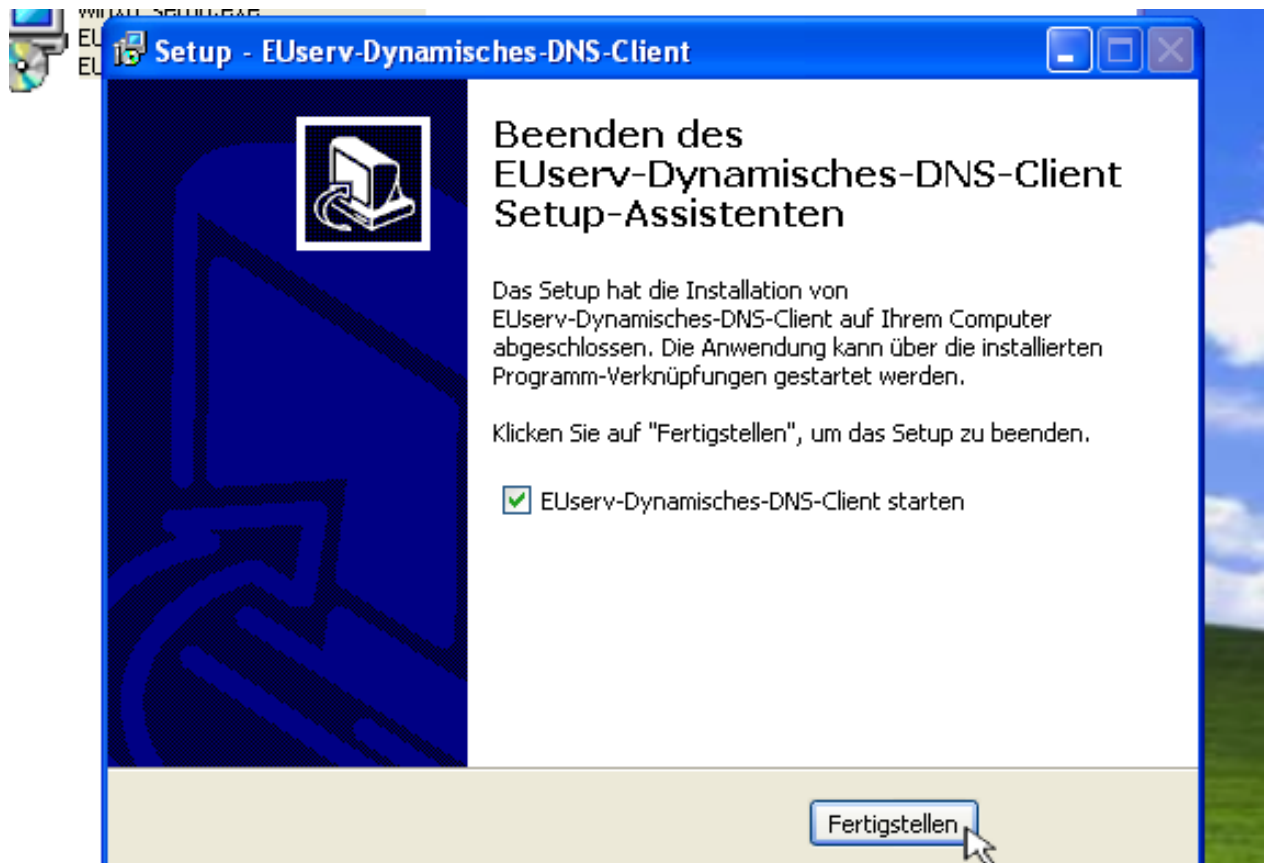


- Klicken Sie auf 'Installieren'.



- Klicken Sie auf 'Fertigstellen'.

# Email



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

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

# Email

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

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

☒ Ip Automatisch beziehen

**Ip**

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**Start Update**

**Stop**

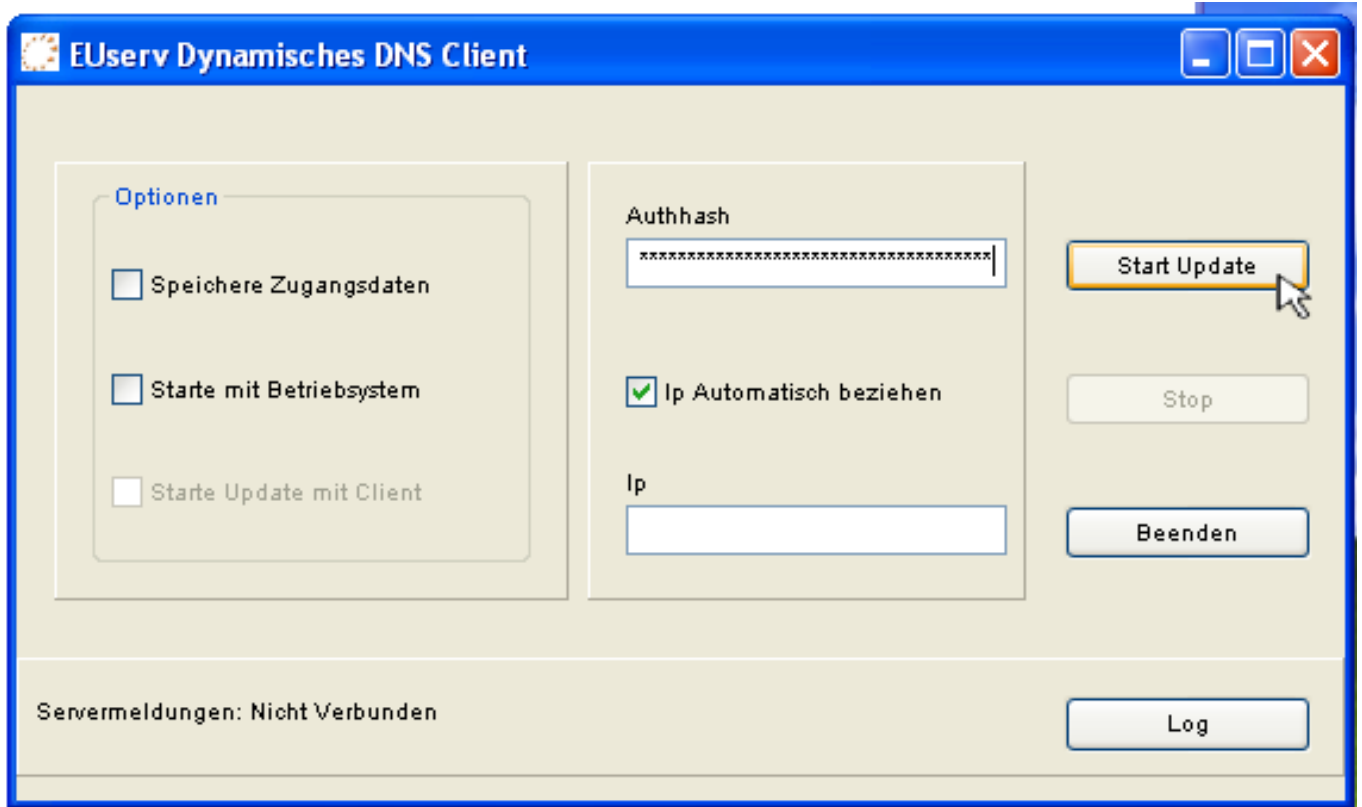
**Beenden**

**Log**

Servermeldungen: Nicht Verbunden

Nun können Sie den Client über 'X' minimieren.

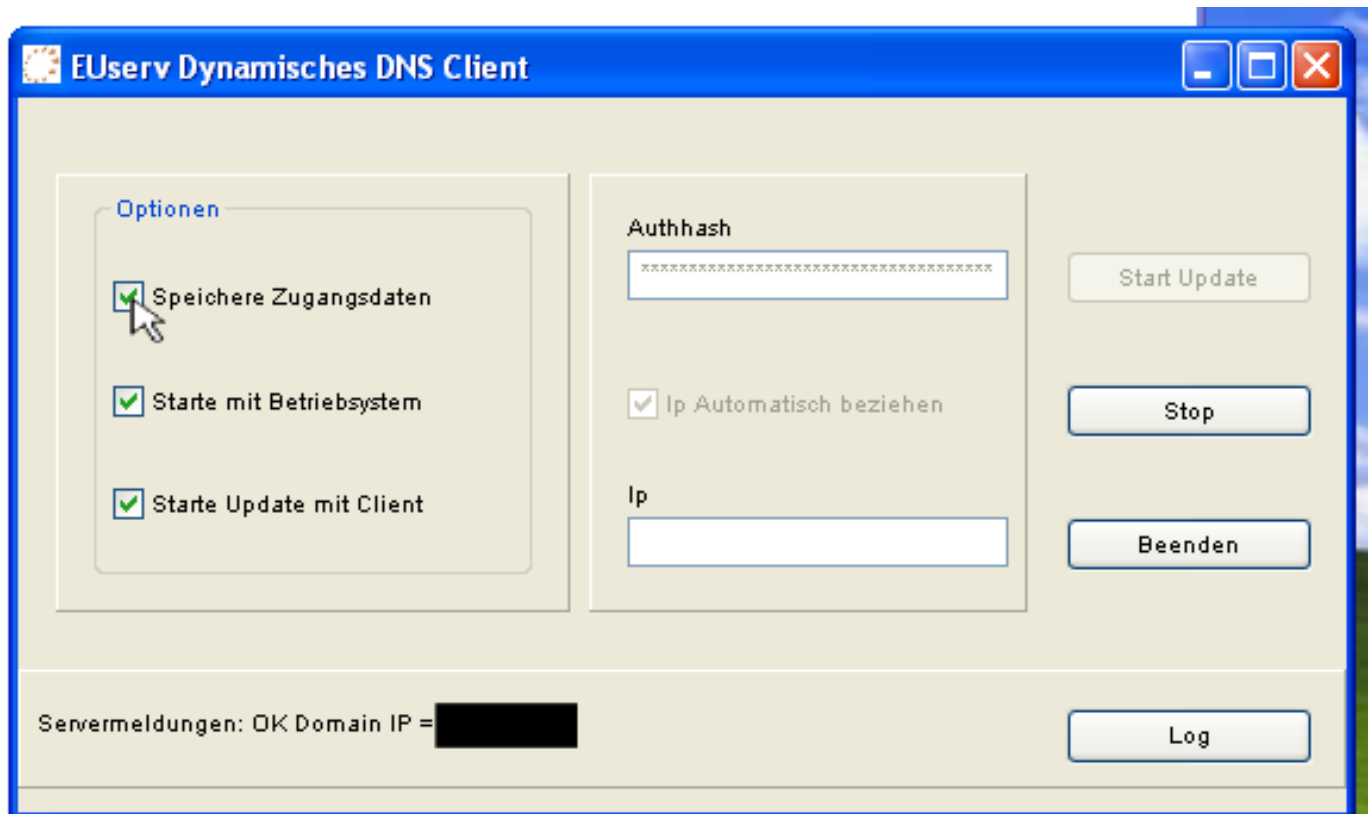
## Email



## 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.

# Email



## 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<br>[redacted] | fertig | auswählen |
|------------|----------------------|--------|-----------|

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

# Email

| Domain                                                                                                               | Erklärung                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <a href="#">Umleitung/Redirect</a> | Hier können Sie für Ihre Domain Subdomains als Um- und Weiterleitungen einrichten. (Domain-Redirect)      |
|  <a href="#">DNS-Verwaltung</a>     | Diese erweiterte Konfigurationsoption ermöglicht das direkte Eintragen von DNS-Records in die Domainzone. |
|  <a href="#">Dynamisches DNS</a>    | 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:          | <a href="https://ddns.euserv.org">https://ddns.euserv.org</a> |
| Dynamisches DNS Client Download: | <a href="#">Windows 7</a> <a href="#">Windows XP</a>          |
| Anleitung:                       | <a href="#">Ansehen</a>                                       |

- Kopieren Sie den Authhash der betreffenden Domain.

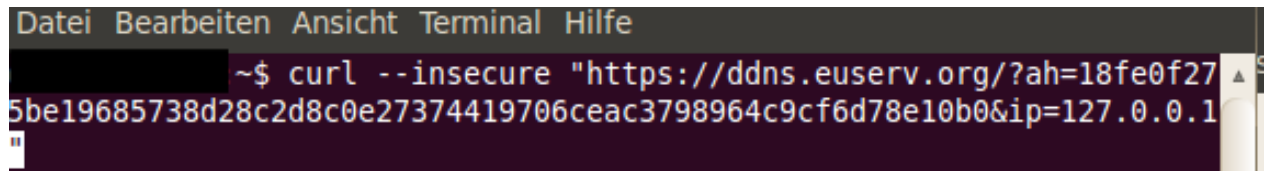
| Aktive Dynamisches DNS - Domains:                                                                  |                                                                  |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Dynamisches DNS - Domain                                                                           | Authhash                                                         | Aktionen                                          |
|  ddns.euserv.org | 18fe0f275be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0 | <a href="#">Ändern</a><br><a href="#">Löschen</a> |

- 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.

# Email

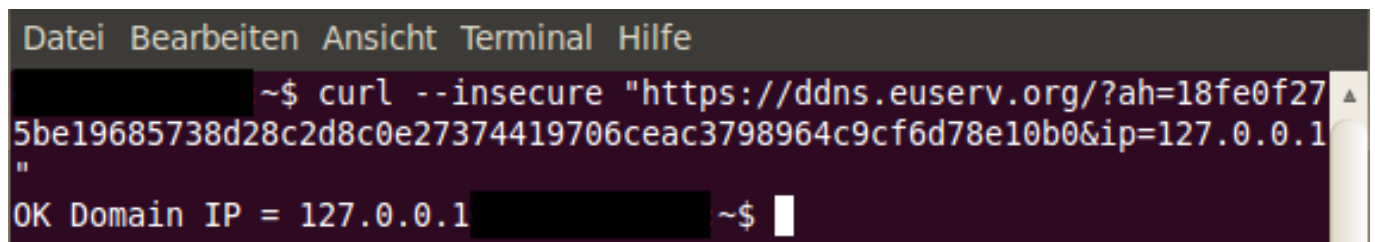


```
Datei Bearbeiten Ansicht Terminal Hilfe
~$ curl --insecure "https://ddns.euserv.org/?ah=18fe0f275be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0&ip=127.0.0.1"
"
```

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=18fe0f275be19685738d28c2d8c0e27374419706ceac3798964c9cf6d78e10b0&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