

# Verwendung API Softgarden

Client ID von Softgarden: a185e535-6829-4173-b5b3-3d694234acc2

## Schritt 1 - Bewerber anlegen:

# Verwende Curl, um einen HTTP POST-Request an die Softgarden-API zu senden und einen Bewerber anzulegen.

```
curl -i -u "a185e535-6829-4173-b5b3-3d694234acc2:" -H "Content-Type: application/json" -X POST -d '{"salutation": "2", "firstname": "John", "lastname": "Smith", "email": "john.smith@foo.bar", "username": "john.smith@foo.bar", "password": "#AnotherSafePassword456", "locale": "en", "dataPrivacyAccepted": true}' "https://api.softgarden.io/api/rest/v3/frontend/applicants" -k
```

## Schritt 2 - Nun in der Rolle als Bewerber ein User Access Token erstellen (wie vom softgarden Support beschrieben):

# Verwende Curl, um einen HTTP POST-Request an die Softgarden-API zu senden und ein OAuth-Token abzurufen.

```
curl -i -u "curl -i -u "a185e535-6829-4173-b5b3-3d694234acc2:" -d 'grant_type=password&username=john.smith%40foo.bar&password=%23AnotherSafePassword456' "https://api.softgarden.io/api/rest/oauth/frontend/token"
```

## Schritt 3 - Du bekommst nun den Access-Token als Rückmeldung:

# Nach dem erfolgreichen Token-Abruf erhältst du eine Rückmeldung mit einem Access-Token.  
# Dieser Token ermöglicht den autorisierten Zugriff auf geschützte Ressourcen für eine begrenzte Zeit.

```
{  
  
  "access_token" : "c381dce8-13b5-4823-a364-85b82a8d01e2",  
  
  "token_type" : "Bearer",  
  
  "expires_in" : 14400  
}%
```

## Schritt 4 - Nun die eigentliche Bewerbung starten (Den Access-Token und die richtige jobId einsetzen!):

# Beispiel-Curl-Befehl (ersetze ACCESS\_TOKEN und JOB\_ID mit den entsprechenden Werten):

```
curl -i -H "Authorization: Bearer c381dce8-13b5-4823-a364-85b82a8d01e2" -H "Content-Type: application/json" -X POST "https://api.softgarden.io/api/rest/v3/frontend/applications?jobId=39642081"
```

## Schritt 5 - Nun die Beispieldaten mit dem JSON übergeben (Wichtig die Endung der URL applications/... mit der zuvor erhaltenen Location-ID anpassen !):

# Beispiel-Curl-Befehl (ersetze ACCESS\_TOKEN, JOB\_ID und LOCATION\_ID mit den entsprechenden Werten):

```
curl -i -H "Authorization: Bearer c381dce8-13b5-4823-a364-85b82a8d01e2" -H "Content-Type: application/json" -X POST "https://api.softgarden.io/api/rest/v3/frontend/applications/641398b1-a30e-45f3-b983-8936482c7e8c" -d '{
```

```
"firstname": "Joe",
"lastname": "Doe",
"sex": "1",
"academictitle": "Prof. Dr.",
"email": "joe.doe@foo.bar",
"locale": "en",
"street": "Randomstreet 101",
"zip": "66113",
"city": "Saarbrücken",
"country": "Deutschland",
"nationality": "Deutsch",
"phone": "+49 17620590145",
"dateofbirth": "1905-04-01T00:00:00.000+0000",
"coverLetterText": "This is some coverletter text",
"region": "Saarland",
"experiences": [
  {
    "company": "Acme Inc.",
    "industry": "Agrarwirtschaft",
    "title": "Mitarbeiter im Vertrieb",
    "status": "",
    "careerLevel": "Berufseinsteiger",
    "companySize": "1-10 Mitarbeiter",
    "type": "",
    "startDate": "2012-04-01T12:00:00.000+0000",
    "endDate": "2018-11-01T12:00:00.000+0000",
    "description": "Some description text"
  }
],
"educations": [
  {
    "startDate": "2000-04-01T12:00:00.000+0000",
    "endDate": "2008-10-31T12:00:00.000+0000",
    "university": "ACME College",
    "field": "Maschinenbau",
```

```

        "degree": "Bachelor",
        "specialization": "Tiefenpsychologie"
    }
],
"languages": [
    {
        "locale": "de",
        "skill": "Muttersprache"
    }
],
"answers": [
    {
        "questionId": 815,
        "answer": "Vielleicht"
    }
],
"imported": "NONE",
"applicationSource": {
    "applicationSourceCatalogValueId": "e87d0c29-0feb-467f-b695-0931c6fb43b5",
    "applicationSourceText": ""
}
}'

```

#### Schritt 6 - Bewerbung abschicken:

# Um die Bewerbung abzuschicken, wird ein HTTP POST-Request an die entsprechende Endpunkt-URL gesendet.

```
curl -i -H "Authorization: Bearer c381dce8-13b5-4823-a364-85b82a8d01e2" -H "Content-Type: application/json" -X POST "https://api.softgarden.io/api/rest/v3/frontend/applications/641398b1-a30e-45f3-b983-8936482c7e8c/submit"
```

Bewerber erfolgreich im Softgarden-System, siehe nachfolgend. 😊

# Lebenslauf

## -ZUSAMMENFASSUNG-