**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. 😊**

