



ABACUS

umantis

Umantis Bewerbermanagement

API Partner- Guide

Product Management
Abacus Umantis AG

Februar 2025

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Umantis Bewerbermanagement API Partner-Guide	3
Kunden-, Partner- und Demolösungen	3
Aufbau Lösungs-URL	3
Partner API Passwort	4
Zugriff auf Endpunkte	5

Umantis Bewerbermanagement API Partner-Guide

Voraussetzungen

Der Zugriff auf Kundenlösungen via API setzt einen **Partner-Account** sowie eine **Partnerlösung** voraus, die dem Partner von Abacus Umantis zur Verfügung gestellt wird.

Zusätzlich stellen wir Partnern eine **Demolösung** unseres Umantis Bewerbermanagements zu Testzwecken zur Verfügung. Über die Partnerlösung wird nur die **Anforderung von Endpunkten** (siehe unten) und die **Authentifizierung** abgebildet.

Das Testen von API Aufrufen sollte immer über die zur Verfügung gestellte **Demolösung** erfolgen.



Deaktivierung Demo-Lösung

Demolösungen, in die seit mehr als 8 Wochen kein Login über das UI erfolgt ist, werden als inaktiv interpretiert und gelöscht. Daher sollte sichergestellt werden, dass regelmässig ein Login über die normale Login-Maske erfolgt und nicht nur über die API

Kunden-, Partner- und Demolösungen

Abacus Umantis hostet sowohl Kunden-, Partner und Demolösungen - entweder in unserem Rechenzentrum in Deutschland oder im Rechenzentrum in der Schweiz (abhängig vom Standort des Kunden). Die Partnerlösung muss auf dem Rechenzentrum gehostet sein, auf der auch die Kundenlösungen gehostet werden. Wenn Kundenlösungen aus beiden Standorten angebinden werden sollen, dann werden zwei Partnerlösungen benötigt.

Die URL zur Lösung, sowie Login und Passwort für die Partnerlösung werden initial von Abacus Umantis zur Verfügung gestellt.

Aufbau Lösungs-URL

Der Aufbau der URL unserer Umantis Lösungen ist immer gleich:

[https://recruitingapp-<TenantID>\(.de\).umantis.com](https://recruitingapp-<TenantID>(.de).umantis.com)

Die TenantID ist die eindeutige Lösungsnummer jeder Lösung und identifiziert den dahinterliegenden Kunden oder Partner.

Lösungen die in Deutschland gehostet werden, enthalten ein zusätzliches ".de" zwischen der TenantID und der Domain .umantis.com. Bei Lösungen, die in der Schweiz gehostet werden, entfällt dieser Zusatz.

Beispiele:

- In Deutschland gehostete Lösung: <https://recruitingapp-1234.de.umantis.com>
- In der Schweiz gehostete Lösung: <https://recruitingapp-1234.umantis.com>

Kunden können auch Custom-URLs für ihre Lösungen verwenden, für den Zugriff über eine Partnerlösung ist aber immer die originäre Umantis-URL relevant.

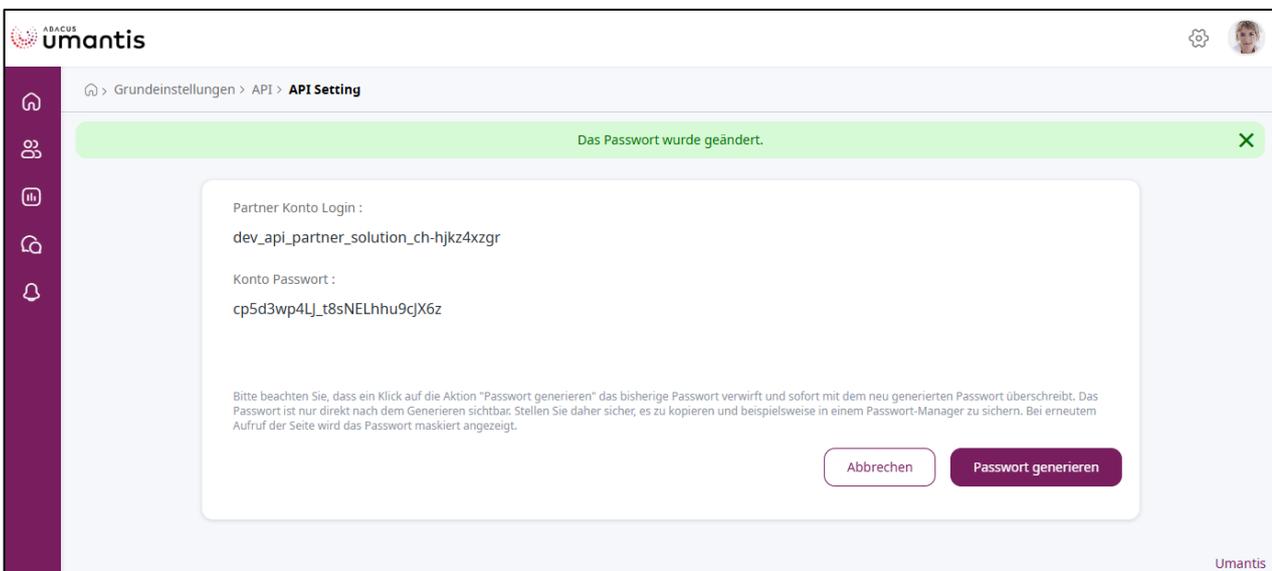
Partner API Passwort

Damit der Partner API Zugriff genutzt werden kann, muss ein Passwort gesetzt werden. Dies erfolgt über die Partnerlösung: Unter "*Einstellungen > Grundeinstellungen > API*" sind die Einstellungen für das **Partner API Konto** zu finden.

Als Aktion gibt es dort den Punkt "**Partner API Konto erstellen**" (Create partner API account):



Durch Anklicken des Buttons "**Passwort generieren**" wird ein neues Passwort erzeugt:

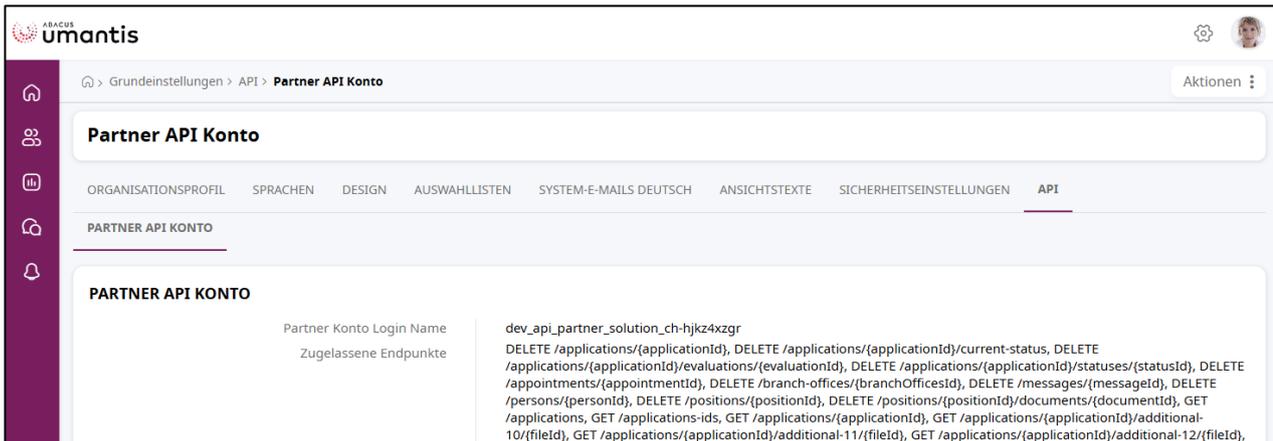


Das Passwort muss sofort kopiert und gegebenenfalls in einem Passwort-Manager oder ähnlichem gespeichert werden, da es nicht mehr sichtbar ist, nachdem die Seite verlassen wird.

Zugriff auf Endpunkte

Der Zugriff auf Endpunkte ist nicht uneingeschränkt möglich. Grundsätzlich gibt Umantis nur Endpunkte frei, die für die Abbildung der konkreten Anwendungsfälle / Use Cases eines Partners nötig sind. Die allgemeine Freischaltung der Endpunkte wird durch Abacus Umantis vorgenommen, wenn die Partnerlösung eingerichtet wird.

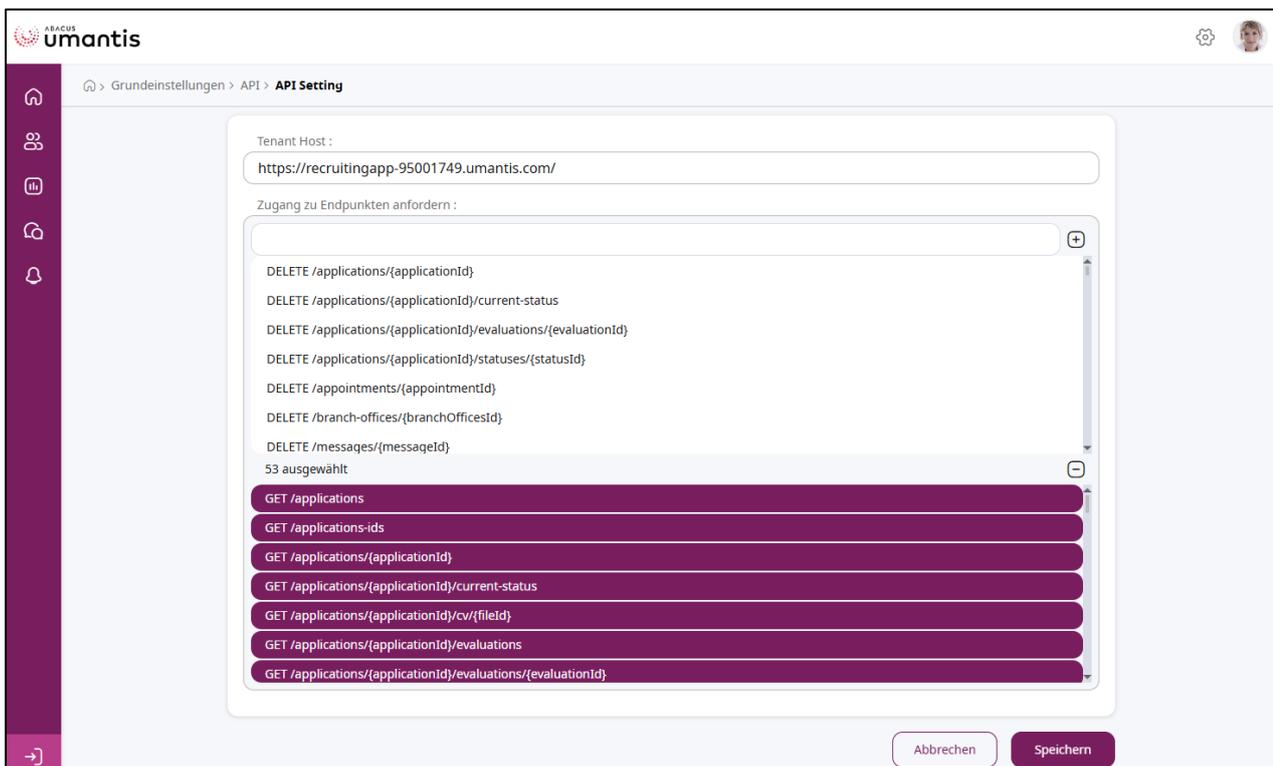
Eine Übersicht der freigegebenen Endpunkte für die Partnerlösung kann über "Einstellungen/API" im "**Partner API Konto**" eingesehen werden:



Partner Konto Login Name	Zugelassene Endpunkte
dev_api_partner_solution_ch-hjk4xzgr	DELETE /applications/{applicationId}, DELETE /applications/{applicationId}/current-status, DELETE /applications/{applicationId}/evaluations/{evaluationId}, DELETE /applications/{applicationId}/statuses/{statusId}, DELETE /appointments/{appointmentId}, DELETE /branch-offices/{branchOfficesId}, DELETE /messages/{messageId}, DELETE /persons/{personId}, DELETE /positions/{positionId}, DELETE /positions/{positionId}/documents/{documentId}, GET /applications, GET /applications-ids, GET /applications/{applicationId}, GET /applications/{applicationId}/additional-10/{fileId}, GET /applications/{applicationId}/additional-11/{fileId}, GET /applications/{applicationId}/additional-12/{fileId}

Zusätzlich liegt es in der Verantwortung unserer Kunden, zu akzeptieren, welche Endpunkte für die konkrete Kundenlösung für den Partner freigegeben sind. Über das "Partner API Konto" kann die Aktion "**Zugang zu Kunden API anfordern**" aufgerufen werden, über die die Freigabe von Endpunkten für eine bestimmte Kundenlösung angefordert werden kann. In das Feld "**Tenant Host**" muss die komplette URL der Kundenlösung eingegeben werden.

Aus der Auswahlliste können alle benötigten Endpunkte ausgewählt werden (Der Button "+" wählt alle vorhandenen Endpunkte aus):



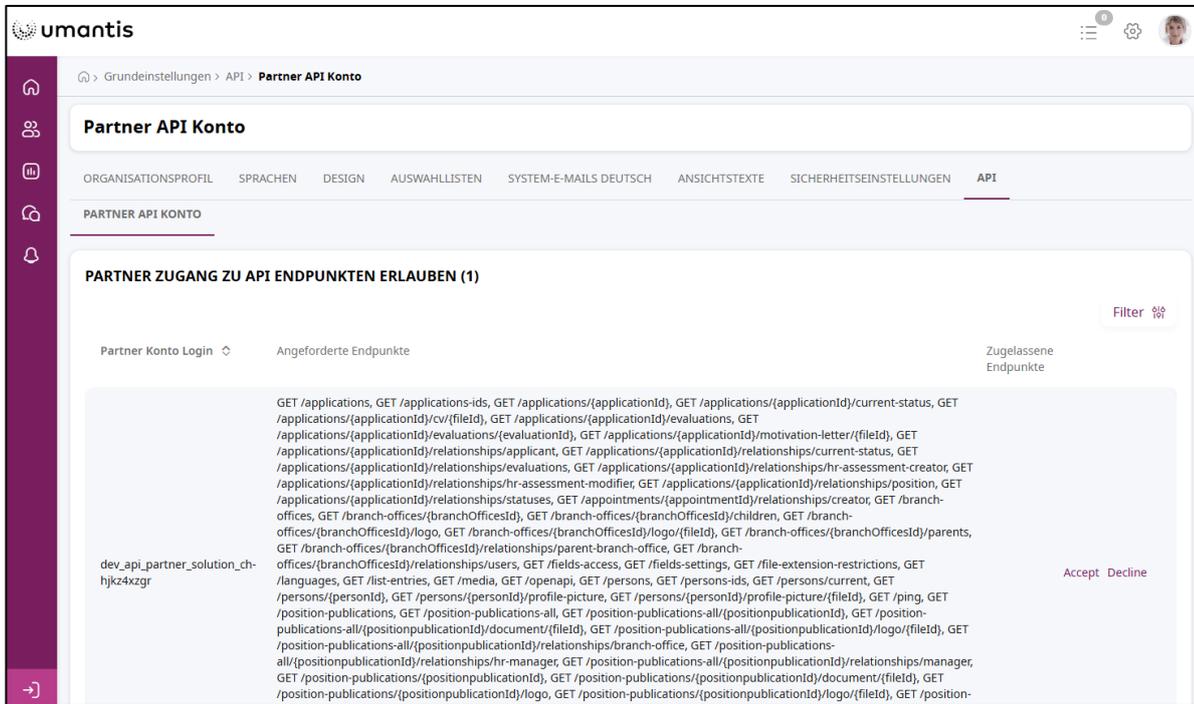
Tenant Host :

Zugang zu Endpunkten anfordern :

- DELETE /applications/{applicationId}
- DELETE /applications/{applicationId}/current-status
- DELETE /applications/{applicationId}/evaluations/{evaluationId}
- DELETE /applications/{applicationId}/statuses/{statusId}
- DELETE /appointments/{appointmentId}
- DELETE /branch-offices/{branchOfficesId}
- DELETE /messages/{messageId}
- 53 ausgewählt
- GET /applications
- GET /applications-ids
- GET /applications/{applicationId}
- GET /applications/{applicationId}/current-status
- GET /applications/{applicationId}/cv/{fileId}
- GET /applications/{applicationId}/evaluations
- GET /applications/{applicationId}/evaluations/{evaluationId}

Abbrechen

Auf Seite des Kunden müssen diese angeforderten Endpunkte freigegeben/akzeptiert werden. Dazu muss ein Admin zu den API Einstellungen navigieren. Unter "**Partner Zugang zu API Endpunkten erlauben**" werden die angeforderten Endpunkte angezeigt und können akzeptiert oder abgelehnt werden:



The screenshot shows the 'Partner API Konto' configuration page. The main section is titled 'PARTNER ZUGANG ZU API ENDPUNKTEN ERLAUBEN (1)'. It contains a table with the following columns: 'Partner Konto Login', 'Angeforderte Endpunkte', and 'Zugelassene Endpunkte'. A 'Filter' icon is visible in the top right of the table area.

Partner Konto Login	Angeforderte Endpunkte	Zugelassene Endpunkte
dev_api_partner_solution_ch-hjk24xgr	GET /applications, GET /applications-ids, GET /applications/{applicationId}, GET /applications/{applicationId}/current-status, GET /applications/{applicationId}/cv/{fileId}, GET /applications/{applicationId}/evaluations, GET /applications/{applicationId}/evaluations/{evaluationId}, GET /applications/{applicationId}/motivation-letter/{fileId}, GET /applications/{applicationId}/relationships/applicant, GET /applications/{applicationId}/relationships/current-status, GET /applications/{applicationId}/relationships/evaluations, GET /applications/{applicationId}/relationships/hr-assessment-creator, GET /applications/{applicationId}/relationships/hr-assessment-modifier, GET /applications/{applicationId}/relationships/position, GET /applications/{applicationId}/relationships/statuses, GET /appointments/{appointmentId}/relationships/creator, GET /branch-offices, GET /branch-offices/{branchOfficeId}, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/children, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/logo, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/logo/{fileId}, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/parents, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/relationships/parent-branch-office, GET /branch-offices/{branchOfficeId}/relationships/users, GET /fields-access, GET /fields-settings, GET /file-extension-restrictions, GET /languages, GET /list-entries, GET /media, GET /openapi, GET /persons, GET /persons-ids, GET /persons/current, GET /persons/{personId}, GET /persons/{personId}/profile-picture, GET /persons/{personId}/profile-picture/{fileId}, GET /ping, GET /position-publications, GET /position-publications-all, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}/document/{fileId}, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}/logo/{fileId}, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}/relationships/branch-office, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}/relationships/hr-manager, GET /position-publications-all/{positionPublicationId}/relationships/manager, GET /position-publications/{positionPublicationId}, GET /position-publications/{positionPublicationId}/document/{fileId}, GET /position-publications/{positionPublicationId}/logo, GET /position-publications/{positionPublicationId}/logo/{fileId}, GET /position-	Accept Decline