



alta4 AG

## **ARCGIS PRO**

### **ZUGANGSVORAUSSETZUNG UND WEITERE INFOS**

Dieses Dokument informiert Sie über alles Wichtige, was Sie für den Start mit ArcGIS Pro wissen müssen, und dient als Anleitungsbildung zur Erstellung eines ArcGIS Organizational Account, um die Trial-Version von ArcGIS Pro testen zu können.

Im Posthof am Kornmarkt  
Fleischstr. 57  
54290 Trier  
Deutschland  
Fon: +49.651.96626-0  
Fax: +49.651.96626-26  
<http://www.alta4.com>  
[info@alta4.com](mailto:info@alta4.com)  
Dokument-Version 1.0  
Stand: 10.04.2018



## Inhalt

1. ArcGIS Online Organizational-Account aktivieren.....	3
2. Zuweisen der Lizenzen über ArcGIS Online .....	3
3. ArcGIS Pro von my.Esri herunterladen .....	4
4. Installation von ArcGIS Pro .....	9
5. ArcGIS Pro offline nutzen .....	9
6. ArcGIS Pro testen.....	5
7. Zuweisen von ArcGIS Pro-Lizenzen in ArcGIS Online.....	6
8. Neue Mitglieder zur Organisation einladen .....	7

## 1. ARCGIS ONLINE ORGANIZATIONAL-ACCOUNT AKTIVIEREN

Wenn Ihre ArcGIS-Software in Wartung ist, ist ein *Entitlement Account* enthalten, um ArcGIS Online zu nutzen. Ein „*Entitlement-Account*“ beinhaltet: „*Named User*“, und pro Desktop Lizenz jährlich 100 Credits. Dieser Account verursacht keine zusätzlichen Kosten und stellt einen Zugang für Ihre Organisation bereit, um ArcGIS Online, Esri Maps for Office und ArcGIS Pro zu nutzen.

Eine Aktivierungs-E-Mail wurde an den Kontakt der Hauptwartung für jeden Account gesendet. Die E-Mail beinhaltet Instruktionen und einen Hyperlink zur Aktivierung und Konfiguration der ArcGIS Online Organisation. Die Person, welche den Account aktiviert, wird automatisch zum Organisations-Administrator und hat die Möglichkeit, andere Nutzer in die Organisation einzuladen und diesen Nutzern Lizenzen und Rechte zuzuweisen.

Esri stellt außerdem eine freie Version von ArcGIS Online, *Public Account* genannt, bereit. Diese Art von Account unterstützt keine Lizenzierung von ArcGIS Pro. Ein [Guide zur Problembehandlung bei Konten](#) wurde für weitere Informationen eingerichtet.

Es besteht auch die Möglichkeit ArcGIS Pro über Portal for ArcGIS einzurichten.

## 2. ZUWEISEN DER LIZENZEN ÜBER ARCGIS ONLINE

Mit einem ArcGIS Online Konto Ihrer Organisation und Administrator-Rechten können Sie, nachdem Sie sich angemeldet haben, die Lizenzen verwalten und Mitglieder hinzufügen. Klicken Sie hierzu auf „Organisation“.



Jedem Mitglied, das ArcGIS Pro nutzen soll, muss eine Lizenz zugewiesen bekommen. Klicken Sie hierzu auf „Lizenzen verwalten“.



Sie finden nun eine Auflistung der verfügbaren Lizenzen sowie aller Mitglieder. Klicken Sie für einen Benutzernamen auf „Lizenzen konfigurieren“, um diesem Nutzer Lizenzen zuzuweisen.

[ - ] ArcGIS Pro 2

Advanced

[ - ]  Erweiterungen 2

- Spatial Analyst
- 3D Analyst
- Network Analyst
- Geostatistical Analyst
- Data Reviewer
- Workflow Manager
- Data Interoperability
- Defense Mapping
- Publisher
- Production Mapping
- Aviation Airports
- Maritime Charting
- Pipeline Referencing
- Image Analyst

Mitglied per E-Mail informieren

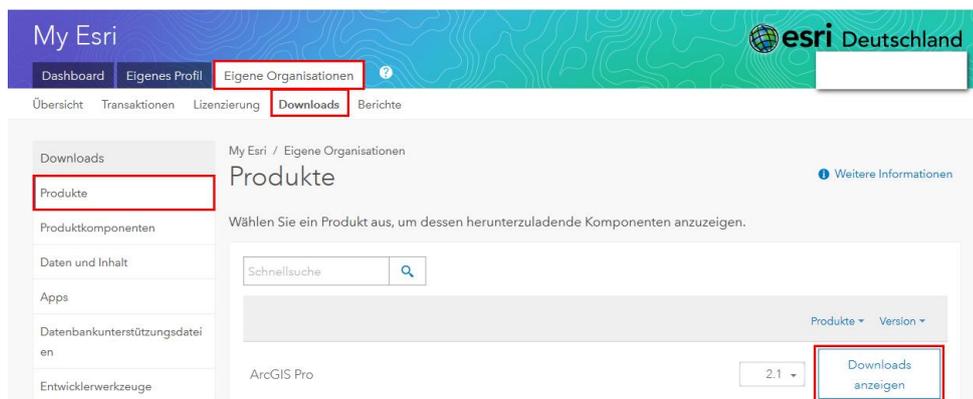
AKTUALISIEREN
ALLE WIDERRUFEN
ABBRECHEN

Die Lizenzen können jederzeit anders zugewiesen werden. Als Administrator können Sie die Lizenzen und Erweiterungen in Echtzeit ändern oder die Zuweisung aufheben.

### 3. ARCGIS PRO VON MY.ESRI HERUNTERLADEN

„My Esri“ ist die Seite für die Verwaltung Ihrer ArcGIS Online, Support und Customer Care Konten. Zur Installation von ArcGIS Pro melden Sie sich in Ihrem My Esri-Account als Primary Maintenance Contact an.

Ist Ihr Account aktuell in Wartung, hat der Primary Maintenance Kontakt die Berechtigung, das Organisations-Dashboard einzusehen. Das Dashboard beinhaltet die Option nach Produkten und Downloads zu filtern, um die Software herunterzuladen.



(Weiter Informationen nach der Installation von ArcGIS Pro finden Sie unter 7. und 8.)

## 4. ARCGIS PRO TESTEN

Sollten sich Ihre ArcGIS Software nicht in Wartung befinden, bietet Esri die Möglichkeit, die Software für einen bestimmten Zeitraum zu testen. Auch hier benötigen Sie einen ArcGIS Organizational Account. Öffnen Sie dazu im Webbrowser die Internetseite <http://www.arcgis.com/features/index.html> und klicken Sie auf „ArcGIS testen“. Füllen Sie das Formular aus und schließen Sie den Vorgang über „Testversion aktivieren“ ab. Wichtig ist die Angabe Ihrer **E-Mail-Adresse**.

Sie erhalten eine automatisierte Mail mit einem Link zur Aktivierung Ihres Accounts. Fügen Sie diesen Link in Ihren Webbrowser ein und schließen Sie die Aktivierung ab und richten Sie Ihre Organisation ein.

Registrieren Sie sich für die ArcGIS-Testversion

Vorname  Nachname

E-Mail-Adresse

E-Mail-Adresse bestätigen

Postleitzahl

Telefonnummer

Unternehmen

--- Branche auswählen ---

--- Eine Organisationsrolle auswählen ---

Wir senden Ihnen Informationen zur Einrichtung Ihres Kontos.

**TESTVERSION AKTIVIEREN**

Features Pläne Galerie Karte Szene Gruppen Inhalt

### Ihre Organisation einrichten

Vielen Dank, dass Sie sich als Administrator dieser Organisation angemeldet haben. Geben Sie die folgenden wichtigen Informationen an, um die Einrichtung Ihrer Organisation abzuschließen.

**Name der Organisation**

Geben Sie den Namen Ihrer Organisation so an, wie er auf der Startseite und im Schriftverkehr mit den Mitgliedern der Organisation angezeigt werden soll. Dieser Name kann später nach Bedarf geändert werden. Der Name darf maximal 16 Zeichen umfassen.

**Kurzname der Organisation**

Geben Sie einen Kurznamen – ein Akronym oder eine Abkürzung – für Ihre Organisation an. Mit diesem Text wird die URL der Organisation eindeutig definiert. Überlegen Sie sich den gewünschten Namen sorgfältig. Der Kurzname darf maximal 16 alphanumerische Zeichen einschließlich Bindestriche umfassen.

Die URL der Startseite Ihrer Organisation lautet:

**Sprache**

Wählen Sie die Standardsprache für Mitglieder Ihrer Organisation. Über die Sprachauswahl wird die Sprache festgelegt. In der der Benutzeroberfläche dargestellt und Uhrzeit, Datum und numerische Werte angezeigt werden. Einzelne Benutzer können diese Auswahl über die Profile anpassen. Wenn Sie den Browserstandard wählen (und den anonymen Zugriff zulassen) wird anonymen Benutzern ArcGIS Online in der Sprache Ihres Gebietsschemas angezeigt. Für angemeldete Benutzer, die die Sprache in Ihrem Profil konfiguriert haben, wird die gewählte Sprache angezeigt.

Sprache:

**Region**

Wählen Sie eine Region, um die Standardgrundkartengalerie, die Standardgrundkarte und die Standardausdehnung für neue Karten Ihrer Organisation festzulegen. Anhand der ausgewählten Region werden außerdem die Maßstabstadien, das Messwerkzeug und die Routing-Einheiten gesteuert. Wenn Sie "USA" auswählen werden die Einheiten auf Meilen und Fuß eingestellt; bei Auswahl eines anderen Landes, einschließlich "Welt", werden die Einheiten auf Meter und Kilometer festgelegt.

Beachten Sie, dass Sie die Grundkarten und die Ausdehnung Ihrer Organisation auch angeben können, indem Sie die entsprechenden Einstellungen auf der Registerkarte "Karten" bearbeiten.

Region:

Sie haben erfolgreich einen ArcGIS Online-Account und einen Organizational Account erstellt. Sie können nun die Software herunterladen, indem Sie mit der Maus über Ihren Nutzernamen neben der Suche fahren und dann auf „Downloads von Testversionen“ klicken.

Organisation

ER EINLADEN STATUS ANZEIGEN SYSTEMS

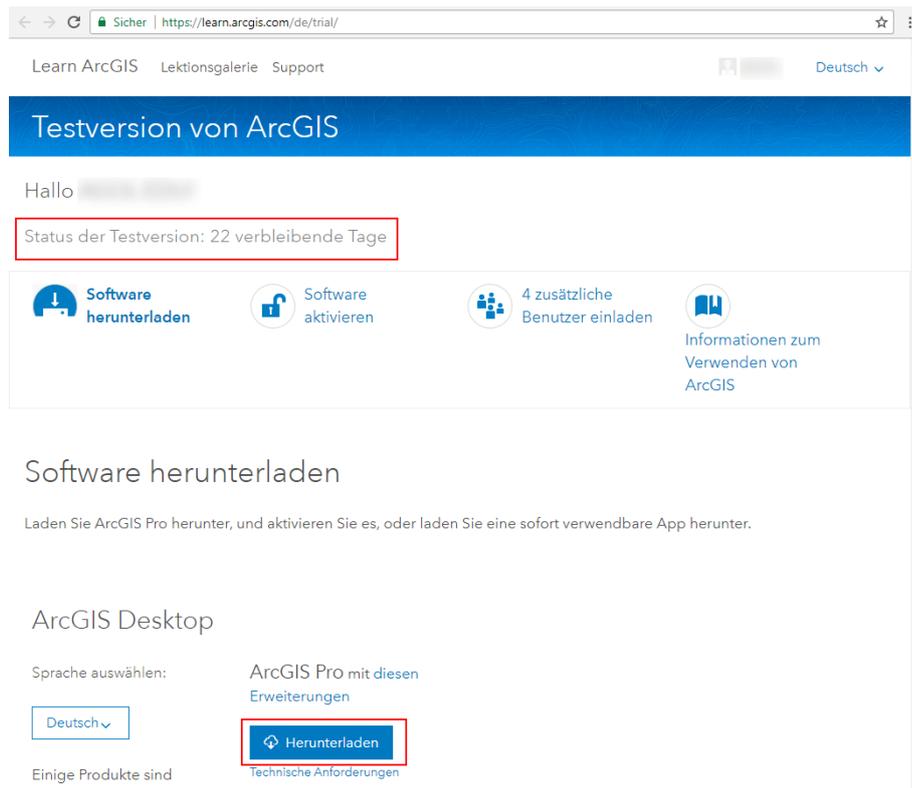
Nach Name su

Benutzername Letzte Anmeldung Level Rolle

- Eigenes Profil
- Community and Forums
- My Esri
- Schulung
- Konto wechseln
- Downloads von Testversionen**
- Hilfe
- Abmelden

Credits verbleiben  
 tig bis: 03.05.18  
**SUBSKRIPTION ERWERBEN**  
 5704573801  
 ture Data Store  
 Standard

Sie werden auf die Seite <https://learn.arcgis.com/de/trial/> weitergeleitet. Hier können Sie den Status Ihrer Testversion einsehen und die Software herunterzuladen.



## 5. ZUWEISEN VON ARCGIS PRO-LIZENZEN IN ARCGIS ONLINE

Die von Ihnen eingerichtete Organisation hat nun Zugriff auf die Testversion der Software. Da Sie beim Start der Software aufgefordert werden, sich über Ihren Nutzernamen anzumelden, müssen Sie diesem expliziten Account eine ArcGIS Pro Lizenz zuweisen. Diese Lizenzzuweisung erfolgt auch in ArcGIS Online. Wechseln Sie dazu zurück zur Seite Ihrer Organisation unter [www.arcgis.com](http://www.arcgis.com), falls Sie diese Seite für den Download der Software verlassen haben. Navigieren Sie unter dem Reiter „Eigene Organisation“ zu „Lizenzen verwalten“.



Sie finden nun eine Auflistung der verfügbaren Lizenzen und der Mitglieder in Ihrer Organisation. Für jedes Mitglied muss die Lizenzzuweisung durchgeführt werden. Klicken Sie hierzu auf „Lizenzen konfigurieren“ für ein Mitglied Ihrer Organisation

Mitglieder [ALLE AUSWÄHLEN](#) Suchen nach

Nach Level filtern:  Beliebig  1  2

Klicken Sie, um ein Mitglied auszuwählen.

Name	Benutzername	Level	Lizenziert für	Zuletzt verwendet
		2	<a href="#">Lizenzen konfigurieren</a>	

Weisen Sie nun die Software sowie mögliche Erweiterungen zu, indem Sie die Haken setzen. Schließen Sie den Vorgang über „zuweisen“ ab.

**Lizenzierte Produkte**

[ - ] ArcGIS Pro 2

Advanced

**Erweiterungen** 2

- Spatial Analyst
- 3D Analyst
- Network Analyst
- Geostatistical Analyst
- Data Reviewer
- Workflow Manager
- Data Interoperability
- Publisher
- Image Analyst

Mitglied per E-Mail informieren

[ZUWEISEN](#) [ALLE WIDERRUFEN](#) [ABBRECHEN](#)

Sie erhalten im Anschluss eine Meldung, dass die Lizenzen erfolgreich zugewiesen wurden. Mit diesem Nutzer können Sie sich nun beim Start der Software anmelden und ArcGIS Pro nutzen.

## 6. NEUE MITGLIEDER ZUR ORGANISATION EINLADEN

Über [www.arcgis.com](http://www.arcgis.com) können Sie weitere Mitglieder zu der Organisation, die Sie gegründet haben, hinzufügen. Dies geschieht unter dem Reiter „Organisation“ über den Button „Mitglieder einladen“.

Startseite Galerie Karte Szene Gruppen Inhalt Organisation

---

[EINSTELLUNGEN BEARBEITEN](#) [MITGLIEDER EINLADEN](#) [STATUS ANZEIGEN](#) [SYSTEMSTATUS ANZEIGEN](#) [LIZENZEN VERWALTEN](#)

**Mitglieder** Status der Subskription

Anzeige:

400 Credits verbleiben  
Gültig bis: 03.05.18

Wenn ein neues Konto erzeugt werden soll und Sie die Kontoeinrichtung selbst übernehmen wollen, wählen Sie die Methode „*Mitglieder hinzufügen, ohne Einladung zu senden*“. So können Sie den Nutzernamen und das Passwort festlegen. Nach der Erstanmeldung mit diesem neuen Konto wird der Nutzer aufgefordert, ein neues Kennwort zu vergeben.

## Mitglieder zu hinzufügen oder einladen

### ABBRECHEN

Schritt 1 von 4

Wie möchten Sie Mitglieder zum Beitritt zu Ihrer Organisation einladen bzw. zu Ihrer Organisation hinzufügen?

- Mitglieder hinzufügen, ohne Einladungen zu senden**  
Sie richten den Benutzernamen und das Kennwort für jedes Mitglied ein. Sie müssen den einzelnen Mitgliedern den Benutzernamen und das Kennwort mitteilen. Das Mitglied wird bei der ersten Anmeldung aufgefordert, das Kennwort zu ändern. Es wird keine Einladungs-E-Mail gesendet. Wenn die E-Mail-Adresse eines bestimmten Mitglieds nicht verfügbar ist, verwenden Sie die E-Mail-Adresse eines Administrators.
- Mitglieder hinzufügen und per E-Mail benachrichtigen**  
Sie legen den Benutzernamen für jedes Mitglied fest. Mitglieder müssen auf eine von ArcGIS Online gesendete E-Mail-Einladung antworten und der Organisation beitreten, indem sie ihr eigenes Kennwort erstellen.
- Mitglieder zum Beitritt mit einem Konto ihrer Wahl einladen**  
Sie stellen eine E-Mail-Adresse für jedes Mitglied bereit. Mitglieder erhalten eine von ArcGIS Online gesendete E-Mail-Einladung. Sie können der Organisation mit einem neuen Konto oder durch Konvertieren des vorhandenen öffentlichen ArcGIS-Kontos beitreten. Für das neue Konto können abhängig von der Konfiguration durch die Organisation die Enterprise- oder ArcGIS-Anmeldedaten oder die Anmeldedaten für soziale Netzwerke verwendet werden.

WEITER

Sie können bis zu 4 zusätzliche Benutzer zu Ihrer Organisation hinzufügen. Ein Testaccount beinhaltet 2 ArcGIS Pro Lizenzen + Erweiterungen. Sie können ArcGIS Online jedoch auch als Austauschplattform nutzen, um Daten, Karten oder Anwendungen mit Ihren Kollegen zu teilen. Schließen Sie den Vorgang ab, wenn Sie alle Nutzer konfiguriert haben.

[Startseite](#) [Galerie](#) [Karte](#) [Szene](#) [Gruppen](#) [Inhalt](#) [Organisation](#)

## Mitglieder zu hinzufügen oder einladen

Schritt 4 von 4

Abgeschlossen!

✓ 1 Mitglied wurde erfolgreich hinzugefügt.

[EIN WEITERES MITGLIED EINLADEN](#)

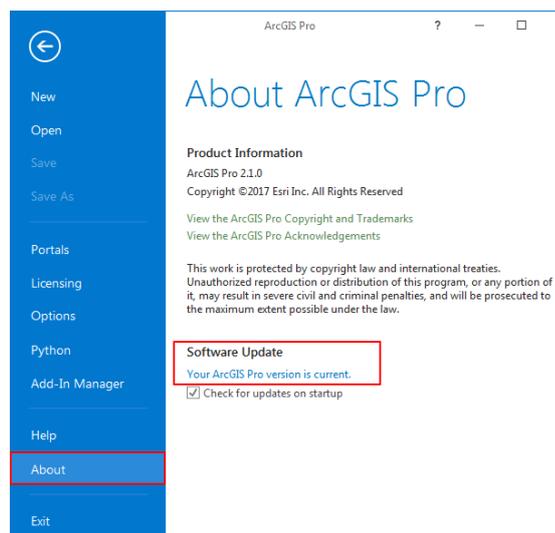
[ZURÜCK ZU "ORGANISATION"](#)

Soll ein neu eingeladenes Mitglied nun ArcGIS Pro nutzen, muss auch diesem Nutzer zunächst eine Lizenz zugewiesen werden (s. hierzu: *Zuweisen von ArcGIS Pro Lizenzen in ArcGIS Online*).

## 7. INSTALLATION VON ARCGIS PRO

Nach einem erfolgreichen Download von My.Esri, kann ArcGIS Pro installiert werden. Beachten Sie hierbei die [Installationsanleitung](#) und die [Systemvoraussetzungen](#). Falls Sie bereits eine ältere Version von ArcGIS Pro installiert haben, muss diese nicht deinstalliert werden. Ebenso kann ArcGIS Pro auf dem gleichen Gerät wie ArcMap installiert sein. ArcMap muss dabei nicht auf der neuesten Version sein.

Über Registerkarte Project > About können Sie überprüfen, ob Sie mit der aktuellen ArcGIS Pro-Version arbeiten. Falls ein Update zur Verfügung steht, können Sie hier direkt einen Download und die Installation starten.

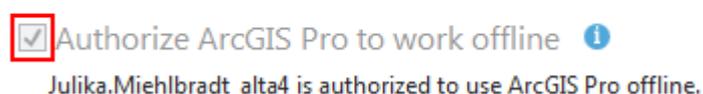


## 8. ARCGIS PRO OFFLINE NUTZEN

Um ArcGIS Pro offline nutzen zu können, kann die Lizenz [ausgecheckt](#) werden. Die Lizenz kann nur auf einem Gerät ausgecheckt werden. Das bedeutet, dass Sie ArcGIS Pro nur auf einem Gerät verwenden können, solange die Lizenz ausgeliehen ist. Um ArcGIS Pro auf anderen Geräten verwenden zu können, muss die Lizenz wieder an dem Gerät, welches für die Offline-Verwendung benutzt wurde, zurückgegeben werden.

Eine Lizenz ausleihen können Sie in ArcGIS Pro über *Project > Licensing*

### Settings



**Lizenz wieder zurückgeben:** Entfernen Sie den Haken bei *Authorize ArcGIS Pro to work offline*. Falls der Kasten ausgegraut ist, sind sie nicht mehr über ArcGIS online angemeldet. Melden Sie sich über den Reiter *Portals* wieder an, um Ihre Offline-Lizenz zurückzugeben.

