

**Installations- und Autorisierungsanleitung:
ArcGIS Lizenzmanager 10.0 SP3
mit deutscher Oberfläche und
ArcGIS Desktop 10 Lizenzen
Concurrent Use**

**ohne Internetverbindung¹⁾
(April 2012)**

Inhalt

1	Einleitung.....	3
2	Voraussetzungen.....	3
3	Installation des ArcGIS Lizenzmanager 10.0 SP3.....	3
4	Autorisierung der Produktlizenzen	4
5	Überprüfung der autorisierten Softwareprodukte.....	10
6	Weitere Informationen.....	10

Copyright © 2012 Esri Deutschland GmbH

Esri, ArcGIS, ArcView, ArcEditor, ArcInfo, ArcIMS ArcSDE, ArcWeb, das Esri Globe Logo, 3D Analyst, ADF, ArcCatalog, ArcData, ArcExplorer, ArcGIS Explorer, ArcGIS 3D Analyst, ArcGIS Engine, ArcGIS Runtime, ArcGIS Geostatistical Analyst, ArcGIS Image Analysis, ArcGIS Publisher, ArcGIS Schematics, ArcGIS Server, ArcGIS Spatial Analyst, ArcGIS Survey Analyst, ArcGIS Tracking Analyst, ArcSketch, ArcGlobe, ARC/INFO, ArcMap, ArcNews, ArcObjects, ArcPress, ArcReader, ArcReader Publisher, ArcScan, ArcScene, ArcToolbox, ArcUser, ArcXML, EDN, Geography Network, GIS by Esri, GIS Day, JTX, Maplex, ModelBuilder, das ArcExplorer Logo, das ArcExpress Logo, das ArcGIS Logo, das ArcIMS Logo, das ArcInfo Logo, das ArcPad Logo, das ArcPress Logo, das ArcScan Logo, das ArcScene Logo, das ArcSDE Logo, das ArcView Logo, das Geography Network Logo, das Maplex Logo, das Production Line Tool Set Logo, @esri.com, www.esri.com, www.geographynetwork.com und www.gisday.com sind Warenzeichen, eingetragene Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken von Esri in den Vereinigten Staaten, der Europäischen Gemeinschaft und bestimmten anderen Ländern.

Das deutsche Esri Logo, der Businessmanager für ArcView GIS, die PlanzV für ArcGIS bzw. die Planzeichenverordnung für ArcView GIS sind **eingetragene Warenzeichen** der Esri Deutschland GmbH. Alle anderen genannten Namen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen.

1 Einleitung

In diesem Dokument wird die Installation des ArcGIS Lizenzmanager 10.0 Service Pack 3 (SP3) sowie die Autorisierung von ArcGIS Desktop Concurrent Use Lizenzen auf einem Rechner ohne Internetanschluss beschrieben. ¹⁾ Sie benötigen für die Installation und Autorisierung Administratorenrechte sowie einen weiteren Rechner mit Internetanschluss für den Transfer der Autorisierungsdateien.

2 Voraussetzungen

Folgende Voraussetzungen müssen erfüllt sein.

1. Sie haben einen Esri Global Account angelegt.
2. Sie haben das Esri Customer Care Portal freigeschaltet.
3. Sie haben wahlweise
 - a. eine Provisioning-Datei erstellt oder
 - b. Autorisierungsnummern vom Customer Care Portal bezogen.

Falls eine der Voraussetzungen fehlen sollte, dann gehen Sie bitte zum Dokument [Startset ArcGIS 10](#) zurück und erledigen die erforderlichen Punkte.

3 Installation des ArcGIS Lizenzmanager 10.0 SP3

1. Loggen Sie sich im Customer Care Portal ein, wählen den Schaltknopf **Software-Download** und klicken auf den Link **ArcGIS Desktop 10**.
2. Bevor Sie mit dem Herunterladen beginnen, lesen Sie sich bitte die **Installationsanleitung** auf dieser Seite durch und installieren ggf. ein Programm zur Extraktion oder zum Mounten von ISO-Dateien.
3. Beginnen Sie mit dem Download durch Klicken auf **Herunterladen**. Sie werden zum **Esri Download Manager** umgeleitet.
4. Klicken Sie auf **Datei jetzt herunterladen** und folgen den dort beschriebenen Instruktionen.
5. Nach der Extraktion der ISO-Dateien gehen Sie in den Ordner Laufwerk: **\LicenseManager**, wählen den entsprechenden Ordner Ihres Betriebssystems und öffnen die **Setup_German.exe** bzw. die *setup.msi*. Folgen Sie den Anweisungen der Installation.
6. Starten Sie den Lizenzmanager über *Start > Alle Programme > ArcGIS > License Manager > License Server Administrator* und stoppen ihn, indem Sie den Ordner **Lizenzdienst starten/anhalten** markieren, **Anhalten** betätigen und mit **OK** schließen.

7. Es gibt für den ArcGIS Lizenzmanager 10.0 keine Änderungen im Service Pack 4. Laden Sie deshalb die Datei **ArcGISLicenseManager10sp3.msp** (13 MB) in der deutschen Fassung von folgender Seite herunter:
<http://resources.arcgis.com/de/content/patches-and-service-packs?fa=viewPatch&PID=17&MetalD=1809>
Das Service Pack 3 ist hinsichtlich der vorgenommenen Korrekturen in der Software kumulativ. D.h., dass alle Korrekturen aus SP1 und 2 bereits in SP3 enthalten sind. Auch ist die deutsche Anpassung mit enthalten.
8. Öffnen Sie die Datei **ArcGISLicenseManager10sp3.msp** durch Doppelklicken und folgen den Installationsanweisungen. Mit Installation des SP3 erhalten Sie die FLEXlm Publisher Version v11.9.0.0.

4 Autorisierung der Produktlizenzen

In diesem Kapitel wird die Autorisierung von ArcGIS Desktop Core-Lizenzen und Erweiterungen beschrieben sowie die nachträgliche Autorisierung von Lizenzen.

Autorisieren Sie Ihre Lizenzen wie folgt. Um zum nächsten Dialog zu gelangen, klicken Sie jeweils auf *Next* >.

1. Starten Sie den Lizenzmanager über *Start > Alle Programme > ArcGIS > License Manager > License Server Administrator*, markieren den Ordner **Autorisierung** und betätigen die Schaltfläche **Jetzt autorisieren**.

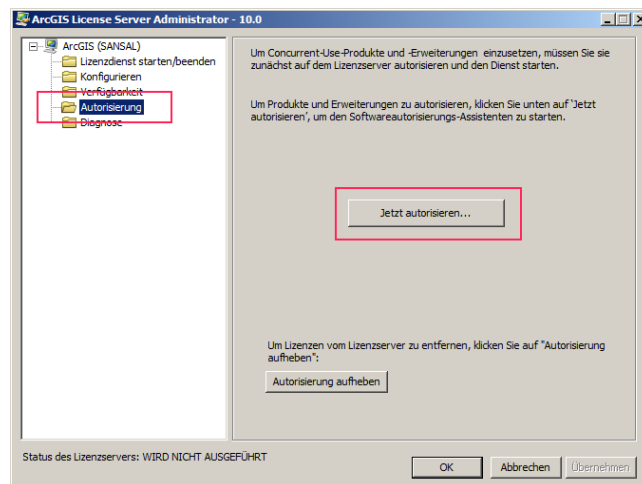


Abb. 1: Start des Autorisierungsprozesses

2. Falls Sie eine Provisioning-Datei erstellt haben, dann wählen Sie die Option **Ich habe eine Autorisierungsdatei von Esri erhalten** [...]. Andernfalls nutzen Sie *Ich möchte Lizenzen auf meinem Lizenzserver autorisieren* und klicken das zu autorisierende Produkt *ArcGIS Desktop* an.

Nutzen Sie bereits ArcGIS Desktop 10 Lizenzen und möchten nachträglich Erweiterungen autorisieren, dann klicken Sie auf *Ich habe bereits Kernlizenzen autorisieren lassen und möchte zusätzliche Erweiterungen autorisieren*.

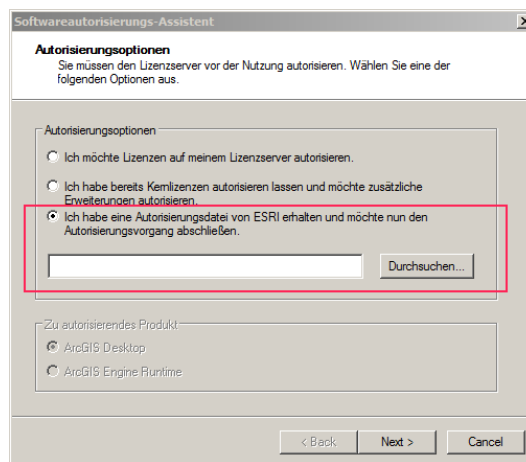


Abb. 2: Autorisierungsoptionen

3. Markieren Sie im nächsten Schritt **Autorisieren Sie die Software über die Webseite von Esri oder per E-Mail**.

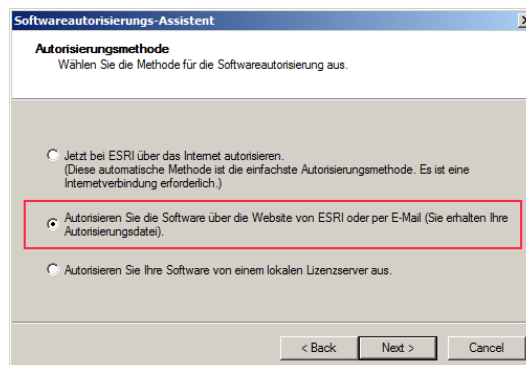


Abb. 3: Autorisierungsmethoden

4. Falls Sie eine Provisioning-Datei verwenden, dann sind in diesem Schritt alle Informationen bereits eingetragen. Andernfalls ist es erforderlich diese Daten per Hand einzugeben. Prüfen Sie, ob alle Angaben richtig sind und korrigieren Sie sie gegebenenfalls. Bitte umschreiben Sie Umlaute und verwenden keine Sonderzeichen.

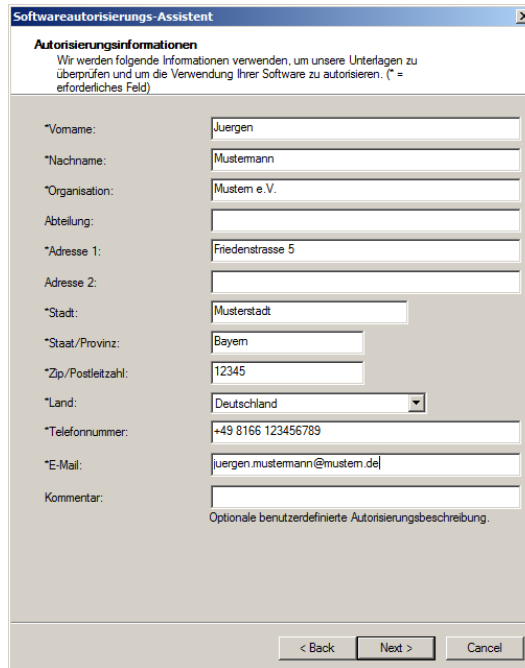


Abb. 4: Autorisierungsinformationen Teil I

- Wählen Sie im nächsten Schritt Ihre Organisation, Ihre Branche und die Art Ihrer Tätigkeit bei Ihrer Organisation bzw. Ihrer Firma aus. Klicken Sie hierfür auf die jeweilige Schaltfläche. Bitte nehmen Sie auch über die Schaltfläche **Anzeigen** die *Datenschutzrichtlinien von Esri* zur Kenntnis.

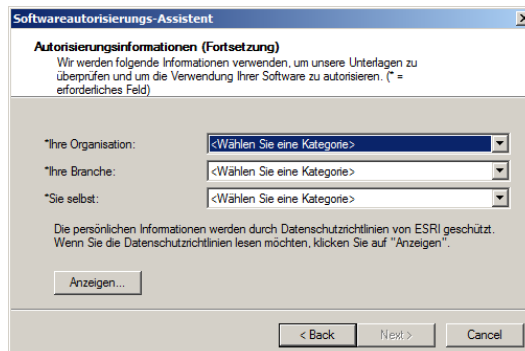
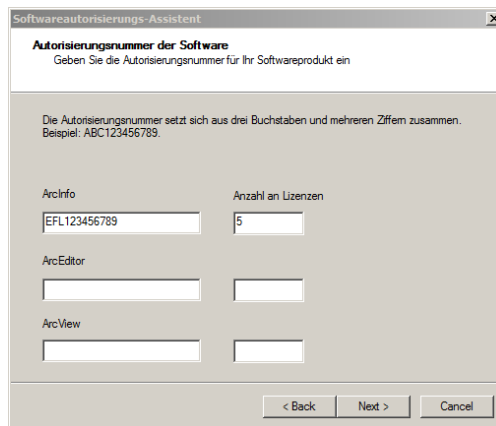


Abb. 5: Autorisierungsinformationen Teil II

- Falls Sie eine Provisioning-Datei nutzen, dann sind in der nächsten Dialogbox bereits alle ArcGIS Desktop Lizenzen eingetragen. Andernfalls geben Sie hier Ihre Autorisierungsnummern und die Anzahl der Lizenzen ein.

7. Sollte die Schaltfläche **Next >** ausgegraut sein, dann prüfen Sie Ihre Lizenznummer(n). Gehen Sie hierfür auf <https://customers.esri.com/>, loggen sich ein und prüfen die Lizenznummer(n), in dem Sie die Schaltfläche **Autorisierung & Provisioning** betätigen > Reiter **Autorisierungen** > Link zum jeweiligen ArcGIS Produkt auswählen > dann die Lizenznummer(n) auslesen.



Softwareautorisierungs-Assistent

Autorisierungsnummer der Software
Geben Sie die Autorisierungsnummer für Ihr Softwareprodukt ein.

Die Autorisierungsnummer setzt sich aus drei Buchstaben und mehreren Ziffern zusammen.
Beispiel: ABC123456789.

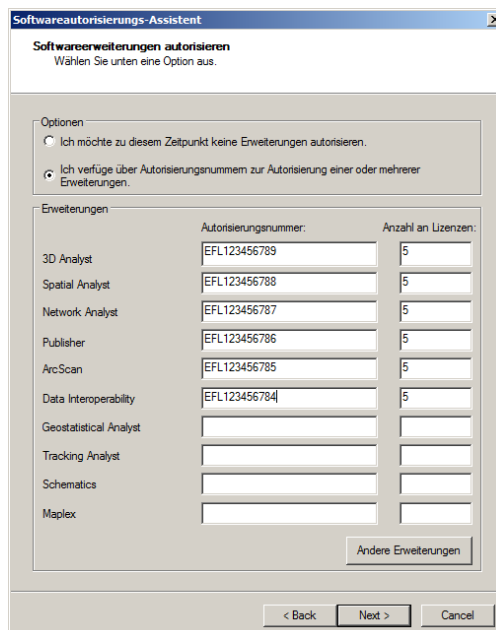
Produkt	Autorisierungsnummer	Anzahl an Lizenzen
ArcInfo	EFL123456789	5
ArcEditor		
ArcView		

< Back Next > Cancel

Abb. 6: Eintragen der ArcGIS Desktop Core-Lizenzen

Wenn Sie an dieser Stelle nicht weiterkommen, melden Sie sich bitte beim Esri Vertriebsinnendienst.

8. In der nächsten Dialogbox sind alle Erweiterungen angegeben, die Sie in der Provisioning-Datei für die Autorisierung ausgewählt haben. Falls Sie keine solche Datei nutzen, tragen Sie hier Ihre Lizenznummern und die Anzahl an Lizenzen ein. Geben Sie nicht mehr Lizenzen an, als Ihnen zur Verfügung stehen.



Softwareautorisierungs-Assistent

Softwareerweiterungen autorisieren
Wählen Sie unten eine Option aus.

Optionen

Ich möchte zu diesem Zeitpunkt keine Erweiterungen autorisieren.

Ich verfüge über Autorisierungsnummern zur Autorisierung einer oder mehrerer Erweiterungen.

Erweiterungen	Autorisierungsnummer:	Anzahl an Lizenzen:
3D Analyst	EFL123456789	5
Spatial Analyst	EFL123456788	5
Network Analyst	EFL123456787	5
Publisher	EFL123456786	5
ArcScan	EFL123456785	5
Data Interoperability	EFL123456784	5
Geostatistical Analyst		
Tracking Analyst		
Schematics		
Maplex		

Andere Erweiterungen

< Back Next > Cancel

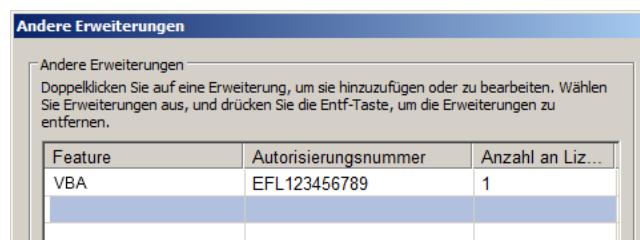
Abb. 7: Eintragen der Autorisierungsnummern für Ihre Erweiterungen

9. Wenn Sie Software-Erweiterungen testen möchten, dann ist dies für einen Zeitraum von 60 Tagen möglich. Wenden Sie sich hierzu an den Esri Vertriebsinnendienst. Im Anschluss werden Ihnen im Customer Care Portal EFL-Nummern für das jeweilige Produkt bereit gestellt. Geben Sie im Anschluss die erhaltenen Autorisierungsnummern inklusive ihrer Anzahl in die entsprechenden Felder ein.

Wenn Sie diese Erweiterung(en) nicht mit installiert haben, dann können Sie das nachträglich noch tun. Einige Tage vor und nach Ablauf der Frist werden Sie informiert. Sie haben dann die Möglichkeit, die Erweiterungen zu bestellen. Andernfalls steht Ihnen die Funktionalität dieser Erweiterung(en) nicht mehr zur Verfügung.

10. Beim Betätigen der Schaltfläche **Andere Erweiterungen** gelangen Sie zu zusätzlichen Erweiterungen. Tragen Sie darin durch Doppelklicken auf das jeweilige Feld unter **Feature** jeweils den Namen der Erweiterung ein, geben die Autorisierungsnummer und die Anzahl der Lizenzen an.

Bitte beachten Sie, dass Sie für das VBA-Desktop Developer Kit eine separate Autorisierungsnummer beim Esri Vertriebsinnendienst bestellen müssen, die Sie dann unter Feature als **VBA** eintragen. Diese Lizenz ist kostenfrei.



Feature	Autorisierungsnummer	Anzahl an Liz...
VBA	EFL123456789	1

Abb. 8: Eintragen weiterer Erweiterungen

11. Im nächsten Schritt gehen Sie auf **Speichern** und danach auf **Finish**. Hierbei wird eine *.txt Datei erstellt mit dem Namen *authorize.txt*, die Sie von einem Rechner mit Internetanschluss entweder auf die folgende Esri Customer Care Webseite hochladen oder an authorize@esri.com per E-Mail versenden.

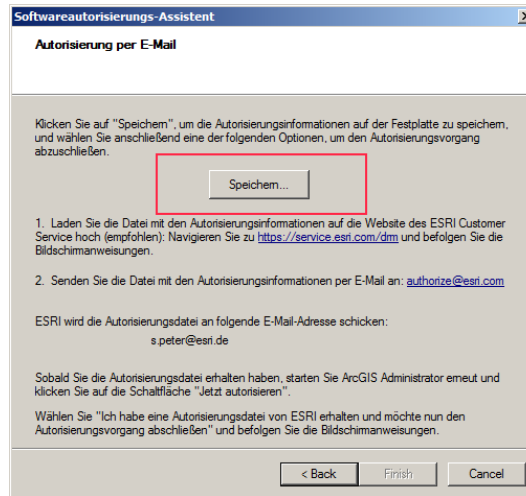


Abb. 9: Speichern aller Informationen zur Autorisierung

12. Falls Sie die Datei hochladen möchten, folgen Sie diesem Link <https://customers.esri.com/index.cfm?event=secureSite>, betätigen die Schaltfläche **Durchsuchen**, wählen Sie die Datei *authorize.txt* aus und gehen auf den Schaltknopf **Hochladen**. Sie erhalten die Möglichkeit eine Antwort-Datei (engl. Response-File) zu speichern. Es handelt sich hierbei um eine Datei mit der Endung ***.resps**.

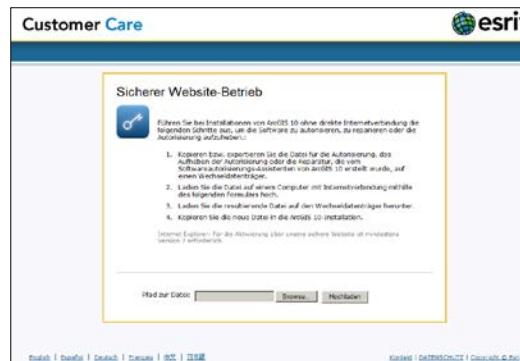


Abb. 10: Internetportal zum Hochladen der authorize.txt-Datei

Bitte beachten

Auch bei der Zusendung Ihrer Daten an authorize@esri.com per E-Mail, erhalten Sie eine *.resps-Datei.

13. Nachdem Sie die Datei erhalten haben, starten Sie den ArcGIS License Server Administrator erneut, wählen die Schaltfläche **Jetzt autorisieren**, danach die Option **Ich habe eine Autorisierungsdatei von Esri erhalten [...]**, gehen auf **Durchsuchen** und wählen die erhaltene *.resps-Datei aus.

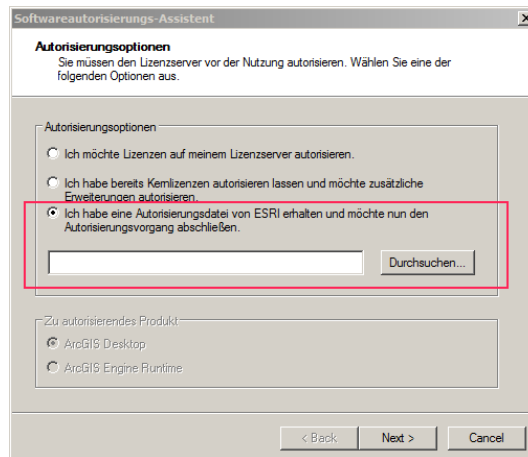


Abb. 11: Einbinden der *.resps-Datei

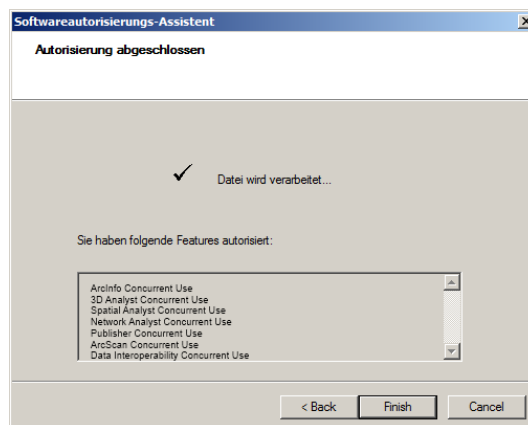


Abb. 12: Fertigstellen des Autorisierungsprozesses

14. Gehen Sie auf **Finish**. Im Anschluss werden Ihre Lizenzen eingespielt und der Autorisierungsprozess ist damit abgeschlossen.
15. Markieren Sie im ArcGIS License Server Administrator den Ordner **Lizenzdienst Starten / beenden**, betätigen die Schaltfläche **Starten** und schließen mit **OK**.

5 Überprüfung der autorisierten Softwareprodukte

Bitte prüfen Sie im ArcGIS License Server Administrator Ihre Lizenzen. Markieren Sie hierzu den Ordner **Verfügbarkeit**, worauf Ihre Lizenzen im nebenstehenden Fenster angezeigt werden. Sollten in diesem Dialog Lizenzen fehlen, so wiederholen Sie den Autorisierungsprozess. Verwenden Sie hierfür die Option **Ich habe die Software bereits autorisieren lassen und möchte zusätzliche Erweiterungen autorisieren**.

6 Weitere Informationen

[FAQ: Was ist beim De-Autorisieren von ArcGIS 10-Lizenzen zu beachten?](#)

[HowTo: Wie erfolgt das De-Autorisieren von ArcGIS Desktop 10 Concurrent Use-Lizenzen?](#)