

City Engine 2017.1

Installation und Autorisierung

auf Windows Betriebssystemen
(November 2017)

Inhalt

1	Einleitung.....	3
2	Voraussetzungen.....	3
3	Vorgehensweise	3
4	Weitere Informationen.....	6

1 Einleitung

In diesem Dokument wird die Installation von CityEngine 2017.1 auf Betriebssystemen von Microsoft Windows beschrieben. Informationen für die Installation auf Mac OS sowie Linux finden Sie unter diesem [Link](#) auf Englisch.

2 Voraussetzungen

Sie haben das Installationspaket CityEngine 2017.1 vom [My Esri](#) Kundenportal heruntergeladen. Bitte informieren Sie sich zu den aktuellen Systemvoraussetzungen für CityEngine 2017.1 unter [weitere Informationen](#). Für die Installation sind Administratorenrechte notwendig.

3 Vorgehensweise

Gehen Sie bei der Installation wie folgt vor:

1. Schließen Sie auf dem Rechner alle geöffneten Anwendungen.
2. Wählen Sie danach das Verzeichnis aus, in welchem Sie die CityEngine-Installationsdatei abgelegt haben und starten Sie durch Doppelklicken auf die **CityEngine2017_1_159713.exe** die Installation.
3. Im ersten Schritt werden Sie nach dem Ablagepfad der zu extrahierenden Dateien gefragt. Durch Bestätigen des Pfades und Schließen dieses Dialogs öffnet sich automatisch ein Fenster gemäß Abb. 1:

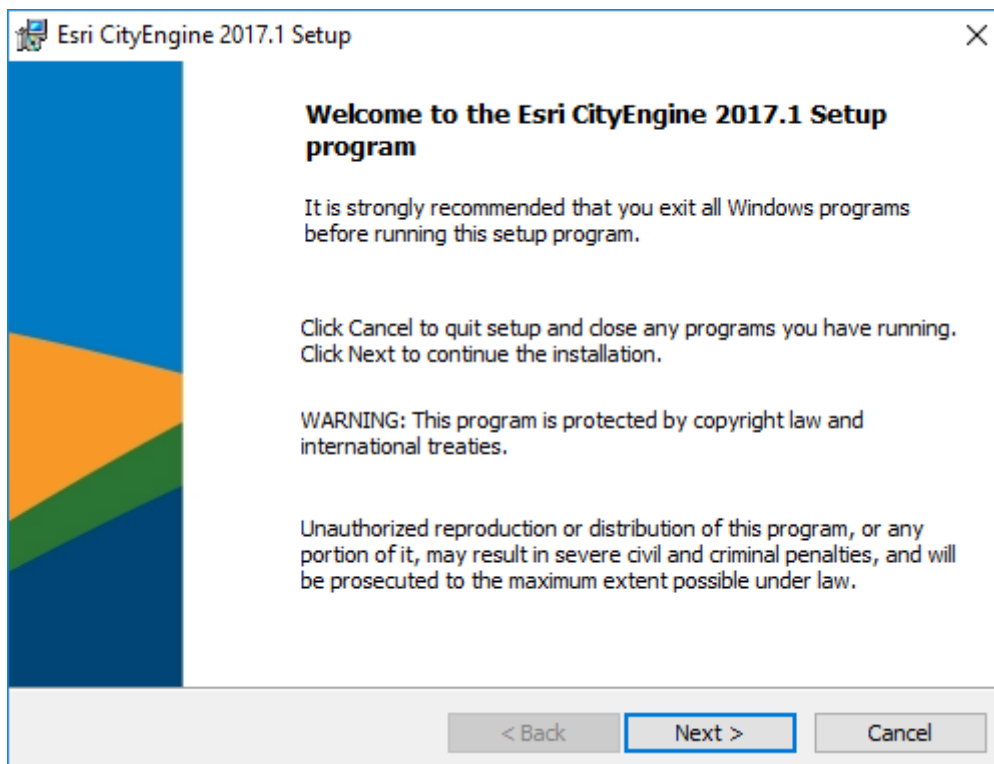


Abb. 1: Start-Fenster für die CityEngine-Installation.

4. Daran anschließend werden Sie aufgefordert die Lizenzbestimmungen zu akzeptieren. Klicken Sie auf die Option **I accept the license agreement**.
5. Der Speicherpfad ist standardmäßig C:\Program Files\Esri\CityEngine2017.1\
Es wird empfohlen die Pfade wie vorgegeben zu belassen.
6. Danach folgt die Information *Ready to install the Program*. Mit **Install** beginnt die Installation und es erscheint die Information *Installing Esri CityEngine 2017.1*. Bitte warten Sie bis Abb. 2 erscheint:

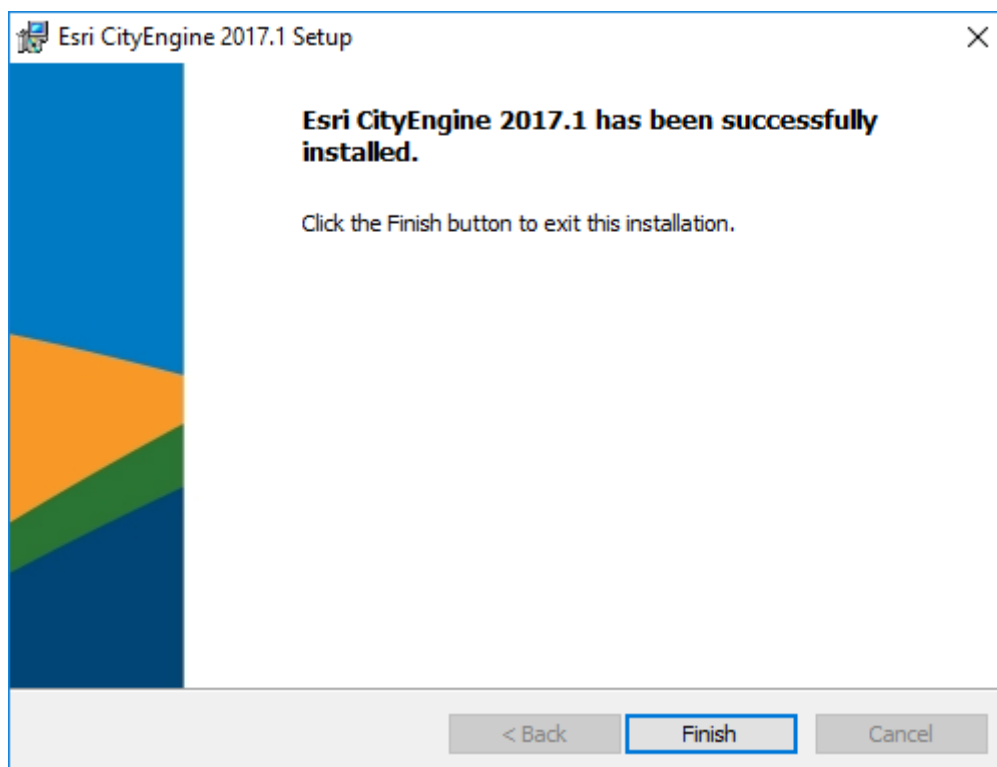


Abb. 2: Die Installation für CityEngine 2017.1 ist abgeschlossen.

7. Beenden Sie den Installationsprozess durch Klicken auf **Finish**.
Im Anschluss startet der **ArcGIS Administrator Wizard**.

8. Basierend auf Ihrer Lizenzstufe (Advanced oder Basic) sowie Lizenzart (Single Use oder Concurrent Use) wählen Sie bitte den korrekten Schaltknopf.

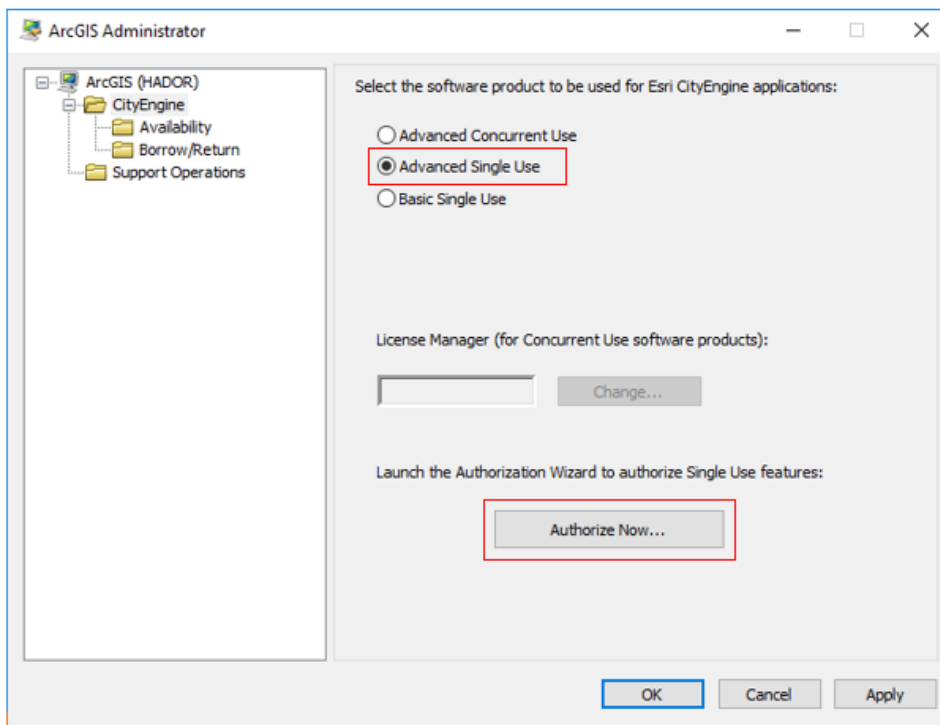
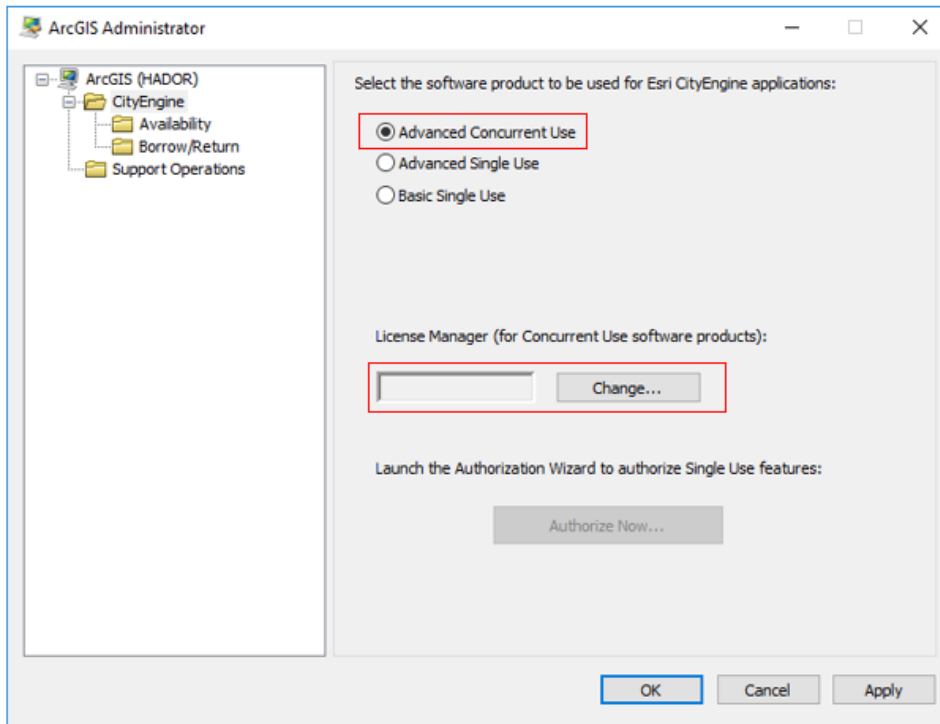


Abb. 3: Auswahl der Esri CityEngine-Lizenzstufe und Lizenzierungsart...

Hinweis:

Wenn Sie eine Concurrent Use Lizenz nutzen möchten, müssen Sie zusätzlich noch den ArcGIS License Server Administrator entweder auf einem separaten Lizenzserver oder direkt auf Ihrem Rechner installieren. Bitte nutzen Sie die [Installations-/Autorisierungsanleitungen](#) für den ArcGIS Lizenzmanager 10.5.1 für weitere Informationen.

9. Sollten Sie eine Concurrent Use-Lizenz nutzen, dann muss noch der Lizenzmanager (License Manager) im entsprechenden Feld angegeben werden. Dies erfolgt entweder durch Angabe des Host-Namen, der IP-Adresse oder des FQDN (Fully Qualified Domain Name) des Rechners auf welchem der Lizenzmanager installiert und autorisiert ist. Weitere Informationen finden Sie auch unter folgendem [Link](#).
10. Sollten Sie eine Single Use-Lizenz nutzen, dann wählen Sie im ArcGIS Administrator *Authorize Now* und folgen Sie den Schritten der Autorisierung, um Ihre frisch installierte CityEngine 2017.1 zu autorisieren.
11. Verwenden Sie die Standard-Option *I have installed my software and need to authorize it*.

Hinweis:

Wenn Sie über eine Internetverbindung verfügen, wird diese Option von Esri empfohlen.

12. Füllen Sie die folgenden persönlichen Angaben aus und halten Ihre Autorisierungsnummer (z.B. ESU123456789) bereit. Die Autorisierungsnummer finden Sie im [My Esri](#) Kundenportal im Register **Autorisierung**. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Finish** nachdem der Autorisierungsprozess beendet ist.

4 Weitere Informationen

CityEngine erstellt eine esriLicense.config-Datei im Verzeichnis C:\ProgramData\Esri. Diese Datei ist zum erfolgreichen Starten von CityEngine notwendig. In der Datei werden die im ArcGIS Administrator eingestellten Informationen zur derzeit verwendeten Lizenzstufe (Basic oder Advanced), zum Lizenzmodell (Float oder Fixed) sowie zum eingestellten Lizenzmanager gespeichert und beim Starten von CityEngine ausgelesen.

Zum Ändern der Lizenzstufe bzw. des Lizenzmodells oder Lizenzmanagers benötigt der Nutzer Schreibrechte auf diese Datei. Diese Einstellungen können am einfachsten über den **Esri CityEngine 2017.1 Administrator** (Start > Alle Programme > Esri) vorgenommen werden:

Alle Neuerungen mit der Version 2017.1 finden Sie [hier](#). Weitere Informationen finden Sie im [CityEngine ResourceCenter](#).

Sollten Sie Fragen zur Installation, Autorisierung oder Verwendung der Esri CityEngine haben, dann [kontaktieren](#) Sie bitte den Technischen Support.