



# Anleitung *ERDAS IMAGINE 2020* (v16.6) Installation und Lizenzierung

**IMAGINE Anwendungsrechner und Lizenzserver sind NICHT identisch**

---

## 1 Allgemeines

Diese Anleitung deckt den Fall ab, dass der lokale Rechner, auf dem mit *ERDAS IMAGINE 2020* gearbeitet werden soll, NICHT der Lizenzserver ist.

Die inhaltliche Weiterentwicklungen der Software finden Sie im [ERDAS IMAGINE 2020 Release Guide](#).

## 2 Downloadlinks und weitere Softwareinformationen

Über das Hexagon Geospatial Download Portal erhalten Sie die erforderlichen Installations-pakete (<http://download.hexagongeospatial.com/download-portal>).

Details und Videos zur Lizenzierung (in Englisch) finden Sie in der [Hexagon Geospatial Licensing Knowledge Base](#).

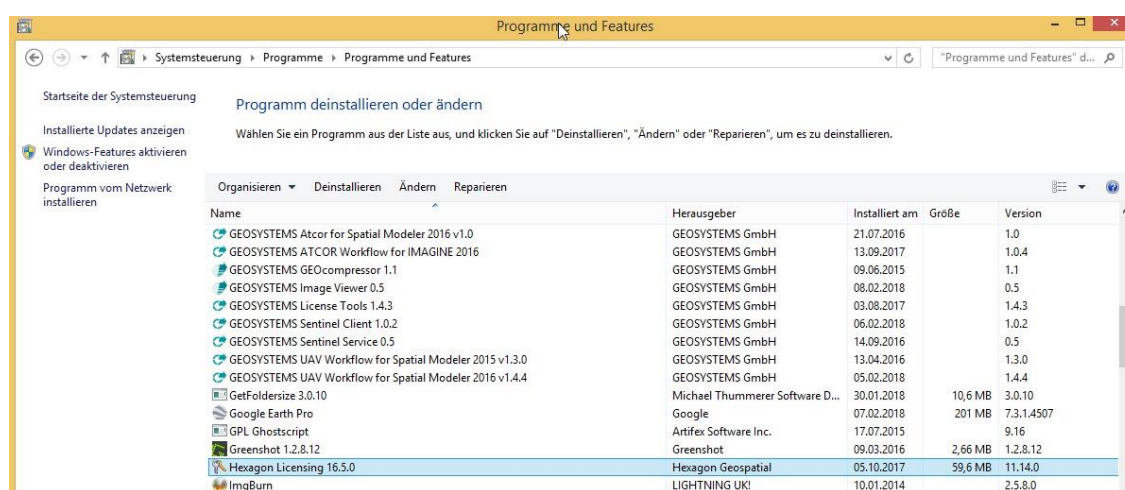
Hier die direkten Links zu den aktuellsten Installationspaketen (jeweils Full Installer):

1. Geospatial Licensing 2020  
<https://download.hexagongeospatial.com/downloads/other/geospatial-licensing-2020>
2. ERDAS IMAGINE 2020 64-bit Update 1  
<https://download.hexagongeospatial.com/downloads/imaginerdas-2020-64-bit-update-1>

### 3 Installation *ERDAS IMAGINE 2020*

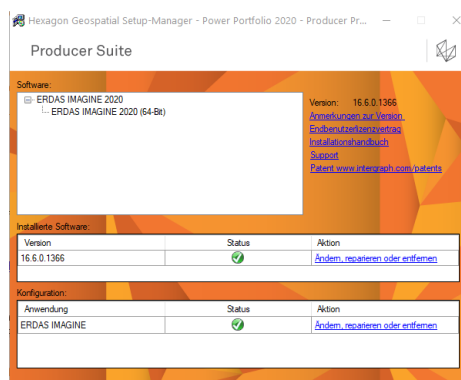
Falls am Lizenzserver und/oder Anwendungsrechner ältere Lizenzmanager-Versionen (z.B. *Geospatial Licensing Administrator 2018*, *Intergraph Licensing 2016*) installiert sind, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- **Auf dem Lizenzserver:**
  - Öffnen Sie den Lizenzmanager und stoppen Sie den Lizenzdienst.
  - Deinstallation des alten Lizenzmanagers aus der Systemsteuerung heraus
- **Auf dem Anwendungsrechner:**
  - Deinstallation des alten Lizenzmanagers aus der Systemsteuerung heraus
  - ERDAS IMAGINE 2018, 2016 und 2015 können parallel zu 2020 installiert bleiben und werden vom Geospatial Licensing 2020 unterstützt.



Sobald ältere Versionen des Lizenzmanagers auf beiden Rechnern erfolgreich entfernt worden sind, kann mit der Installation begonnen werden:

- **Auf dem Lizenzserver:**
  - Installieren Sie das *Geospatial Licensing 2020* durch Entpacken der ZIP-Datei und Ausführen der Datei „Setup.vbs“.
- **Auf dem Anwendungsrechner:**
  - Installieren Sie das *Geospatial Licensing 2020* durch Entpacken der ZIP-Datei und Ausführen der Datei „Setup.vbs“.
  - Installieren Sie nun *ERDAS IMAGINE 2020 Update 1* durch Entpacken der ZIP-Datei und Ausführen der Datei „Setup.vbs“.



## 4 Aktivierung der Lizenzen

Die im Folgenden beschriebenen Schritte sind **auf dem Lizenzserver** durchzuführen:

Für die Aktivierung von *ERDAS IMAGINE 2020* (v16.6) benötigen Sie in jedem Fall eine neue Lizenz. Die Lizenz wird automatisch mit Hilfe einer **Activation ID** (Aktivierungsschlüssel) auf Ihren Computer übertragen. Dazu muss der Lizenzserver über eine aufrechte Internet-Verbindung verfügen. Für eine Offline-Aktivierung kontaktieren Sie bitte vorab unseren Support.

Die Activation IDs erzeugen Sie direkt im [Hexagon Geospatial Licensing Portal](#). Zumindest eine Person Ihrer Organisation / Ihres Unternehmens sollte als Admin registriert sein und damit Zugang zu diesem Portal haben.

Voraussetzungen zur Aktivierung der Lizenzen sind:

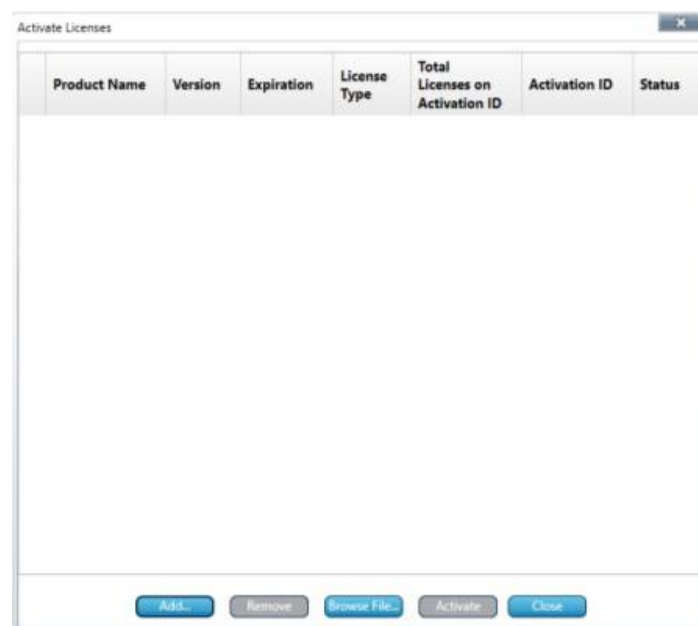
- Die *Hexagon Geospatial/Intergraph Licensing Tools* der Version 2018 und früher sind am Lizenzserver deinstalliert (s. Kapitel 3).
- Die E-Mail bzw. die XML-Datei mit den ActivationIDs aller lizenzierten Hexagon-Produkte liegt vor.
- Der Lizenzserver ist mit dem Internet verbunden.

Grundsätzlich ist die Aktivierung der Lizenzen mittels des XML-Files zu empfehlen.

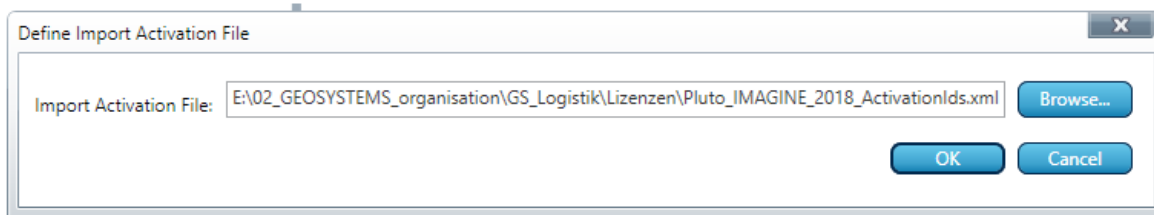
Starten Sie das *Geospatial Licensing 2020* und wählen Sie unter „License“ die Schaltfläche „Activate License(s)“:



Es öffnet sich das „Activate Licenses“-Fenster:



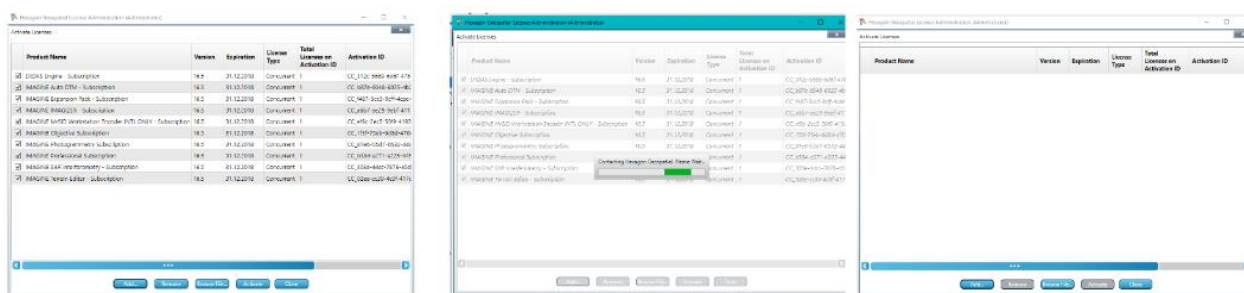
Klicken Sie „Browse File...“, daraufhin öffnet sich das „Define Import Activation File“-Fenster:



Mit „Browse...“ laden Sie das XML-File mit den ActivationIDs. Bestätigen Sie mit „OK“.

Im Fenster „Activate Licenses“ werden nun die zu aktivierenden Lizenzen aufgelistet.

Klicken Sie nun auf „Activate“, daraufhin wird die Aktivierungsanfrage an den Hexagon-Server übermittelt und nach einigen Sekunden Wartezeit leert sich das Fenster. Während dieses Vorgangs muss Ihr Rechner über eine aufrechte Internet-Verbindung verfügen.

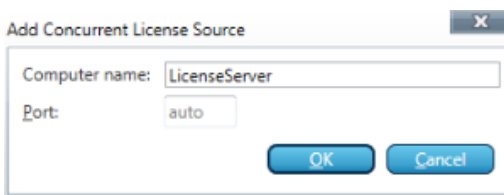


Klicken Sie „Close“, daraufhin sollten in *Geospatial Licensing 2020* die aktivierten Lizenzen ähnlich wie folgt gelistet sein:



**Am Anwendungsrechner (lokaler Rechner)**, auf dem ERDAS IMAGINE 2020 installiert worden ist, muss nun ebenfalls über das *Geospatial Licensing 2020* unter „View“ -> „Add Concurrent License Source...“ der Name des Lizenzservers angegeben werden. Die Einstellung für den Port sollte bei „auto“ belassen werden, es sei denn Sie wollen explizit einen bestimmten Port Ihrer Wahl belegen. Dabei muss sichergestellt sein, dass dieser Port nicht bereits durch eine andere Anwendung belegt ist.

Geben Sie bitte den Namen des Lizenzservers (ohne Anführungszeichen) in die Eingabezeile „Computer Name“ ein.



Nach Eingabe des Lizenzserver-Namens stellt der Lizenzmanager eine Verbindung zum Lizenzserver her, um von diesem die Lizenzen zu beziehen. Damit ist der Lizenzdienst fertig eingerichtet. Abschließend empfiehlt es sich, *ERDAS IMAGINE 2020* zur Kontrolle zu starten.

Beim Starten wird die Lizenz abgefragt, Ihre Lizenzberechtigung ausgegeben und Ihre Zustimmung eingefordert. Es wird die Minimallizenz (IMAGINE Essentials) angezeigt, auch wenn Sie eine andere Ausbaustufe oder Zusatzmodule lizenziert haben.

## 5 Das Rehosting von bereits aktivierten Lizenzen

Sollten Sie Ihre Lizenzen auf einen anderen Lizenzserver legen wollen, so müssen die Lizenzen zunächst am bestehenden Server-Rechner deaktiviert werden. Rufen Sie hierfür das *Geospatial Licensing 2020* auf und wählen Sie „License“ -> „Deactivate / Return License(s)“.



Sobald dieser Prozess erfolgreich abgeschlossen wurde, können Sie die Lizenzen auf einem beliebigen anderen Lizenzserver aktivieren (wie in Kapitel 4 beschrieben).

Viel Erfolg und Freude mit der ERDAS IMAGINE 2020.

Ihr **GRID-IT** Team

### Kontakt:

GRID-IT Gesellschaft für angewandte Geoinformatik mbH

Technikerstr. 21a

6020 Innsbruck

<mailto:erdas@grid-it.at>