



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

**IMAGINE Anwendungsrechner und Lizenzserver sind identisch**

---

## 1 Allgemeines

Diese Anleitung deckt den Fall ab, dass der lokale Rechner, auf dem mit *ERDAS IMAGINE 2020* gearbeitet werden soll, gleichzeitig auch 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 Installationspakete (<http://download.hexagongeospatial.com/download-portal>).

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

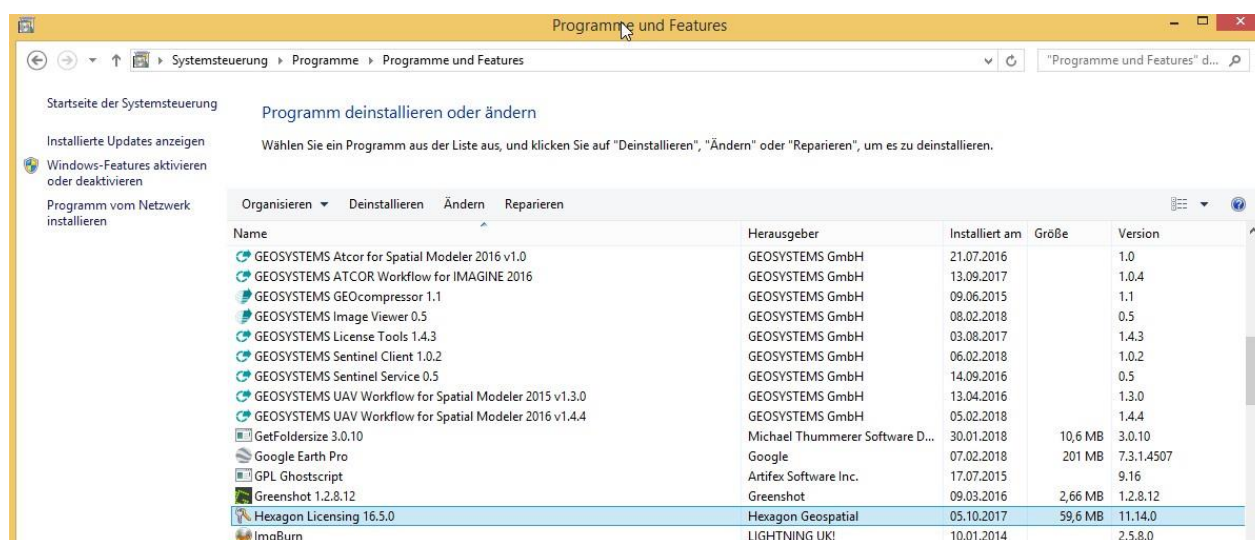
Hier die direkten Links zu den aktuellsten Installationspaketen (jeweils Full Installer):

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/imagine/erdas-imagine-2020-64-bit-update-1>

### 3 Installation *ERDAS IMAGINE 2020*

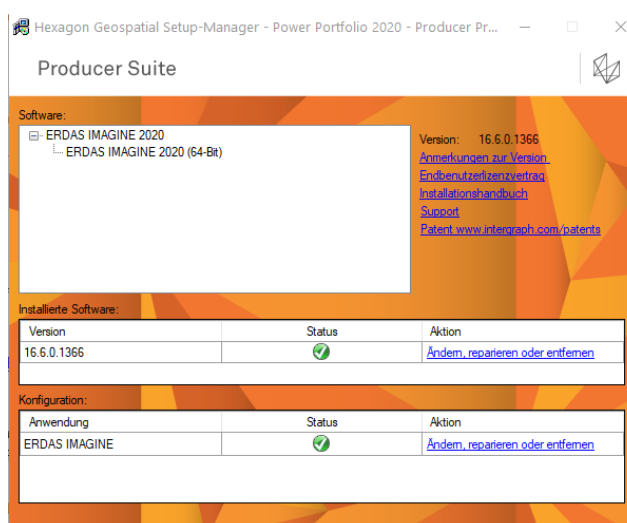
Falls Sie *ERDAS IMAGINE 2018* oder eine frühere Version und den zugehörigen Lizenzmanager 2018 oder älter (z.B. *Geospatial Licensing Administrator 2018*, *Intergraph Licensing 2016*) installiert haben, öffnen Sie den Lizenzmanager und stoppen Sie den Lizenzdienst.

Führen Sie die Deinstallation des *Intergraph/Hexagon Geospatial Lizenzmanagers* aus der Systemsteuerung heraus durch. *ERDAS IMAGINE 2018*, *2016* und *2015* können parallel zu *2020* installiert bleiben und werden vom neuen Lizenztool, dem *Geospatial Licensing 2020*, unterstützt.



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“.



Nach erfolgter Installation von *ERDAS IMAGINE 2020* starten Sie das *Geospatial Licensing 2020*, um den Lizenzdienst einzurichten (siehe Kapitel 4).

## 4 Aktivierung der Lizenzen

Die in diesem Kapitel beschriebenen Schritte sind auf dem Rechner durchzuführen, auf dem auch *ERDAS IMAGINE 2020* installiert worden ist.

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 Rechner 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:

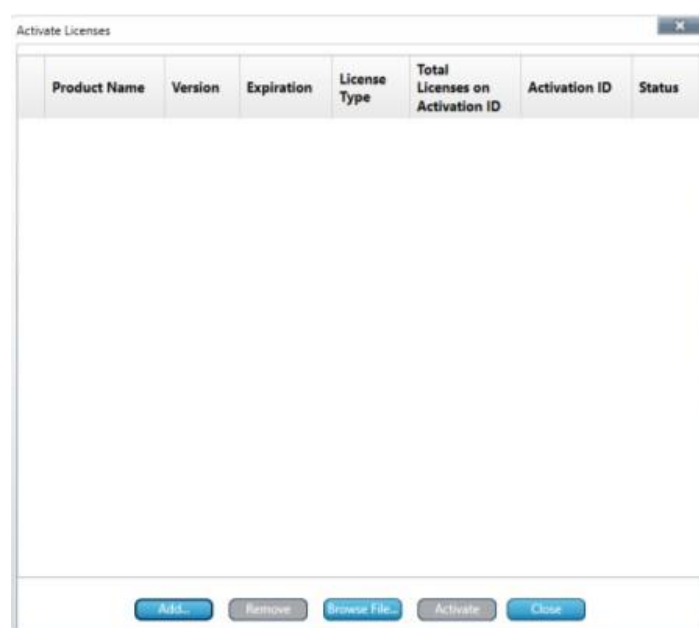
- Die *Hexagon Geospatial/Intergraph Licensing Tools* der Version 2018 und früher sind deinstalliert (s. Kapitel 3).
- Die E-Mail bzw. die XML-Datei mit den ActivationIDs aller lizenzierten Hexagon-Produkte liegt vor.
- Ihr Rechner ist mit dem Internet verbunden.

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

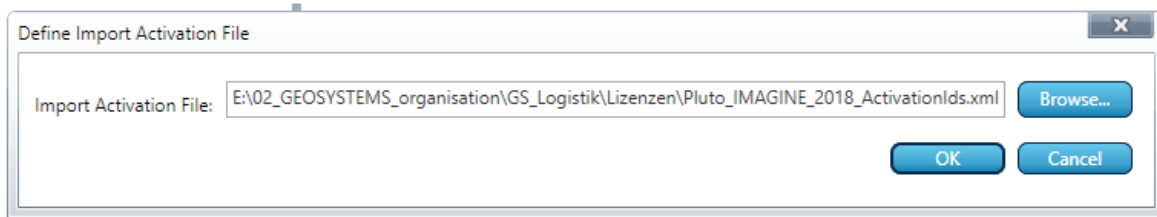
Im *Geospatial Licensing 2020* wählen Sie unter „License“ die Schaltfläche „Activate License(s)“:



Es öffnet sich das „Activate Licenses“-Fenster:



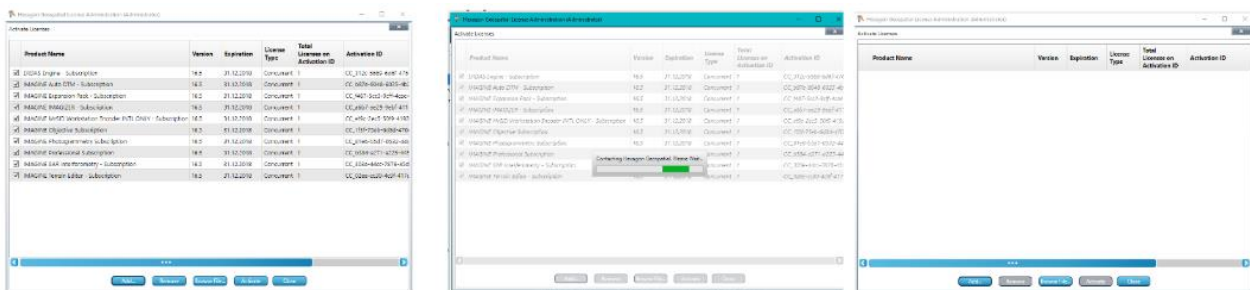
Klicken Sie „Browse File...“, daraufhin öffnet sich das „Define Import Activation File“-Fenster:



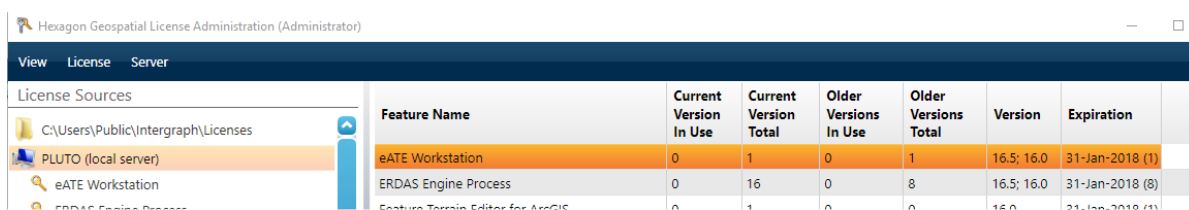
Mit „Browse...“ laden Sie das XML-File mit den ActivationIDs. Bestätigen Sie mit „OK“.

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

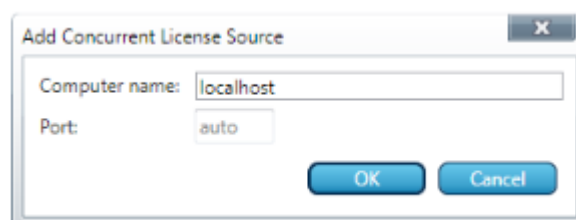
Klicken Sie nun auf „Activate“, daraufhin wird die Aktivierungsanfrage an den Hexagon-Server übermittelt und nach einigen Sekunden Wartezeit leert sich das Fenster. Während dieses Vorgangs muss Ihr Rechner über eine aufrechte Internet-Verbindung verfügen.



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



Bei Erstinstallation auf dem jeweiligen Rechner muss unter „View“ mit „Add Concurrent License Source...“ der Lizenzserver 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 „localhost“ (ohne Anführungszeichen) in die Eingabezeile „Computer Name“ ein.



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 Rechner legen wollen, so müssen die Lizenzen zunächst am bestehenden 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 Rechner 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>