



# ERDAS IMAGINE

## Installation und Lizenzierung (Rechner mit IMAGINE und Lizenzserver sind identisch)

---

Software version: 2023

### Inhalt

1	Allgemeines .....	2
2	Link zum Software-Download und zur Lizenz-Generierung.....	2
3	Installation ERDAS IMAGINE 2023.....	2
4	Aktivierung der Lizenzen.....	3
5	Das Rehosting von bereits aktivierten Lizenzen.....	6

## 1 Allgemeines

Alle Installationsvoraussetzungen werden durch den IMAGINE Installer mit abgedeckt. Das betrifft auch die Tools zur Administration der Lizenzen und zur Lizenzierung selbst.

**Diese Anleitung beschreibt den Fall, dass der lokale Rechner, auf dem mit ERDAS IMAGINE 2023 gearbeitet werden soll, gleichzeitig auch der Lizenzserver ist.**

Die Installation für ERDAS IMAGINE 2023 ist in Kapitel 3 beschrieben. Das Verfahren für die Aktivierung der Lizenzen entnehmen Sie Kapitel 4, für das Deaktivieren Kapitel 5.

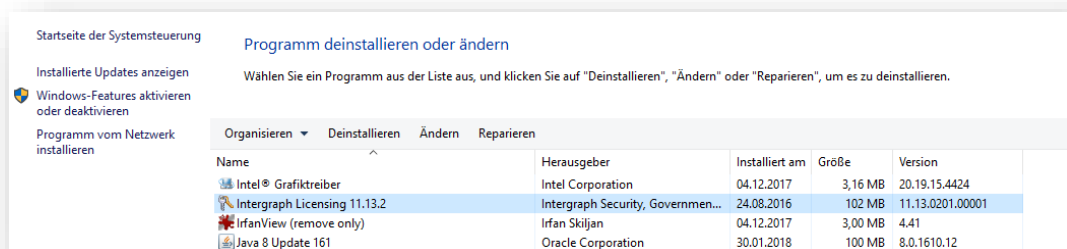
## 2 Link zum Software-Download und zur Lizenz-Generierung

Zur Lizenzierung und zum Download melden Sie sich bitte im [Hexagon License Portal](#) an.

- In diesem Portal müssen Sie sich einmalig registrieren.
- Benutzen Sie dazu die Funktion „Not a member“.
- Falls Sie Ihr Passwort vergessen haben, generieren Sie mit „Forgot your Password“ ein neues.
- Zur Erzeugung Ihrer Softwarelizenz(en) benutzen Sie die Funktion „**Generate**“.
- Zum Softwaredownload benutzen Sie die Funktion „**Download Software**“.

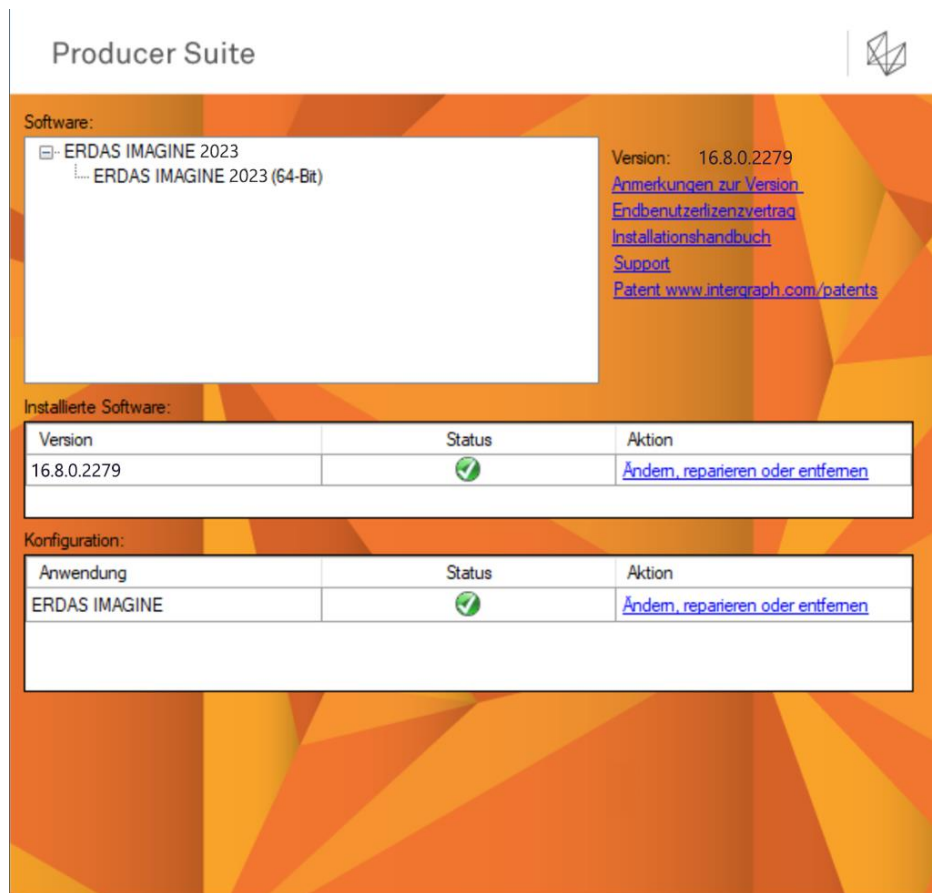
## 3 Installation ERDAS IMAGINE 2023

- Falls Sie ERDAS IMAGINE 2018 und die zugehörigen Lizenztools installiert haben, öffnen Sie Geospatial License Administration 2018 und stoppen Sie den Lizenzdienst.
- Führen Sie zunächst - wenn vorhanden - die Deinstallation des Intergraph License Administration Tools 11.21 oder früher aus der Systemsteuerung heraus durch. ERDAS IMAGINE 2022, 2020, 2018, 2016 und 2015 können parallel installiert bleiben und werden vom neuen Lizenztool unterstützt.



- Installieren Sie den Geospatial License Administrator 2023 (Version ab 16.8): Entpacken Sie die ZIP-Datei und führen Sie Setup.exe im Verzeichnis \LicenseAdmin\ aus.
- Installieren Sie ERDAS IMAGINE 2023: Entpacken Sie die ZIP-Datei und starten Sie die Setup.exe-Datei. Damit werden alle benötigten Programme installiert.

**Hinweis: Der Installations-User muss zur Gruppe der Administratoren gehören bzw. lokale Admin-Rechte besitzen.**



- Nach erfolgter Installation von ERDAS IMAGINE 2023 starten Sie das neu installierte Programm „Geospatial License Administration 2023“, um den Lizenzserver einzurichten.

## 4 Aktivierung der Lizenzen

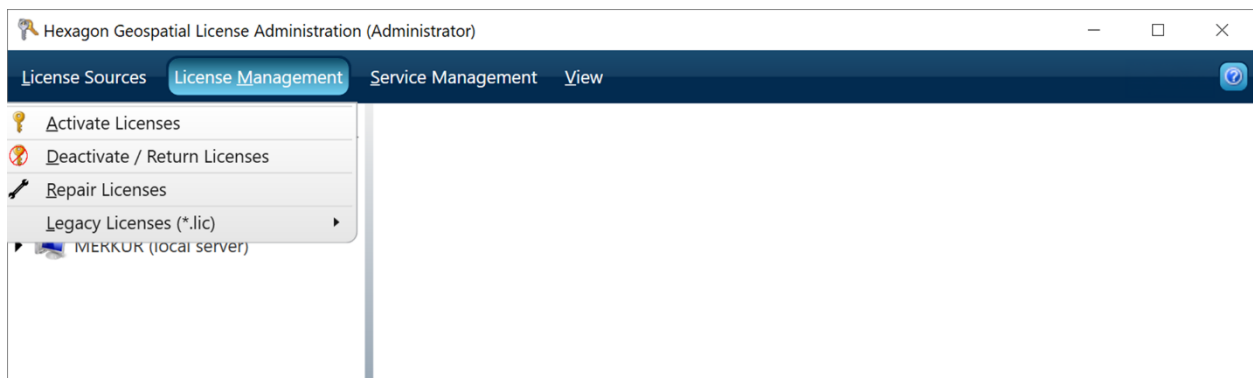
Für die neue Version 2023 (v16.8) benötigen Sie eine neue Lizenz. Seit der Version 2018 gilt ein vereinfachter Lizenzierungs-Mechanismus. Die Lizenz wird automatisch mit Hilfe einer ActivationID (Aktivierungsschlüssel) auf Ihren Computer übertragen, d.h. die Übermittlung der Hardware-ID (CompositeID) an GEOSYSTEMS ist nicht mehr nötig.

Die in diesem Kapitel beschriebenen Schritte sind **auf dem Rechner** durchzuführen, auf dem auch ERDAS IMAGINE 2023 installiert wurde.

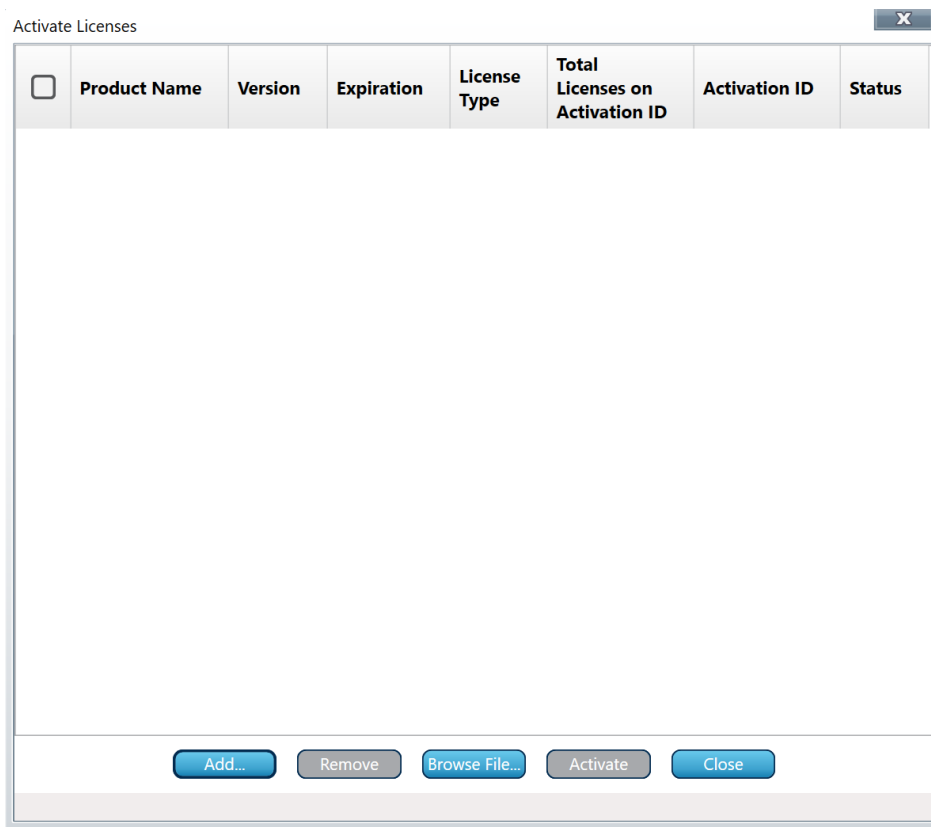
Voraussetzungen zur Aktivierung der Lizenzen sind:

- Ihr Lizenzserver ist online zugänglich. (Für eine eventuelle Offline-Lizenzierung kontaktieren Sie bitte unseren Support.)
- Die 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 liegen vor. Die ActivationID erzeugen Sie direkt im [Hexagon Geospatial Licensing Portal](#) mit der Funktion „Generate“.

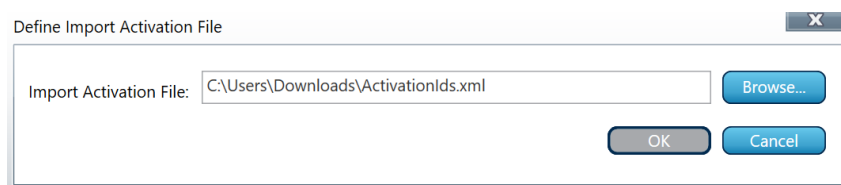
Grundsätzlich ist die Aktivierung der Lizenzen mittels des XML-Files zu empfehlen. Starten Sie das Programm „Geospatial Licensing Administration 2023“ und wählen Sie unter „License Management“ die Schaltfläche „Activate License(s)“ aus:



Es öffnet sich das „Activate Licenses“-Fenster:



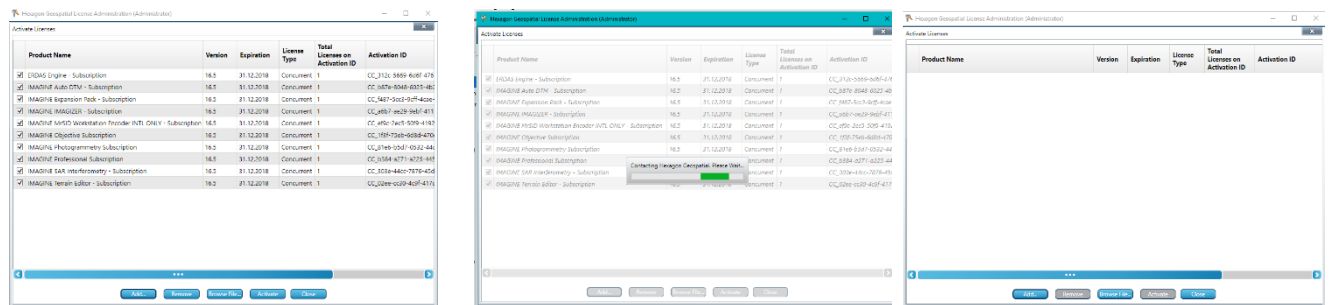
Klicken Sie „Browse File...“ an, daraufhin öffnet sich das „Define Import Activation File“-Fenster:



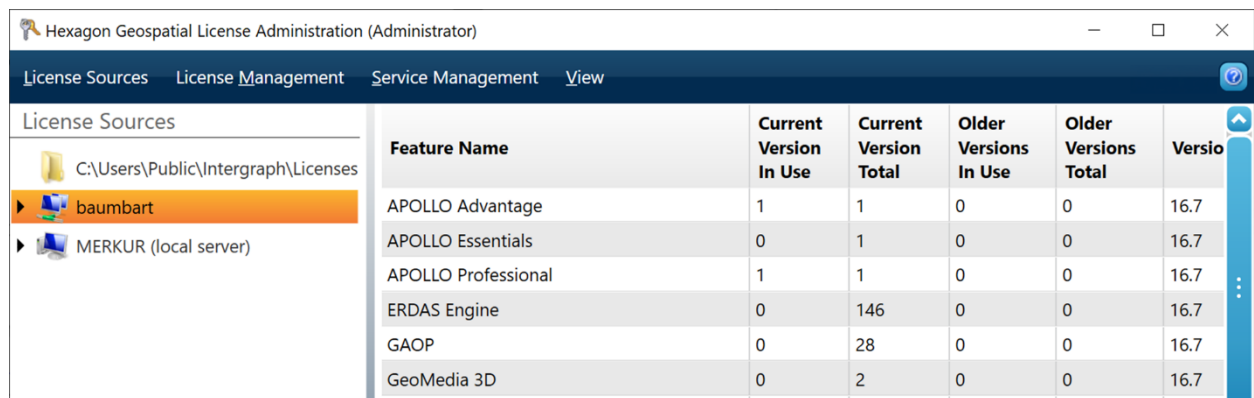
Mit „Browse...“ laden Sie Ihr XML-File mit den Activation-IDs. Bestätigen Sie mit „OK“.

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

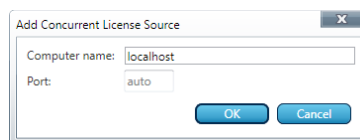
Klicken Sie nun auf „Activate“. Jetzt wird die Aktivierungsanfrage an den Hexagon-Server übermittelt und nach einigen Sekunden Wartezeit leert sich das Fenster. Dafür muss Ihr Rechner eine Online-Verbindung zur Verfügung stellen.



Klicken Sie auf „Close“, daraufhin sollten in Geospatial Licensing Administration 2023 Ihre aktivierten Lizenzen ähnlich wie folgt gelistet sein:

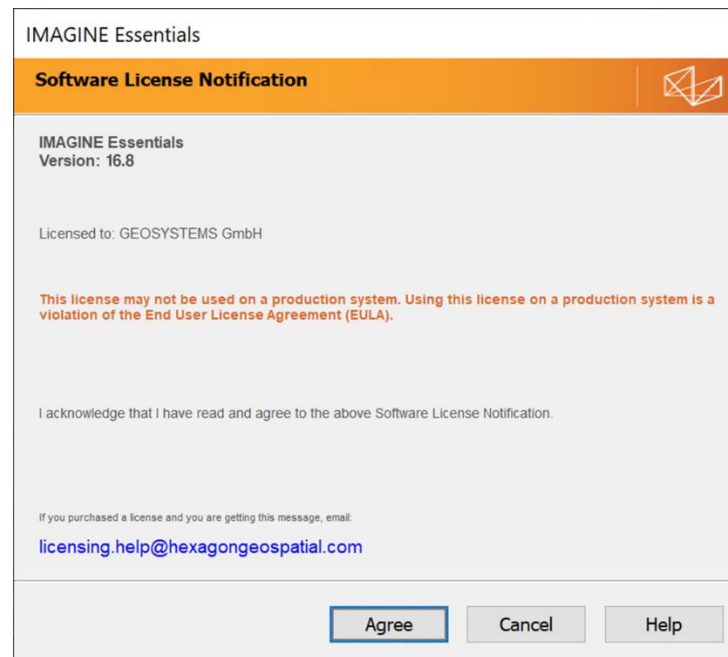


Bei Erstinstallation auf dem jeweiligen Rechner muss unter „View“ mit „Add Concurrent License Source...“ der Lizenzserver angegeben werden. Die Einstellung für den Port sollte bei „auto“ belassen werden, es sei denn Sie wollen explizit einen bestimmten Port Ihrer Wahl belegen. Dabei muss sichergestellt sein, dass dieser Port frei und nicht bereits durch eine andere Anwendung belegt ist. Geben Sie bitte „localhost“ (ohne Anführungszeichen) in die Eingabezeile „Computer name“ ein.



Nach der Eingabe des Lizenzservers verbindet sich das Administration Tool mit dem Lizenzserver und versucht die Lizenzen von dort zu beziehen. Abschließend empfiehlt es sich, ERDAS IMAGINE 2023 zur Kontrolle aufzustarten.

Beim Starten von ERDAS IMAGINE wird Ihre 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 Rechner deaktiviert werden. Rufen Sie hierfür das Geospatial Licensing 2023 auf und wählen Sie „License Management - Deactivate / Return License(s)“.

Feature Name	Current Version In Use	Current Version Total	Older Versions In Use	Older Versions Total	Versio
APOLLO Advantage	1	1	0	0	16.7
APOLLO Essentials	0	1	0	0	16.7
APOLLO Professional	1	1	0	0	16.7
ERDAS Engine	0	146	0	0	16.7

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

Viel Erfolg und Freude mit der Hexagon Geospatial 2023 Software.  
Ihr **GEOSYSTEMS** Support Team.

### Kontakt:

GEOSYSTEMS GmbH  
Support

E: [support@geosystems.de](mailto:support@geosystems.de)

T: +49 8105 39883-55