

EUCAD Software GmbH
Angermühle 8a
94469 Deggendorf

Tel. +49-(0)991-37191781
Fax +49-(0)991-37191788

www.eucad-software.de
office@eucad-software.de

EUCAD
Software

Nov. 2016

Neue Lizenzierung AuthSRV

Ähnlich wie bei der bisher verwendeten FlexLM-Lizenzierung wird auch die neue Lizenzierung über einen Dienst gesteuert. Auch hier können sowohl Einzelplatz- als auch Floating-Lizenzen für vereinbarte Nutzungsdauern generiert werden. Der wesentliche Unterschied liegt in der nun WEB-basierten Lizenzgenerierung welche sowohl die manuelle als auch die automatisierte Online-Lizenzierung ermöglicht.

Bei der manuellen Lizenzierung werden ähnlich wie mit FlexLM vorerst per Mail die Lizenzierungs-Eingabecodes an den Lizenzierungspartner (hier an delivery@eucad-software.de) geschickt. Damit werden die Lizenzierungs-Ausgabedaten vom WEB-basierten Lizenzierungs-Server abgerufen und folglich dem Lizenznutzer wieder per Mail bereitgestellt.

Bei der geplanten Online-Lizenzierung melden sich entsprechend vorbereitete SW-Versionen von EUKLID Design oder NesCAD selbständig am WEB-Lizenzierung-Server an, stellen die erforderlichen Identifikationsdaten bereit und erhalten umgehend die Lizenzierungsdaten für den/die gewünschten Rechner und die vereinbarte Nutzungsdauer. Dieses Verfahren bildet auch die Grundlage für Software-as-a-Service-Dienste.

Schematischer Ablauf der Lizenzierung für a. Einzelplatz / b. Netzwerk

1. Einrichten des Authlic-Verzeichnisses

- a. in beliebigem Pfad mit Schreibrechten bei Einzelplatzrechner
- b. in beliebigem Pfad mit Schreibrechten auf Lizenzierungsrechner (Server)

enthält die Files
authlic_cfg
authlic.exe
authlic_de.msg
authlic_en.msg
LibCommSrv.dll

und die Unterverzeichnisse
\\authsrv mit
AuthSrv.cfg
AuthSrv.exe
Tweak.exe
\\doc mit Hilfe und Dokumentation in html-Format

2. Aufruf von authlic.exe (gilt für a. und b.)

mit Hauptmenü für Lizenzverwaltung, Lizenzserververwaltung, Dokumentation, Hilfe, Programmende;
die Dialoge zur Funktionsauswahl erfolgen (derzeit) über die Eingabeaufforderungsbox;

3. Aktivierung des Dienstes AuthLDB (gilt für a. und b.)

mit Dialogsequenz „Serververwaltung“ (2) – „Installieren des Lizenzserverdienstes (AuthSrv)“ (52)

Anzeige des aktivierten Dienstes über „Lizenzserverinformation“ (50)

Zurück zum Hauptmenü „Zurück zum vorherigen Menue“ (98);

Dabei werden **AuthSrv.exe** und **AuthSrv.cfg** ins Systemverzeichnis kopiert und als Dienst AuthLDB aufgerufen

4. Produktwahl für Lizenzierung (gilt für a. und b.)

über Dialogsequenz aus Hauptmenü „Lizenzverwaltung“ (1) und Folgemenus „Produkt waehlen“ (1) – „EUKLID-Design-2016“ (1) oder „NesCAD-2016“ (2) können die weiteren Funktionen (2, 7, 8, 11, 12 und 60) aktiviert werden.

Als Ergebnis werden im Authlic-Verzeichnis der/die Konfigurationsfiles **des-licence.cfg** / **nes-licence.cfg** eingerichtet;

5. Eingabecode für Offline-Lizenz (gilt für a. und b.)

Durch „Eingabecode fuer die Generierung der Offline-Lizenz erzeugen“ (7) wird für das gewählte Produkt der Eingabecode für den Lizenzierungsrechner generiert und als **eingabecode.txt** im authlic-Verzeichnis hinterlegt;

6. Authorisierungs- und Zusatzcode (gilt für a. und b.)

Nach Zusenden des Files **eingabecode.txt** oder direkt der Inhalte per Mail an den Lizenzierungspartner delivery@eucad-software.de werden von diesem **Authorisierungscode** und **Zusatzcode** generiert und ebenfalls per Mail an den Anwender zurückgeschickt.

7. Offline-Lizenz eintragen (gilt für a. und b.)

Durch „Offline Lizenz eintragen“ (8) erfolgt die Hinterlegung der eigentlichen Lizenzdaten **des_table.lic** für EUKLID-Design und **nes_table.lic** für NesCAD im Systemordner;

8. Erforderlicher Neustart des Lizenzservers (gilt für a. und b.)

über Dialogsequenz „Zurück zum vorherigen Menue“ (98) – „Lizenzserververwaltung“ (2) und Neustarten des Lizenzservers“ (51)

9. a. Einrichten der Lizenzkonfigurationsdatei bei Einzelplatzlizenz

kopieren des/der cfg-Files durch „Lizenzkonfigurationsdatei in Verzeichnis speichern“ (12) in die entsprechenden Unterverzeichnisse von **EUKLID_Design\2016\licences** bzw. **NESCAD\licences**

9.b. Einrichten der Lizenzkonfigurationsdatei bei Netzwerk-/Floating-Lizenz

wie bei 9.a. mit Anlegen der cfg-Files in allen betroffenen Workstations durch Kopieren oder Roll-Out.