

# pCon.planner – Batch Rendering Service (15-12-2023)

## Installationsanleitung

### Inhalt

Inhalt .....	1
1 Vorbereitung .....	2
2 Installation .....	2
3 Starten.....	2
4 pCon.planner einstellen .....	3
5 Konfiguration testen .....	3
6 Aktualisierung der Software.....	3
7 Troubleshooting/ Bekannte Probleme.....	3

## 1 Vorbereitung

Für den Betrieb der Software pCon.planner – Batch Rendering Service (EGR-BRS) wird Folgendes benötigt:

- ein pCon.login<sup>1</sup>-Account mit pCon.planner – Batch Rendering Service: Server Lizenz<sup>2</sup> für EGR-BRS
- ein System mit aktuellem 64 Bit Microsoft Windows 10

Für den Export von Renderjobs für den EGR-BRS wird ein pCon.planner mit BRS-Feature benötigt. Das Feature ist abhängig davon, welches Lizenzsystem mit dem pCon.planner verwendet wird:

- pCon.login: P-PL-X mit Feature: BatchRendering (ClientAccess)
- Safenet: P-PL-X Pro mit Feature: P-PL-X BRS-Client

Für die Nutzung der Batch Rendering Service Server Lizenz empfiehlt es sich, bei pCon.login einen eigenen Nutzer (z. B. [brs-user@domain.com](mailto:brs-user@domain.com)) anzulegen. Dies funktioniert über den pCon.login-Einladevorgang. Wird EGR-BRS personengebunden installiert, so sollte der pCon.login-Benutzeraccount der Person verwendet werden.

## 2 Installation

Die Installation des EGR-BRS erfolgt manuell, es werden administrative Rechte benötigt.

Beginnen Sie die Installation, indem Sie die zip-Datei öffnen und vollständig entpacken. Zum Starten der Installation führen Sie die `EGR-BatchRenderingServer_setup.exe` aus, und folgen den Installationsanweisungen.

Wenn Sie ihre Netzwerkfreigaben überprüfen, sollten Sie eine Freigabe namens *EGR-BRS* vorfinden. Der darin enthaltene *In*-Ordner wird später benötigt. Der gesamte Pfad zum erwähnten Ordner weist die Struktur "`\\<SERVERNAME>\EGR-BRS\In`" auf.

## 3 Starten

Die Software sollte niemals mit administrativen Rechten gestartet werden.

Führen Sie die Datei *BatchRendering.exe* mittels der Verlinkung auf dem Desktop oder im Startmenu aus. Beim ersten Start werden pCon.login-Informationen abgefragt, und Konfigurations- sowie Login-Dateien im Ordner `<ProgramData>\EasternGraphics\EGR-BRS` angelegt. In der darin befindlichen *config.txt* können Sie bei Bedarf den Port (Standardwert: 8080) mittels der Einstellung `custom_hostname_for_user = :80` (80 als Beispiel-Port) abändern.

---

<sup>1</sup> Infos zu pCon.login <https://login.pcon-solutions.com/de/help>

<sup>2</sup> Lizenzen können über [egr-orders@easterngraphics.com](mailto:egr-orders@easterngraphics.com) beantragt werden.

## 4 pCon.planner einstellen

Öffnen Sie pCon.planner 8. Klicken Sie auf *Datei > Einstellungen*, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Geben anschließend im Reiter *Sonstige* den *In-Ordner für Renderaufträge* an. Hier wird der “\\<SERVERNAME>\EGR-BRS\In” benötigt.

## 5 Konfiguration testen

Um die Konfiguration zu testen erstellen Sie bitte zuerst ein einfaches Projekt (z. B. eine tapezierte Wand). Öffnen Sie anschließend den *Bild*-Dialog in pCon.planner (Register *Präsentation*), und nutzen Sie dann den Button *Batch Rendering*, um den Auftrag zu exportieren. Der Auftrag sollte nun im eingestellten Ordner als \*.rjob Datei vorliegen, und der Renderprozess sollte starten.

## 6 Aktualisierung der Software

Wenn der EGR\_BRS aktualisiert wird erhalten Sie eine E-Mail mit dem Link zur neuen Version. Laden Sie den Installationsassistenten herunter, beenden den EGR-BRS, und führen Sie anschließend den Installationsassistenten als Administrator aus. Folgen Sie den Anweisungen, und starten Sie nach Abschluss den EGR-BRS neu.

Hinweis:

Die neueste Version des EGR-BRS können Sie hier herunterladen:

[https://downloads.pcon-solutions.com/EGR/BatchRenderingService/latest/egr-brs\\_setup.zip](https://downloads.pcon-solutions.com/EGR/BatchRenderingService/latest/egr-brs_setup.zip)

## 7 Troubleshooting/ Bekannte Probleme

- Das Lizenzsystem arbeitet im 10-Minuten-Takt. Aufgrund eines Fehlverhaltens ist es möglich, dass eine blockierte Lizenz nicht korrekt freigegeben wird. Aktuelle Lösung: Bis zu 10 Minuten warten.
- Falls die Applikation mit administrativen Rechten gestartet wurde und danach nicht mehr zu funktionieren scheint, überprüfen Sie die Rechte von <ProgramData>\EasternGraphics\EGR-BRS und löschen Sie diese, falls das Problem weiterhin besteht.
- Die Anwendung wurde für Windows 10 entwickelt. Es ist möglich, dass bestimmte Funktionen unter anderen Windows Versionen oder in einer Windows Server Umgebung nicht korrekt arbeiten.

## Rechtliche Hinweise

© EasternGraphics GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 98693 Ilmenau | DEUTSCHLAND

Dieses Werk (zum Beispiel Text, Datei, Buch usw.) ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind der EasternGraphics GmbH vorbehalten. Die Übersetzung, die Vervielfältigung oder die Verbreitung, im Ganzen oder in Teilen ist nur nach vorheriger schriftlicher Zustimmung der EasternGraphics GmbH gestattet.

Die EasternGraphics GmbH übernimmt keine Gewähr für die Vollständigkeit, für die Fehlerfreiheit, für die Aktualität, für die Kontinuität und für die Eignung dieses Werkes zu dem von dem Verwender vorausgesetzten Zweck. Die Haftung der EasternGraphics GmbH ist, außer bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit sowie bei Personenschäden, ausgeschlossen.

Alle in diesem Werk enthaltenen Namen oder Bezeichnungen können Marken der jeweiligen Rechteinhaber sein, die markenrechtlich geschützt sein können. Die Wiedergabe von Marken in diesem Werk berechtigt nicht zu der Annahme, dass diese frei und von jedermann verwendet werden dürfen.