



## Häufig gestellte Fragen

# GrabCAD Print Pro

### 1. Warum sollte man auf GrabCAD Print Pro aufrüsten?

Die Software GrabCAD Print Pro bietet erweiterte Möglichkeiten für die Fertigung und Serienproduktion. Entwickelt wurde es für Ingenieure, welche die Vorbereitungszeit verringern und die Fertigungsmöglichkeiten verbessern wollen.

### 2. Gilt die Lizenz für GrabCAD Print Pro pro User?

Ja, es handelt sich um ein Jahresabonnement pro User.

### 3. Wie viel kostet eine Lizenz?

Die Lizenz kostet 5.000 USD.

### 4. Braucht man je nach Technologie eine andere Lizenz?

Nein, die Lizenz umfasst die Pro-Version für alle Technologien von Stratasys. Im Moment gibt es GrabCAD Print Pro nur für SAF und FDM. Die anderen Technologien sind aber in Zukunft vorgesehen.

### 5. Wird es ein Preismodell auf Unternehmensebene geben?

Um weitere Details zu besprechen, wenden Sie sich bei Interesse bitte an einen Vertriebsmitarbeiter.



# Häufig gestellte Fragen

## GrabCAD Print Pro

### 6. Was ist für Insight in Zukunft vorgesehen und inwieweit ist es abgestimmt auf GrabCAD Print Pro?

Stratasys wird nicht weiter in Insight investieren. GrabCAD Print Pro wird durch weitere Funktionen ergänzt. Die Benutzerfreundlichkeit, Qualität usw. von GrabCAD Print Pro soll so für Kunden attraktiver werden, die von Insight zu GrabCAD Print Pro wechseln.

### 7. Wie schneidet GrabCAD Print Pro im Vergleich zu Materialise Magics ab?

GrabCAD Print Pro bietet einen vollständigen Arbeitsablauf. Hierdurch können Sie schnell hochwertige Bauteile mit Geräten von Stratasys fertigen. Nirgendwo anders gibt es die enthaltenen Schlüsselfunktionen wie Labeling und Accuracy Center mit Warp Adaptive Modeling (WAM).

### 8. Werden die Funktionen in der ersten Version einsatzbereit sein?

Die neue Produktlinie GrabCAD Print Pro enthält bei der Einführung alle Standardfunktionen von GrabCAD Print und verschiedene neue Funktionen. Es gibt auch eine Roadmap mit neuen Funktionen, die in monatlichen Versionen eingeführt werden

#### Erste Version

- Accuracy Center mit Warp Adaptive Modeling
- Schätzung der Druckzeit pro Bauteil
- Fertigungsvorlagen
- Zusatzprogramme von Partnern
- Erweiterte FDM-Funktionen
- FIPS – läuft auf FIPS-kompatiblen Computern

#### Zukunftsplan – ist Änderungen vorbehalten

- Schätzung der Kosten pro Bauteil
- Nachhaltigkeitsschätzung
- Prüfungen des Bauteildrucks und auf volle Bauplattform
- DFAM-Prüfungen
- Beschriftungen
- Texturen
- Übersicht über die Druckdaten, Speichern und Exportieren möglich
- Speichern und nicht Drucken sowie CMB auf Festplatte

### 9. Wie beginnt man als Kunde mit der 60-tägigen Testversion?

Auf der Seite von GrabCAD kann man sich unter GrabCAD Print Pro über eine Schaltfläche für die Testversion registrieren.

### 10. Welche Provision gibt es für den Verkauf von SW?

GrabCAD Print Pro:

- 1. Jahr – 50 %
- Jedes weitere Jahr – 25 %

### 11. Wird ein Kunde über den bevorstehenden Ablauf der Lizenz benachrichtigt?

Ja, Stratasys benachrichtigt den Kunden drei Monate vor Ablauf der Lizenz.

### 12. Wird ein Händler benachrichtigt, wenn die Lizenz seines Kunden bald abläuft?

Ja, das ist vorgesehen, aber noch nicht umgesetzt.

### 13. Wird WAM™ für alle Technologien erhältlich sein?

Accuracy Center mit WAM™ wird FDM und experimentelle Tests anderer Technologien bei der Einführung offiziell unterstützen. In zukünftigen Versionen wird WAM™ andere Technologien offiziell unterstützen.

# Häufig gestellte Fragen

## GrabCAD Print Pro

### 14. Wird GrabCAD mit den internen Angebotssystemen von Kunden verbunden?

Nein, bei "Materialkostenvoranschlägen pro Modell" erhalten Nutzer den geschätzten Materialverbrauch der einzelnen Bauteile eines Vorgangs auf der Bauplattform und können die Daten exportieren oder kopieren.

### 15. Wird WAM™ durchgeführte Änderungen verfolgen?

Accuracy Center speichert in Ihrem Projekt das Originalbauteil und Verbesserungen von WAM™. Bei Bedarf können Sie dies überprüfen und darauf zurückgreifen. Die Vor-Ort-Version von GrabCAD Print Pro verfolgt Nutzungsstatistiken.

### 16. Bedeutet WAM™, dass die Technologien von SSYS unpräzise sind?

Stratasys versucht, Kunden die weltweit fortschrittlichsten und präzisesten additiven Fertigungssysteme bereitzustellen und deren Leistung kontinuierlich zu verbessern. Accuracy Center mit WAM™ ermöglicht im Gegensatz zu anderen Geräten und Software neue, anspruchsvolle Anwendungsfälle für die additive Fertigung.

### 17. Arbeiten Sie an Prognoseinstrumenten?

Wir arbeiten an prädiktiven Algorithmen, die maschinell lernen, um die Präzision von Bauteilen proaktiv zu verbessern und Baufehler zu verringern.

### 18. Welche Toleranzen hat WAM™?

Das hängt stark von der Bautechnologie, der Bauteilgröße, dem Material und den Nachbearbeitungsschritten ab. Viele FDM-Bauteile liegen aber in einem Bereich von +/- 0.01" (.25mm). Vorher lagen sie hingegen oft in einem Bereich von +/- 0.02".

### 19. Wird GrabCAD Print Pro eine lokale Option anbieten oder werden die neuen GrabCAD-Angebote nur in der Cloud angeboten?

GrabCAD Print Pro wird eine Vor-Ort-Lösung anbieten. Zur Konfigurierung der Lizenz muss sie nur ein Mal im Jahr mit einem Lizenzserver verbunden werden. Für den normalen Betrieb muss sie nicht am Netz sein.

### 20. Welche Zusatzprogramme von Partnern wird es für die erste Version geben?

Die Zusatzprogrammen von Partnern werden möglicherweise CASTOR und AlphaSTAR sein, wobei dies noch nicht endgültig klar ist.



alphacam GmbH  
Erlenwiesen 16  
D-73614 Schorndorf  
Tel.: +49 7181 9222-0  
info@alphacam.de

alphacam austria GmbH  
Handelskai 92, Gate1 / 2. OG / Top A  
A-1200 Wien  
Tel.: +43 1 3619 600-0  
info@alphacam.at

alphacam swiss GmbH  
Zürcherstrasse 14  
CH-8400 Winterthur  
Tel.: +41 52 26207-50  
info@alphacam.ch



alphacam.de  
.at  
.ch

[stratasys.com](http://stratasys.com)

Zertifiziert nach ISO 9001:2015

© 2023 Stratasys Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Stratasys, das Stratasys-Firmensiegel, GrabCAD, GrabCAD Print, GrabCAD Print Pro und WAM sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken von Stratasys Ltd. und/oder seinen Tochtergesellschaften oder Vertragspartnern und können in bestimmten Rechtsgebieten eingetragen sein. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Bezüglich technischer Produktdaten sind Änderungen vorbehalten. FAQ\_SW\_GrabCAD Print Pro\_A4\_DE\_0423b

