

RhinoCAM 2019 – CNC-Programmierung, einfach, schnell und kostengünstig

Bad Kreuznach, 08.04.2019 – Die MecSoft Europe GmbH präsentiert RhinoCAM 2019, die leistungsstarke und kostengünstige Lösung für die CNC-Bearbeitung, mit Modulen für Fräsen, Drehen, Schachteln, Relieferstellung und Netzgenerierung.

RhinoCAM 2019 ist günstig in der Anschaffung, leicht erlernbar und äußerst flexibel einsetzbar. Durch die Integration in Rhinoceros ist RhinoCAM voll assoziativ zu Geometrieänderungen in Rhino. **Wissensdatenbanken**, die **automatische Featureerkennung** und die **regelbasierte Programmierung** unterstützen die automatische und interaktive Generierung von Werkzeugwegen und beschleunigen die NC-Programmierung erheblich.

Wissensdatenbanken nehmen ganze Bearbeitungsstrategien für Geometriearten und Layer auf und stellen diese für zukünftige Bearbeitungsaufträge mit gleichen Geometriebedingungen zur Verfügung.

Die **automatische Featureerkennung** in **RhinoCAM** erkennt eigenständig die Merkmale von Bauteilen, wie Bohrungen, Taschen, Fasen und Rundungen und nutzt diese Informationen zur Auswahl möglicher Bearbeitungsarten.

Bei der **regelbasierten Programmierung** werden Bearbeitungsoperationen auf Grundlage der in der Wissensdatenbank gespeicherten Regeln automatisch entsprechenden Geometrien und Features zugewiesen.

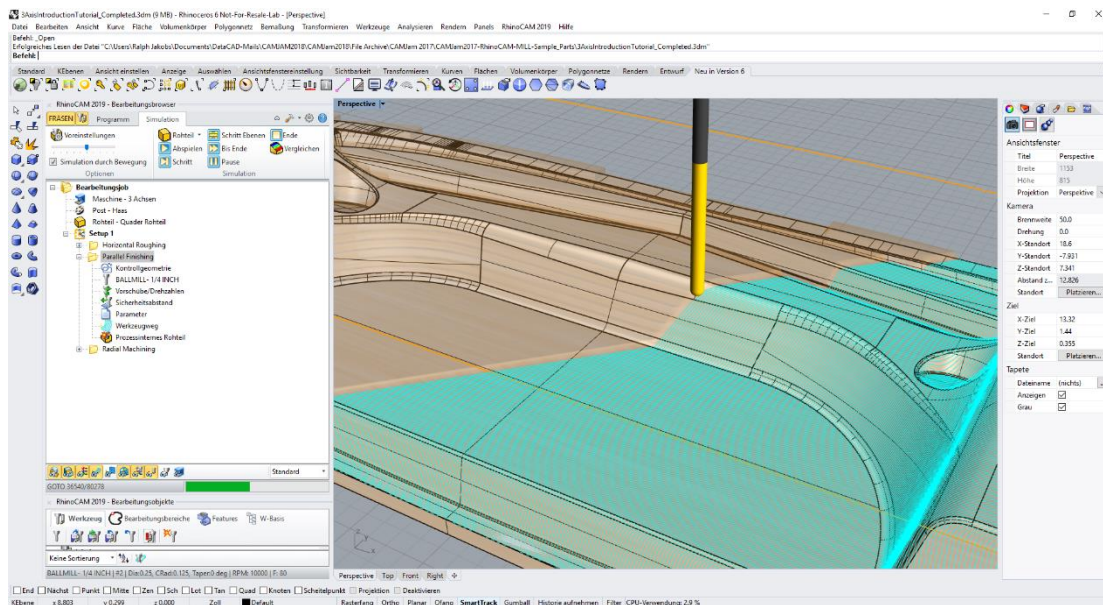
Zusätzliche Module bereits enthalten - In den aktuellen Produktkonfigurationen STD, EXP, PRO und PRE sind die Module RhinoCAM MILL (Fräsen und Gravieren), RhinoCAM TURN (Drehen), RhinoCAM NEST (Schachteln) und RhinoCAM ART (Modelliertechniken für Schmuckdesign und Modellbau) ohne Aufpreis enthalten.

Pressemitteilung

Leistungsstarke Bearbeitungsstrategien für die verschiedenen Bearbeitungsarten, vom 2D-Drehen bis zur simultanen 5-Achs-Bearbeitung, bieten für nahezu jeden Anwendungsfall die richtigen Werkzeuge. Postprozessoren für mehr als 200 Maschinensteuerungen stehen für den kostenlosen Download bereit und können bei Bedarf angepasst werden.

RhinoCAM verbindet die Leistungsfähigkeit der Freiformmodellierung von Rhino mit den Bearbeitungsmöglichkeiten von VisualCAM, um ein Produkt mit herausragenden Fähigkeiten für die Freiformflächenbearbeitung zu bieten. Mit der nahtlosen Benutzeroberfläche, der Auswahl- und Anzeigeintegration agiert und fühlt sich RhinoCAM an, als würde für die Erstellung der Fräsbahnen mit Rhino gearbeitet.

Eine vollständige Liste aller Funktionen und Neuerungen ist unter www.mecsoft-europe.de erhältlich.



Interessenten können **RhinoCAM** mit allen Modulen zum Testen herunterladen. Das kostenlose Fräsprogramm **FreeMILL** ist in der Testversion bereits enthalten.

Pressemitteilung

Weitere Informationen und Kontakt: www.mecsoft-europe.de oder Telefon 0671 - 920 650 40

Über MecSoft Europe GmbH

MecSoft Europe GmbH in Bad Kreuznach ist in Deutschland der exklusive Vertriebspartner der Produkte der MecSoft Corporation, USA, einem weltweit führenden Hersteller von Computer Aided Manufacturing (CAM) Software Lösungen. MecSoft Europe GmbH bietet erstklassige Windows-basierte Software für verschiedene Industriezweige an, darunter Rapid Manufacturing, Formenbau, Luft- und Raumfahrt, Automobil, Bildungswesen und Werkzeugbau.

Kontakt:

MecSoft Europe GmbH

Gutlay 4

55545 Bad Kreuznach

Deutschland

Tel.: +49 671 92065040

info@mecsoft-europe.de