

**GANZ NEUE
DIMENSIONEN!**



Das smarte 3D-CAD für den
anspruchsvollen Innenausbau.



Wir sind nicht nur Programmierer – und das ist besser so.

Seit 1987 beschäftigen wir uns mit der Digitalisierung von Tischlereien, Möbel- und Innenausbauern, Fensterbauern und Holz verarbeitenden Betrieben. Wir kennen dieses Metier ziemlich gut und wir sprechen Ihre Sprache; denn alle Ihre Ansprechpartner bei P Software & Service haben im Holzhandwerk gelernt und gearbeitet. Wer könnte besser eine Software verkaufen und Ihnen als Anwender den Service dazu bieten? P Software und Service bedeutet Alltagstauglichkeit, Verständlichkeit und leichte Bedienung und darüber hinaus die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Betriebes.

P wie persönlich: Unsere Software wird immer den individuellen Strukturen und Abläufen Ihres Betriebes angepasst. Genauso wie die Möbel, Fenster, Türen oder kompletten Einrichtungen, die Sie für Ihre Kunden planen und herstellen. Die Anzahl Ihrer Mitarbeiter, Ihr Maschinenpark und Ihre Arbeitsweise sind genau das, was uns interessiert und was wir verstehen, um unsere Software 100 % „ergonomisch“ an Ihren Betrieb anzupassen. Damit hört unser Service nicht auf. Mit Schulungen und Weiterbildungen, sowie regelmäßigen Anwender-Treffen in Ihrer Region qualifizieren wir Ihre Mitarbeiter.

TopSolid'Wood ist speziell für den individuell arbeitenden Betrieb konzipiert. TopSolid'Wood bietet die gesamte Arbeitsvorbereitung inkl. Generierung von CNC-Programmen bis 5-Achs simultan. Selbstverständlich mit allen Konstruktionsdaten für den individuellen Innenausbau.

Dieses Softwaremodul stellen wir Ihnen hier im Überblick dar. Ist etwas unklar oder benötigen Sie für Ihren Betrieb spezielle Informationen, können Sie jederzeit mit uns in Kontakt treten.

Wir wünschen Ihnen erfolgreiche Geschäfte.



Ihre Birte Neuhoff
Prüferin



Ihr Carsten Pinn
Geschäftsführer



Birte Neuhoff
und Carsten Pinn

P wie Perfektion: von der 3D-Präsentation bis zur CNC-Fertigung mit TopSolid'Wood.

Zusätzlich zur perfekten digitalen Organisation Ihres Betriebes durch unsere ERP-Software P123 Corpora bietet dieses Softwaremodul folgende Besonderheiten:

3D-Konstruktion

Wie vom Interior-Designer: Mit dem Volumenmodellierer konstruieren Sie jede beliebige Form – parametrisiert und assoziativ. Dann noch ein kleiner Klick und Ihre Präsentation, Kalkulation, Zeichnungsableitung und Arbeitsvorbereitung sind fertig!

Individuelle Möbel und gehobener Innenausbau

Ob Tresen, Küche, Ladenbau oder Yachtinnenausbau, selbst komplexe Planungsaufgaben können Sie mit TopSolid'Wood viel lockerer angehen und ausarbeiten. Und für Ihre Kunden ist dreidimensional und fotorealistisch nicht nur erfreulich, sondern auch überzeugend.

Alle Formen, alle Materialien

Dank Volumenmodellierer fließen alle Formen und Materialien gleichermaßen in die Arbeitsvorbereitung ein. Die Methoden und Prozesse zur Bearbeitung sowie die entsprechenden Werkzeuge werden automatisch zugewiesen.

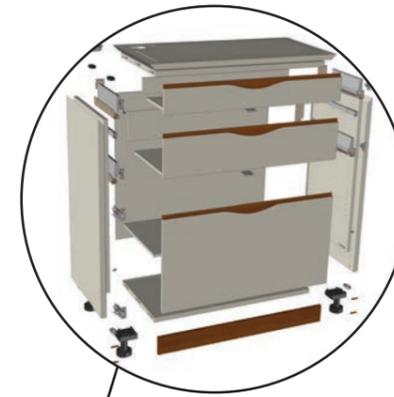
Umfangreiche Bibliotheken

Im „eingebauten digitalen Katalog“ ist alles sofort und passend/parametrisiert abrufbar. Wir nennen das intelligente Bauteile (aus allen Bereichen von Beschlägen, Platten, Massivholz und Kanten bis zu Belägen), die darüber hinaus beliebig erweiterbar sind für alle gewünschten Anforderungen.

Fertigen

Ob konventionelle oder CNC-gesteuerte Fertigung – ein Klick und Sie haben die passende Arbeitsvorbereitung mit Fertigungslisten, Zuschnittsdaten oder auch exakt generierte Programme für Bearbeitungszentren.

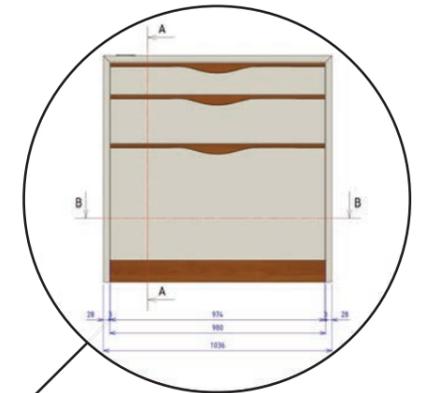
P wie Parameter: alle Formen in veränderbaren Dimensionen.



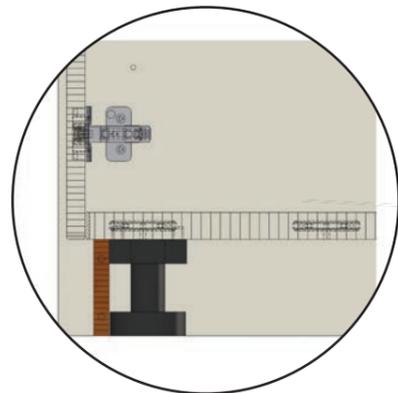
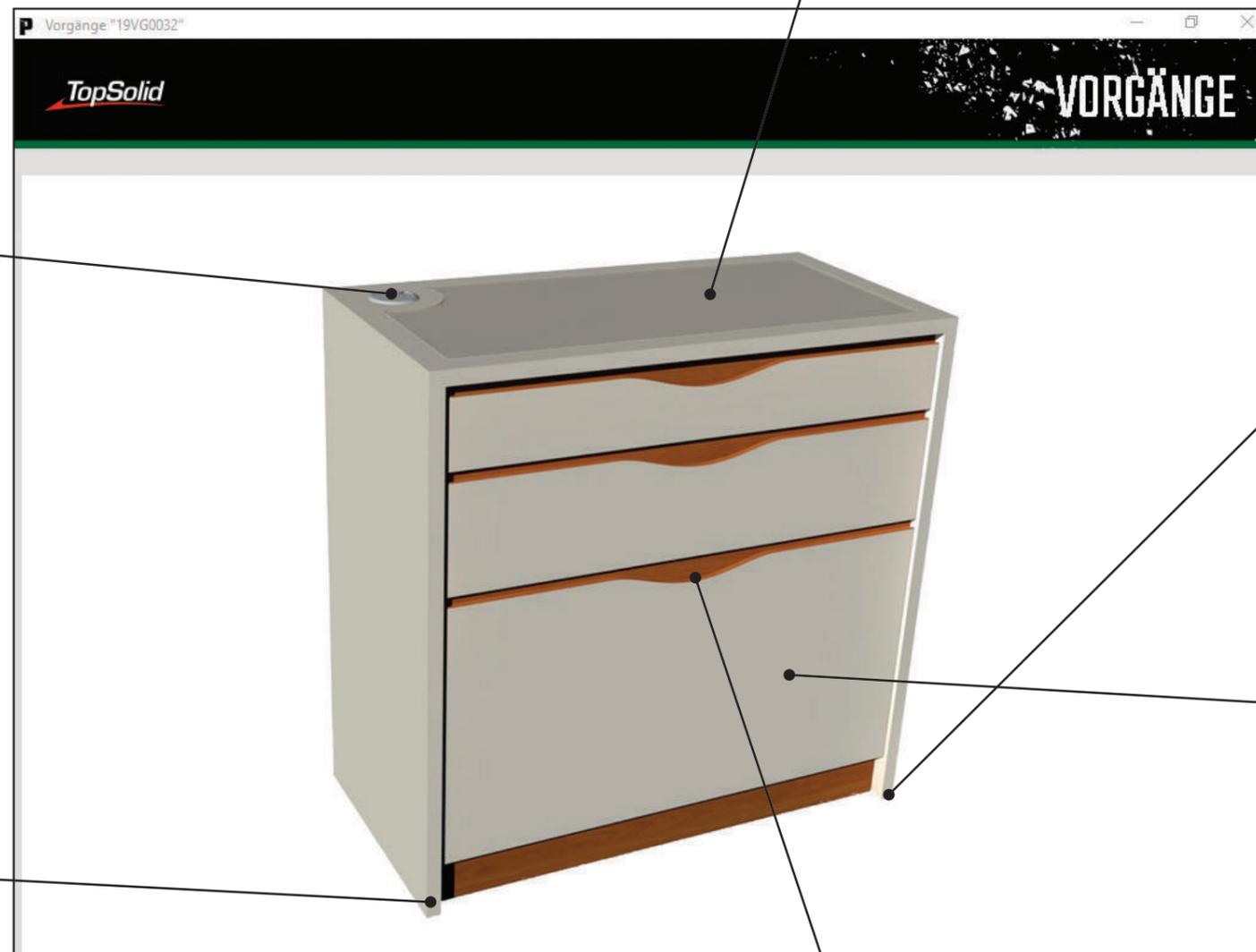
Explosionszeichnungen sorgen für Überblick und präzise Informationen bei der Montage.



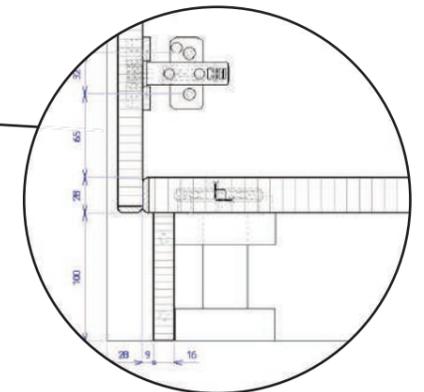
Bis in das letzte Detail zeigt sich in jeder Konstruktion Ihre Expertise.



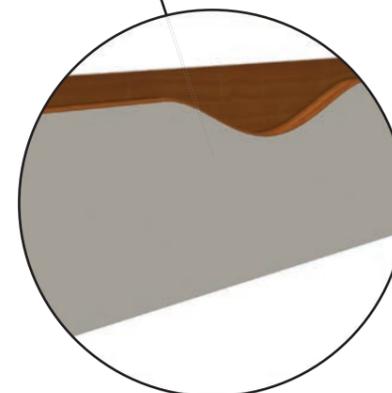
Voll bemaßte Schnitte von Details erleichtern auch die konventionelle Fertigung.



Auch für technische Informationen, die direkt die Fertigung betreffen, gilt, dass ein Bild mehr sagt als 1000 Worte.



Ansichten mit Schnitten und beliebigen Maßen.

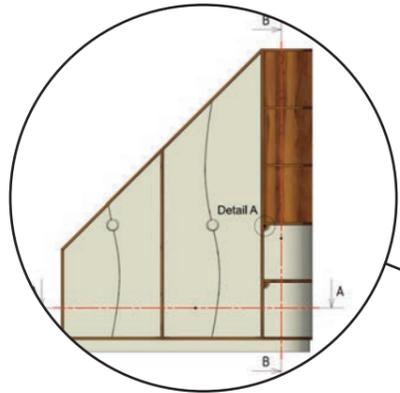


Mit dem Volumenmodellierer sind auch komplexe Formen ein Kinderspiel.

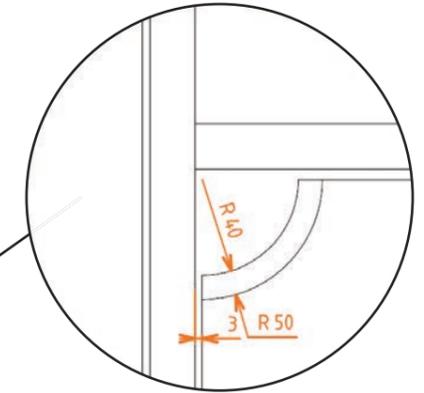
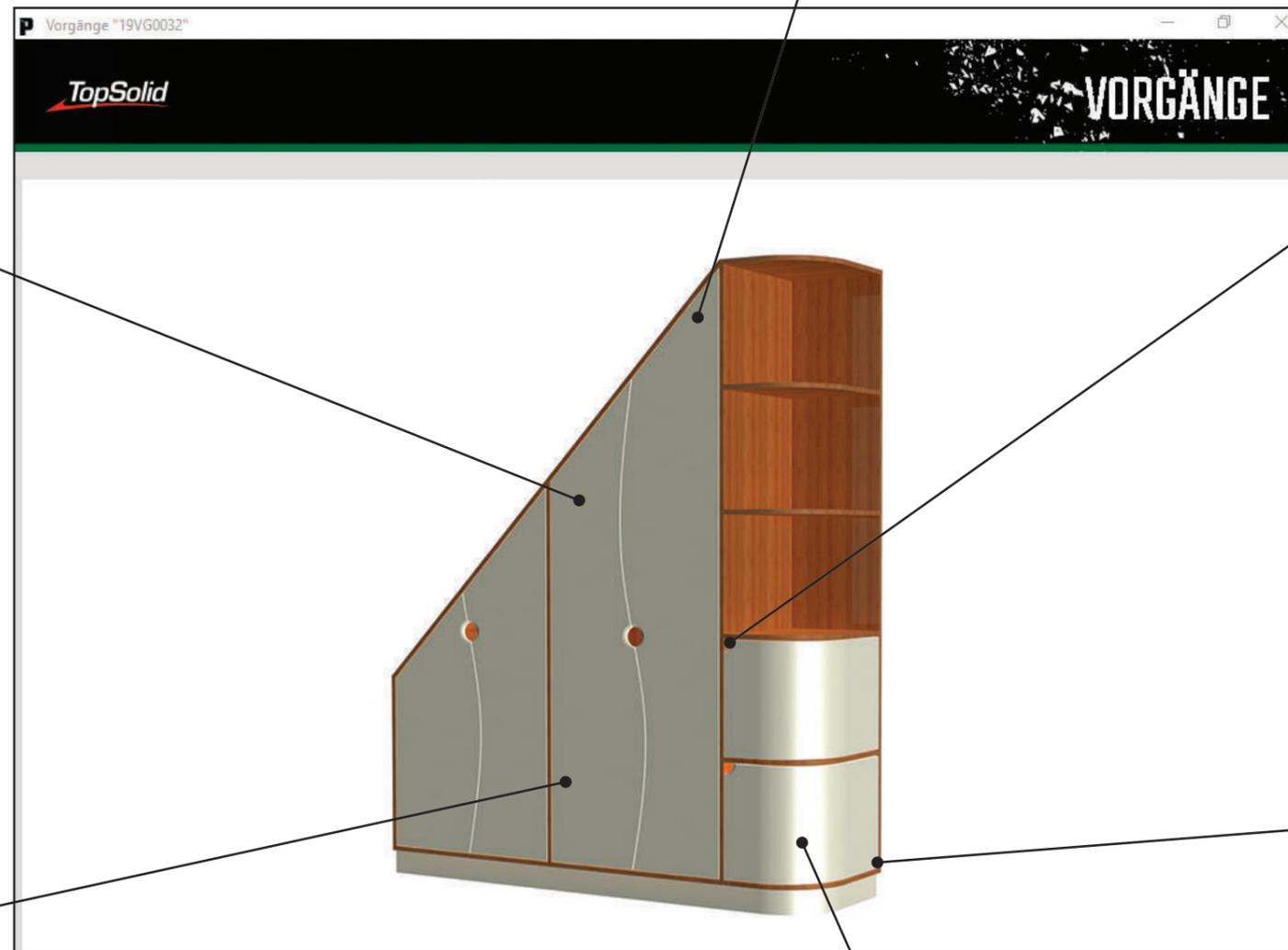
P wie präzise: Produzieren in einer neuen Qualität.

Bauteil	Material	Anzahl	Dicke	Fertiglänge	Fertigbreite
E-Boden	H3114	5	19	805	516
Boden_oben	H3114	1	19	1166	550
Boden_oben	H3114	1	19	1158	550
Boden_oben	H3114	1	19	402	531
Boden_unten	H3114	2	19	805	550
Boden_unten	H3114	1	19	402	531
Mittelseite	H3114	1	19	2400	550
Mittelseite	H3114	1	19	1593	550
flr	W980	1	8	2381	814
flr	W980	1	8	1557	820
Seite_links	H3114	1	19	750	550
Seite_rechts	H3114	1	19	2400	402
Tür 2	W980	1	19	1518	429
Tür 3	W980	1	19	1938	458
Tür 4	W980	1	19	2342	454

Bei jeder Änderung der Konstruktion ändern sich automatisch die Angaben zum Material.



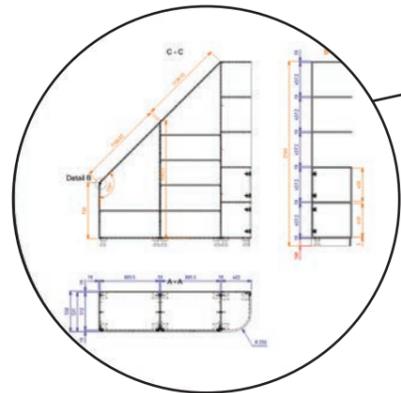
Mit Ansichten und Details bringen Sie Transparenz und Präzision in die Werkstatt.



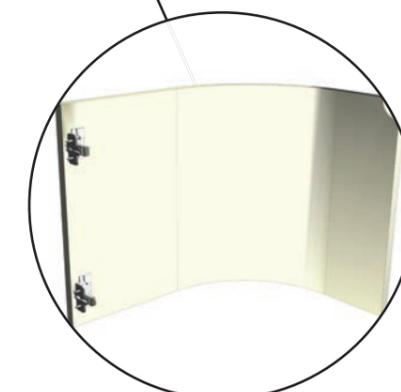
Seien Sie so kreativ, wie Sie wollen, wir bringen auch das auf Ihr Bearbeitungszentrum.



Hinterlegte Methoden und Prozesse steuern nicht nur die Position der Beschläge.



Tradition muss sein: Zeichnungsableitungen wie in der Ausbildung gelernt.



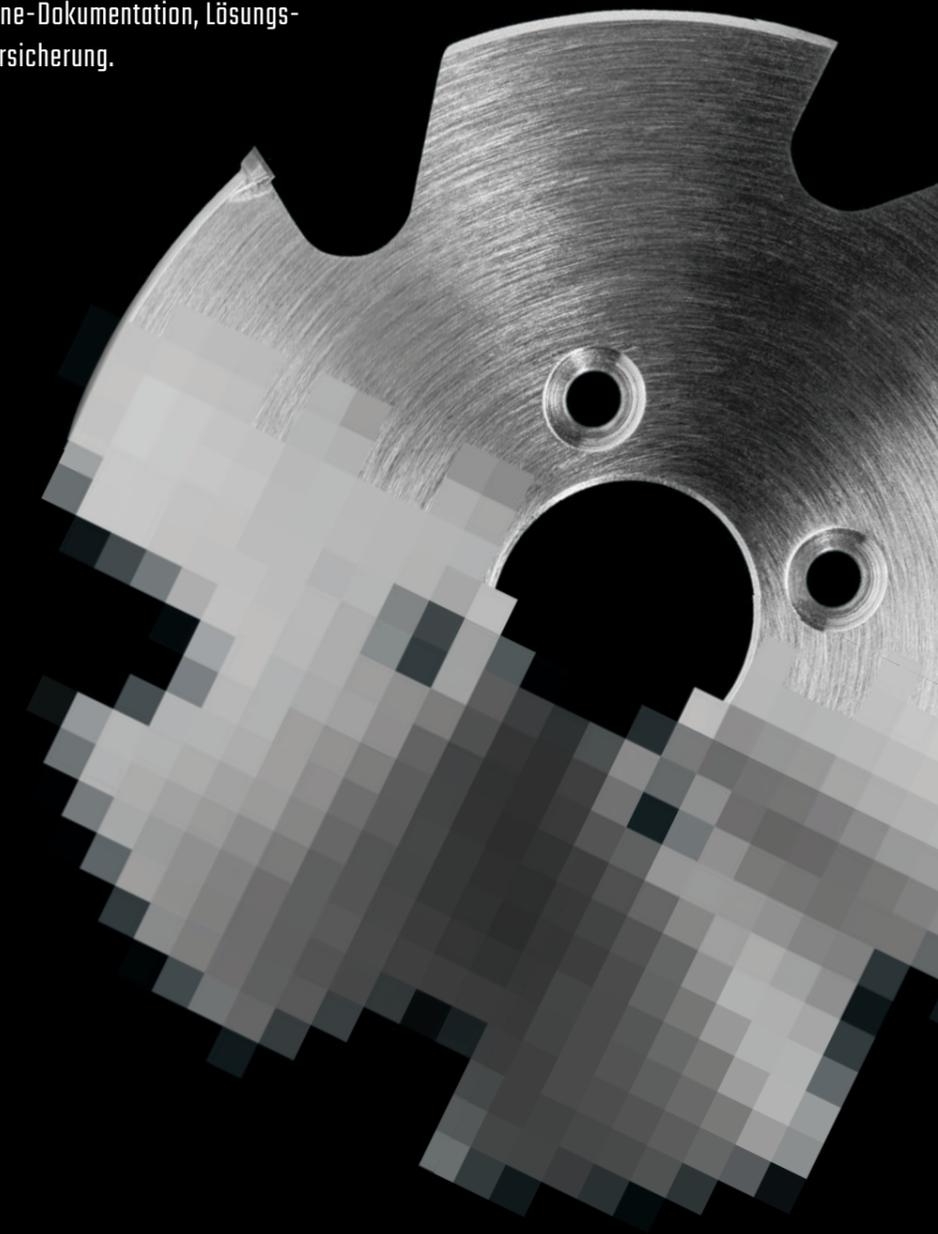
Eckig kann jeder, auch außergewöhnliche Formen gehen komplett vorbereitet in die Werkstatt.

Erfolgreicher planen & fertigen: die TopSolid'Wood Merkmale von A bis Z.

- Funktionen speziell für das Holz verarbeitende Handwerk
- Unbegrenzte 3D-Modellierung
- Werkzeuge für Flächenmodellierung
- Werkzeuge zur Abwicklung von gewölbten Bauteilen
- Assoziativ und parametrisch konstruieren
- Passgenau für individuelle Anforderungen
- Verarbeitung von beliebigen Materialien
- Offene Lösung mit einer Vielzahl von Schnittstellen
- Präzise und schnelle 2D-Zeichnungen
- Zeichnungsableitungen, Schnitte, Explosionszeichnungen
- Integrierte realistische Darstellung
- Maßgeschneiderte Bearbeitungslösung bis hin zu 5-Achs simultan
- Simulation von Bearbeitungen inkl. Kollisionskontrolle
- Bibliothek mit über 10.000 Bauteilen
- Intelligente, automatische Verbinder dank Bearbeitungen und Verteilregeln
- Umfangreiche Texturbibliothek vieler Hersteller
- Materialdatenbank mit allen Bearbeitungen
- Ansteuerung aller gängigen Bearbeitungszentren und Plattensägen
- Schnittstelle P123 Corpora

P wie preiswert: Service inklusive.

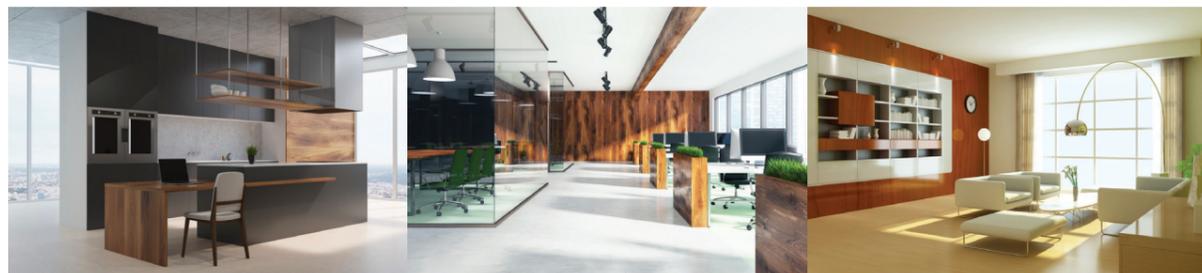
Wer Hilfe braucht, bekommt diese sofort, einfach und unkompliziert. Folgende Service-Leistungen sind in TopSolid'Wood enthalten: Updates, Telefon-Hotline, Fernwartung, Antworten zur Datensicherheit. P-TV (auführliche Videoanleitungen), Online-Dokumentation, Lösungs-E-Mail-Service und eine Softwareversicherung.



P wie plastisch: überzeugend geplant, präsentiert und verkauft.

Sehen heißt glauben, Zeigen ist Gold. Gerade bei anspruchsvollen Projekten ist dieses Programm mit seinen optischen Darstellungen unentbehrlich.

- Schöne Transparenz und Spiegelung
- Mehr Tiefenschärfe
- Beliebige Oberflächen
- Alle RAL-Farben von Matt bis Hochglanz
- Intelligente Zubehörbibliotheken



Wie vom Tischler: Jedes Software- und Service-Modul wird für Sie nach Maß gefertigt.

