

FEB 2024 |

ZUVERLÄSSIGER SUPPORT UND BEWÄHRTE LEISTUNG: Die Vorteile von **WinPC-NC USB** für die Modellmanufaktur André Rossol

Unser Kunde, die Modellmanufaktur André Rossol, fertigt unterschiedlichste Architekturmodelle für Ausstellungen, Vertrieb und Marketing. Seine Kunden sind u.a. Projektentwickler, Architekten und Immobilienmakler.

Eines der wichtigsten Werkzeuge bei der Herstellung der detaillierten Modelle ist die CNC-Fräse. André Rossol nutzt seit vielen Jahren eine Stepcraft-Maschine und unser **WinPC-NC USB**. Diese Kombination hat für ihn mehrere Vorteile:

- Professionelles CNC-System mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis, das auch für den Einsteiger ohne Programmierkenntnisse schnell beherrschbar ist und beste Ergebnisse bei der Verarbeitung von ADOBE Illustrator Formaten liefert.

„Als Designer arbeite ich seit vielen Jahren mit APPLE und ADOBE Software. Seit die Aufgaben im Modellbau umfangreicher wurden, war die Anschaffung einer CNC-Fräse die logische Konsequenz. Meine Anforderungen waren vor allem ein erprobtes, ausbaufähiges Hard- und Software Paket zu erschwinglichen Kosten sowie die mögliche Verarbeitung von MAC CAD-Daten (Adobe Illustrator). Ich kann weiterhin meine CAD Zeichnungen wie gewohnt mit ADOBE Illustrator auf dem Mac erstellen und diese dann an WinPC-NC auf dem Windows 10 Laptop weitergeben. Ohne weitere Schritte steuert WinPC-NC dann die CNC-Fräse an. Ein relativ schlanker, gut beherschrbarer Workflow. Besonders lobenswert finde ich, dass die Software WinPC-NC nach wie vor zu vertretbarem Preis als Dauerlizenz zu erwerben ist und nicht im ABO Modell.“

- Viele Einstellmöglichkeiten und zukunftsfähig.

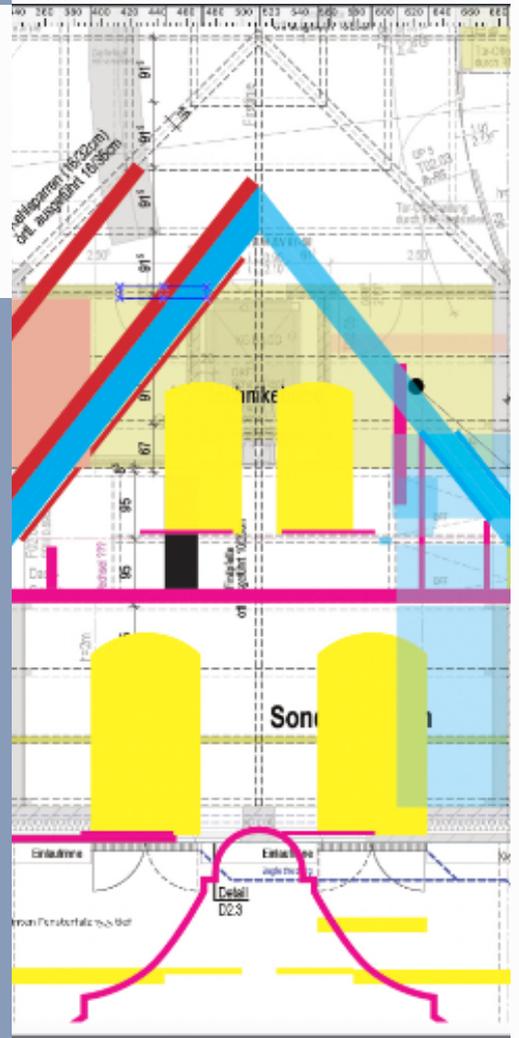
„Nach der relativ einfachen Installation von WinPC-NC und der Herstellung der USB Verbindung konnte ich direkt mit ersten Probefräsungen beginnen da die Software weitgehend vorkonfiguriert ist. Fast Plug&Play! Die vielen zur Verfügung stehenden Einstellmöglichkeiten kann man sich Stück für Stück erarbeiten und so die Arbeit mit dem System anpassen und optimieren. Das gefällt mir. WinPC-NC wurde in den letzten Jahren ständig weiterentwickelt, was mir Optionen für die Zukunft meiner Arbeit eröffnet, z.B. der Einsatz der Stepcraft als 3D-Drucker oder Schneideplotter.“

- Übersichtliche Arbeitsoberfläche und schnelle Parameter Anpassung

„Jedes Modell ist anders. Viele Dinge muss man immer wieder neu ausprobieren. Ein gutes Beispiel ist die Fräsung moderner Klinkerfassaden. Viele Vor- und Rücksprünge, Schmuckflächen und Friese und die Kombination diverser Materialien und Materialstärken verlangen eine Menge unterschiedlicher Werkzeuge und Parameter, die sich in WinPC-NC schnell anpassen und speichern lassen. Die wichtige 2D-CAM Funktion ermöglicht, z. B. für verschiedene Probefräsungen, eine schnelle Änderung der Radienkorrektur, sodass man die Größe von Taschen und Ausschnitten variieren kann ohne die CAD Zeichnung ändern zu müssen. Eine feine Sache.“

- Guter Support

„Es gibt zu WinPC-NC ein gutes Handbuch und viele Hinweise im Netz. Und wenn man selbst mal keine Lösung oder Erklärung für evtl. technische Probleme findet – Herr Lewetz war mir in diesen Fällen immer zeitnah und mit gutem Rat behilflich. Auch wenn es sich schlussendlich meist um elektronische oder mechanische Probleme handelte, die ihre Ursache nicht in der WinPC-NC Software hatten. Vielen Dank dafür!“

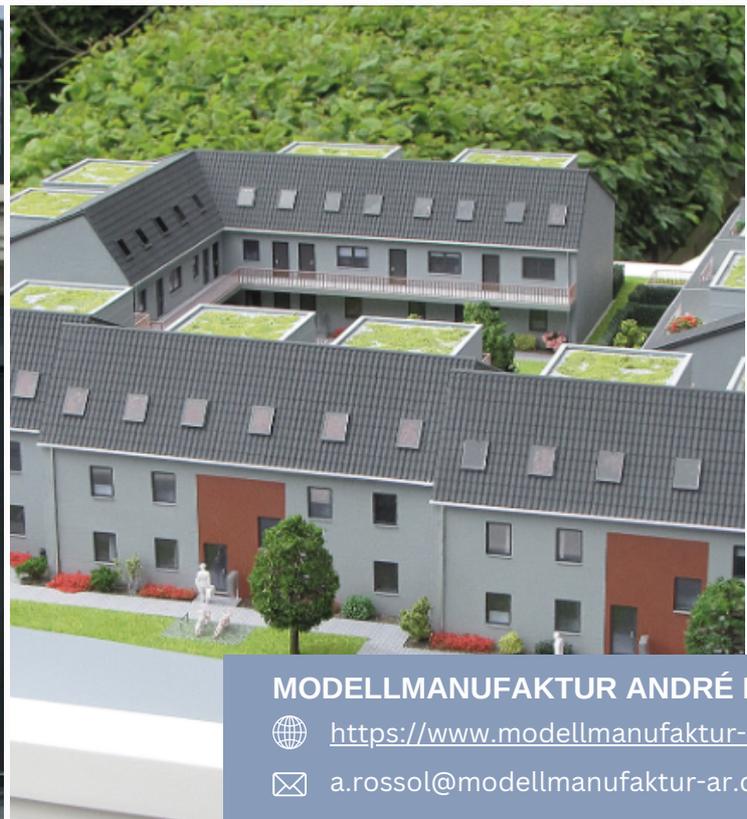
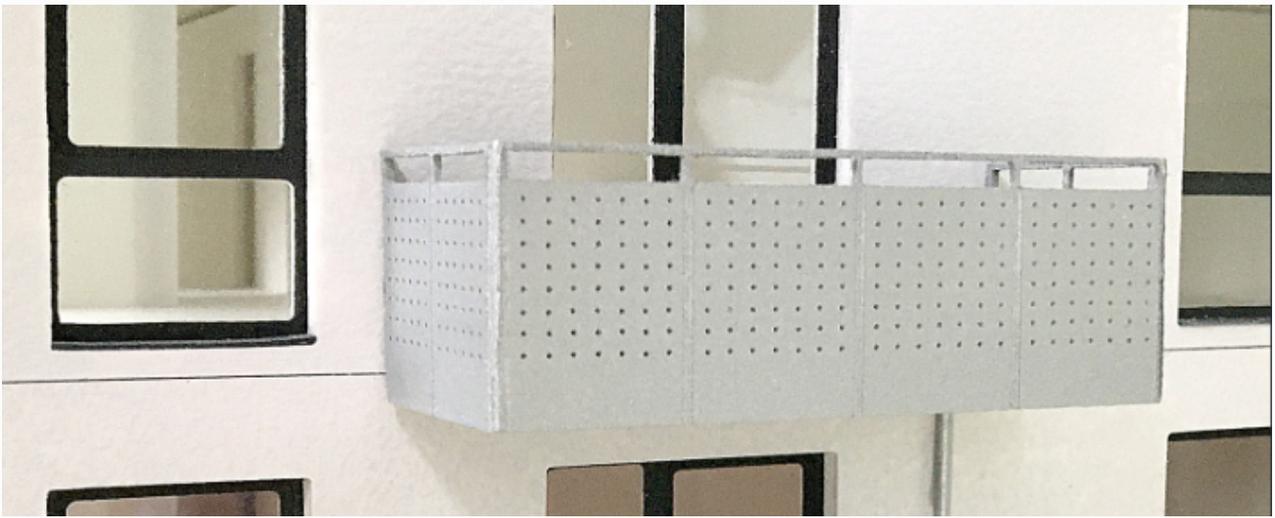


Kontakt

✉ info@Lewetz.de

🌐 www.Lewetz.de

🛒 www.Lewetz.net



MODELLMANUFAKTUR ANDRÉ ROSSOL

 <https://www.modellmanufaktur-ar.de/>

 a.rossol@modellmanufaktur-ar.de