



# Mein Laptop serviert mir nicht nur die Nachrichten des Tages. Sondern auch optimierte Schnittpläne.

## intelliDivide Nesting

Die Optimierungs-Software zum Plattenaufteilen im Nestingverfahren.

Beim Nesten Ihrer Teile können Sie in Ihrer Werkstatt heute mit der richtigen Optimierung der Nestingpläne deutlich Kosten sparen. Mit unserer App intelliDivide Nesting gelangen Sie mit wenigen Klicks zu optimierten Nesting-Ergebnissen für Ihre CNC-Maschine. Anschließend laden Sie das fertige woodWOP Programm (das Nest) für Ihre Maschine einfach herunter.



## Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ **Reduziert Personal- & Zeitaufwand:** Automatisches Verschachteln von woodWOP Programmen auf Rohplatten. Die Optimierung startet nach dem Hochladen der Daten.
- ✓ **Flexibel in der Anwendung:** Einsetzbar für rechteckige Teile und Freiformteile.
- ✓ **Spart Kosten:** Durch die optimale Ausnutzung des Plattenmaterials wird der Verschnitt reduziert und Materialkosten gesenkt.
- ✓ **Übersichtlich:** Lieferung von Kennzahlen für den Nesting-Prozess.
- ✓ **Inklusive Material-Verwaltung:** Der materialManager zur zentralen Verwaltung von Materialtypen und Plattengrößen für die Optimierung ist inklusive.

## Besondere Funktionen

- Berücksichtigung des Maserungsverlaufs der Einzelteile und Rohplatten
- Optimierung über verschiedene Plattenmaterialien hinweg möglich
- Automatische Berechnung der Materialkosten
- Definition von Restteilen über Länge, Breite und Fläche möglich
- Import von Listen für Rohmaterialien
- Zusätzliche Ausgabe von CSV-Daten für HOMAG Etikettier-Systeme

## Technische Voraussetzungen

- intelliDivide Nesting ist eine Browser-Applikation für die Nutzung auf dem PC oder Laptop
- Internetzugang (DSL, UMTS, LTE): mind. 5 Mbit / empf. 50 Mbit
- Browser-Applikation: Für die Nutzung auf dem PC oder Laptop empfehlen wir die Browser „Microsoft Edge“, „Google Chrome“ oder „Firefox“
- Anmeldung über tapio Login (tapio Account notwendig, Registrierung unter [www.tapio.one](http://www.tapio.one))



Mehr Infos finden Sie auf [digital.homag.com](http://digital.homag.com)



Werfen Sie einen Blick in unsere Demo-Version: [intellidivide.homag.cloud](http://intellidivide.homag.cloud)



Buchen Sie die App für 30 Tage kostenlos auf [www.tapio.one](http://www.tapio.one)



Unser Video-Tutorial finden Sie auf [docs.homag.cloud](http://docs.homag.cloud)