

Seit 20 Jahren in der 3. Dimension

---

M  
Grafix



# Einsatz und Nutzen der 3D-Grafiken und Animationen

---

□

□

□

# Der Maschinenbau und die Anlagentechnik sind unsere Schwerpunkte

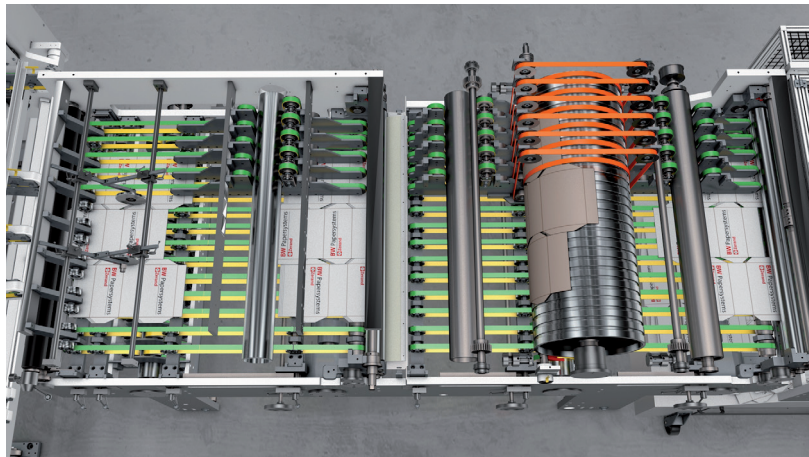
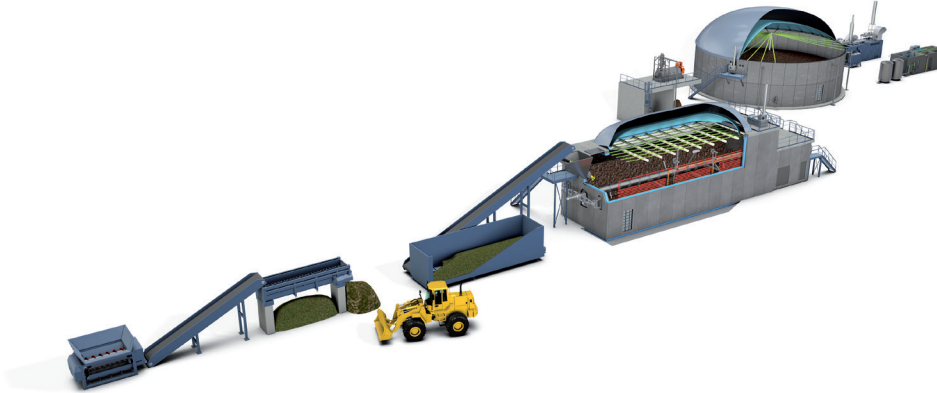
Kettenhubwerk



Wasseraufbereitungsanlage



Biogasanlage



Stanzanlage



Sinterofen



Medizinische Geräte



Windpark

- Maschinenbau = Metall / Kunststoff / Holz und Papier / Laser / Wasser / Windkraft / Biogas (Maschinen interaktiv mit VR-Brille)
- Reinraumtechnik = Reinräume / Fabriken / Maschinen
- Klärwerke = verschiedene Anlagen zur Wasserreinigung
- Architektur / Gebäudeplanung / Fab's / Innenräume / Umgebungen (mit realen Höhenverläufen)
- Medizintechnik = Inventar und Geräte / Operationen / OP-Räume
- Messebau = Messestände (interaktiv mit VR-Brille)

**AIRBUS**



**botek**<sup>®</sup>

**EADS**

**EISENMANN**



**INDEX**

**KMW**  
KRAUSS-MAFFEI WEGMANN



**MBDA**

**TEAMPLAN**

**Für folgende Firmen waren und sind wir indirekt über die jeweilige Werbeagentur tätig:**

Bielomatik, BOSCH, BW-Papersystems, Dimter, Eberspächer, M&W Group, Nilpeter, Raimann, Recaro, Schultheiss, SFS, Stihl, Thales, Thumm, Tresu, Trumpf, Weinig, Richard Wolf, ZF

### **Unsere Stärken sind Ihr Budget- und Zeitvorteil:**

Von der 3D-Grafikerstellung über die 3D-Animation bis hin zu Videoschnitt mit Text und Vertonung – MN GrafIX deckt das ganze Spektrum aus einer Hand ab.

Durch unsere langjährige Berufserfahrung werden komplexe Aufgaben und Funktionsabläufe sehr schnell erfasst.

Diese setzen wir mit geringem Briefingaufwand in selbsterklärende Animationen und Grafiken um. Im Gegensatz zu vielen Werbeagenturen erlaubt eine flache interne Betriebsstruktur schnellere Reaktionszeiten, z. B. bei der Abwicklung sowie Korrektur-/Freigabephasen. Im Ergebnis schont dies ihr Budget und verkürzt die gesamte Projektzeit signifikant – bei jederzeit professionellem Ergebnis.

### **Diese Daten werden zur Erstellung der 3D-Grafiken und Animationen benötigt:**

CAD Konstruktionsdateien im z.B. Step Format, für den Fall dass diese nicht oder nur teilweise vorliegen (verwendet werden dürfen), können wir diese natürlich nachkonstruieren. Hierfür eignen sich Fotos, Pläne und/oder Videos als Vorlage. Dabei arbeiten wir hauptsächlich mit folgenden Programmen: Cinema 4D MAXON (3D-Bearbeitung), Unity (Interaktives 3D für z. B. die VIVE-Brille von HTC), Adobe Photoshop (Bildbearbeitung), Adobe Premiere (Videoschnitt) und Adobe Acrobat. Selbstverständlich behandeln wir Ihre Daten streng vertraulich.

### **Fragen Sie uns an!**

Wir senden Ihnen gerne animierte Beispiele zu, die Sie sicher beeindrucken werden! Sie können auch über den nebenstehenden QR-Code oder den nachfolgenden Link, die Animation einer Stanzanlage abrufen.



MN GrafIX  
Jürgen Neumeier  
Brendweg 4  
71126 Gäufelden

Tel.: 07032 / 94 32 15

[juergen.neumeier@mngrafix.de](mailto:juergen.neumeier@mngrafix.de)  
[www.mngrafix.de](http://www.mngrafix.de)