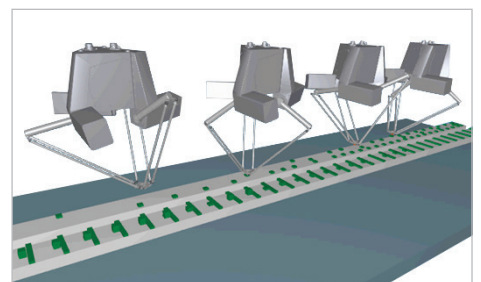
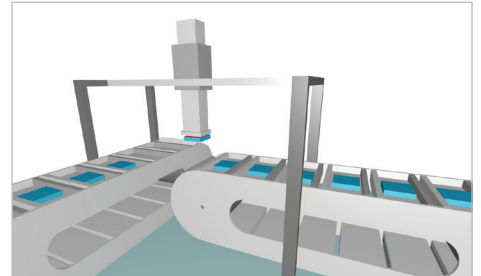


Verpackungsindustrie

In der Maschinenentwicklung für die Verpackungsindustrie bestehen erhebliche Optimierungspotenziale durch Simulation, die sich von der Ablaufplanung der Verpackung inklusive Logistik bis zur Auslegung der einzelnen Transportmittel erstrecken. Allein das Entwickeln einer Steuerung in einer realistischen 3D-Umgebung kann helfen, zeit- und kostenintensive Prototypen durch Simulationen zu ersetzen.

Mit der 3D-Simulationssoftware „industrialPhysics“ erleichtert sich die mechatronische Planung und Absicherung einer Verpackungsanlage, angefangen in der Entwicklungsphase über die virtuelle Inbetriebnahme bis hin zur Integration neuer Technologien in den bestehenden Anlagenbetrieb. Erfolgreiche Projekte für die Firmen Koch, Mohrbach und Somic beweisen die Wirksamkeit von „industrialPhysics“.

Wie Sie unsere Software zu Prozessinnovationen in Ihrer Arbeitsorganisation nutzen können, zeigen Ihnen Ingenieure von machineering in einer individuell gestalteten Online-Telefon-Konferenz. Schnell profitiert man von den Vorteilen der Mechatronik-Simulation, die – einfach umgesetzt – Themen wie Machbarkeit, Variantenvergleich und Absicherung der Inbetriebnahme in einer virtuellen Inbetriebnahme ermöglicht. Kontaktieren Sie uns.



„Der Workshop mit machineering hat sich schon nach einem Tag rentiert. Die Simulation verdeutlichte, dass wir in der Anlage einen weiteren Freiheitsgrad benötigen.“

**Dr.-Ing. Lutz Demuß, Geschäftsführer,
MOHRBACH Verpackungsmaschinen GmbH**

