

VLEX ERP

Integrator zur Systemvernetzung und Automatisierung

REISS Büromöbel GmbH



1. Vorstellung REISS Büromöbel GmbH

2. Projekthintergrund

3. Optimierungspotenziale nach dem Echtstart 1. Juli 2017

- Vernetzung der Systeme im Vertrieb
- Erweiterung der Produktionsstandorte 2020
- Vernetzung und Automatisierung der Produktion 2020 - 2022

4. Ausblick

- Erweiterung der Vertriebskanäle 2022+

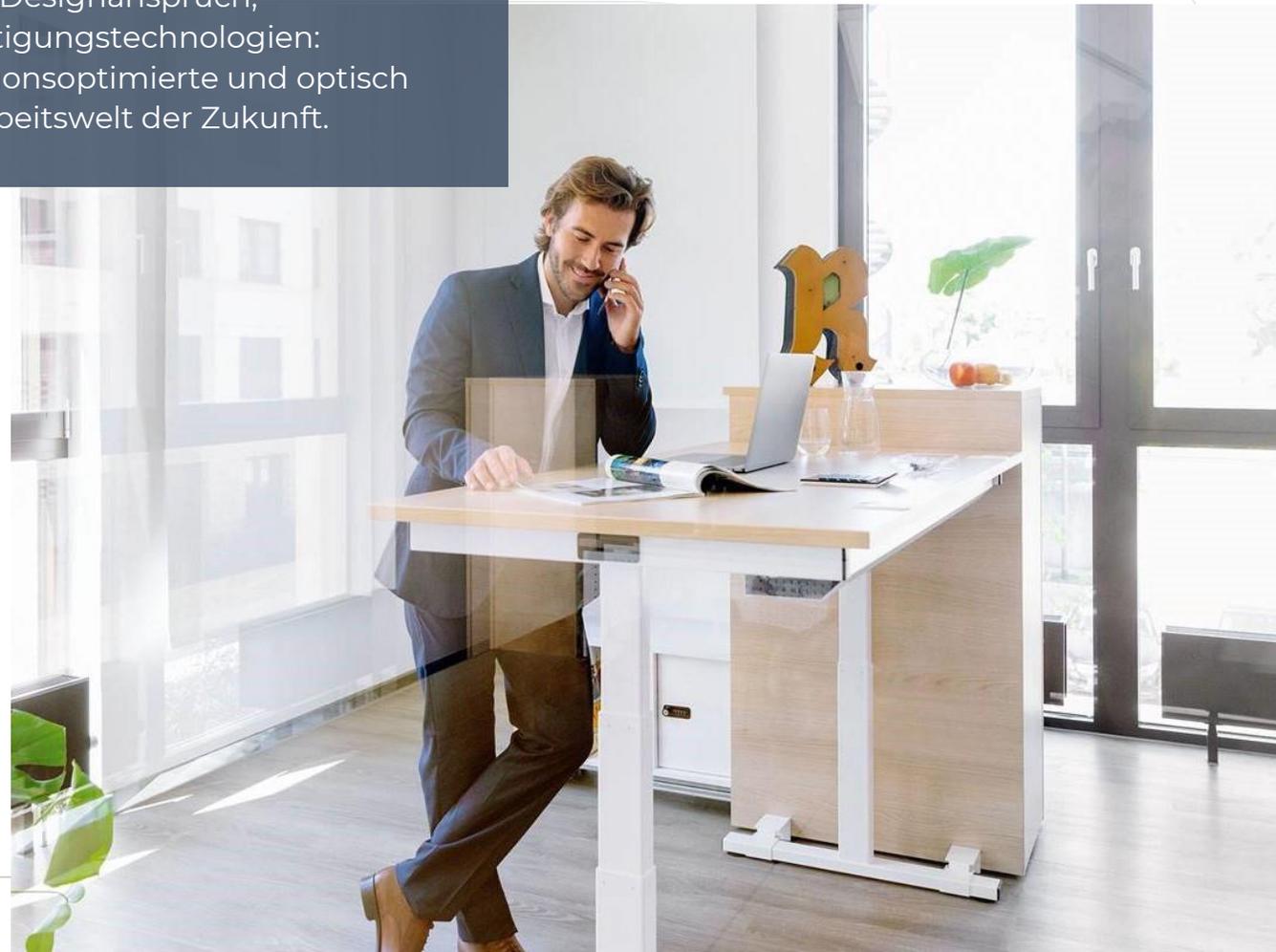
REISS Büromöbel GmbH

Wir können Büro.

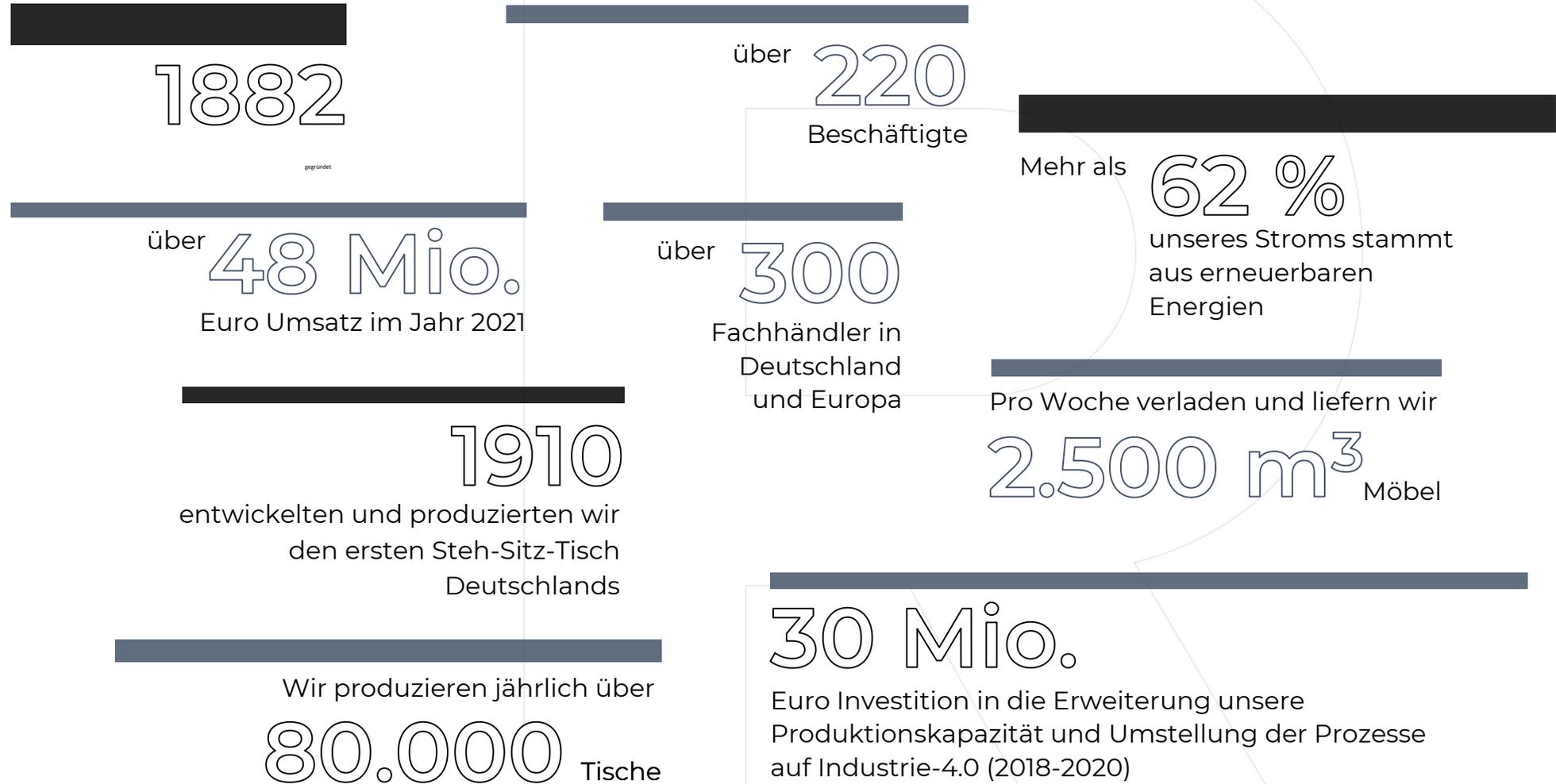
Wir können Büro.



REISS ist Hersteller von Büromöbeln „Made in Germany“. Wir vereinen Innovationsgeist und Designanspruch, Ingenieurskunst und moderne Fertigungstechnologien: So schaffen wir hochwertige, funktionsoptimierte und optisch ansprechende Lösungen für die Arbeitswelt der Zukunft.



REISS in Zahlen



Was uns ausmacht

„Liefere nur das Beste“ – Seit 1882 stellt sich REISS in die Schuhe der Anwender und entwickelt immer wieder neue, hochwertige Lösungen für die Anforderungen der Arbeitswelt von morgen.



Wegweisend durch Innovation



1882

Unternehmensgründung durch Robert Reiss in Liebenwerda, Deutschland

1904

Herstellung von Büromöbeln, Zeichentechnik und Lichtpausgeräten

1910

Entwicklung und Produktion von „Reform“:
dem ersten höhenverstellbaren Steh-Sitz-Schreibtisch



1921

Laufwagen-Zeichenmaschine „Phoenix“ – das REISS Brett
Beginn der industriellen Herstellung von ergonomischen Arbeitsplätzen

1993

REISS ReForm, erstes Möbelprogramm mit Sitz-Steh-Tisch speziell für CAD-Anwendungen

2015

Start des Wachstumsprogramms, umfangreiche Investitionen in nachhaltige Prozesse, modernste Fertigungsanlagen und ERP-Software

2022
Produkteinführungen:
REISS Trailo®, das Allroundgenie mit REISS Schiene®, REISS Wandschreibtisch

2020

REISS Touch, intuitive schalterlose Höhenverstellung über Touch-Sensorik

Inbetriebnahme Werk 2 mit LSG-1-Anlage

Produktketten-Zertifikat PEFC

Start Ausbau & Modernisierung der Metallfertigung

1889

Herstellung von Vermessungsinstrumenten und Arbeitsmitteln

1920

Konzentration auf die Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb von Büromöbeln

2017

REISS SmartClean, Büromöbel mit antibakteriellen Oberflächen

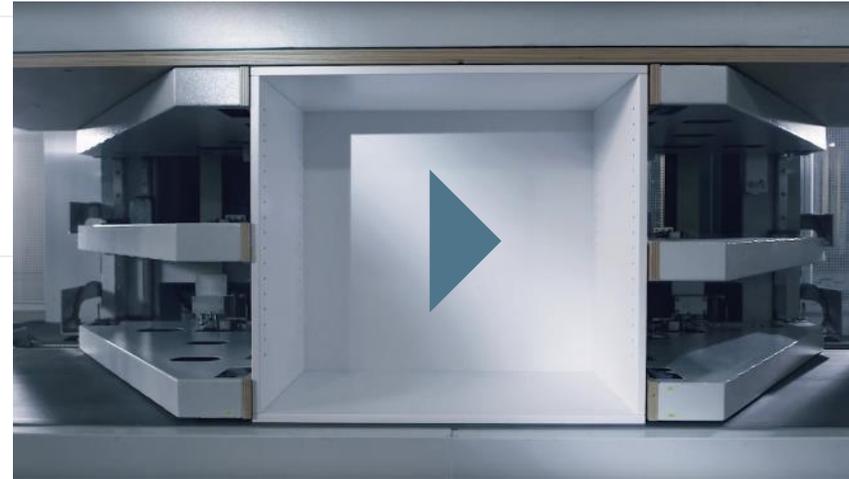
2018

Spatenstich Werk 2 mit Fertigung Industrie 4.0

Fertigung

Modernste Produktionsanlagen für auftragsbezogene und serielle Fertigung

- Prozessorientierte Produktion mit intelligenter ERP-Software
- 30-Millionen-Euro-Investition in Neubau Werk 2 für Möbelfertigung und Modernisierung der hauseigenen Metallfertigung im Werk 1
- Produktion im Losgröße-1-Verfahren nach Industrie-4.0-Standard

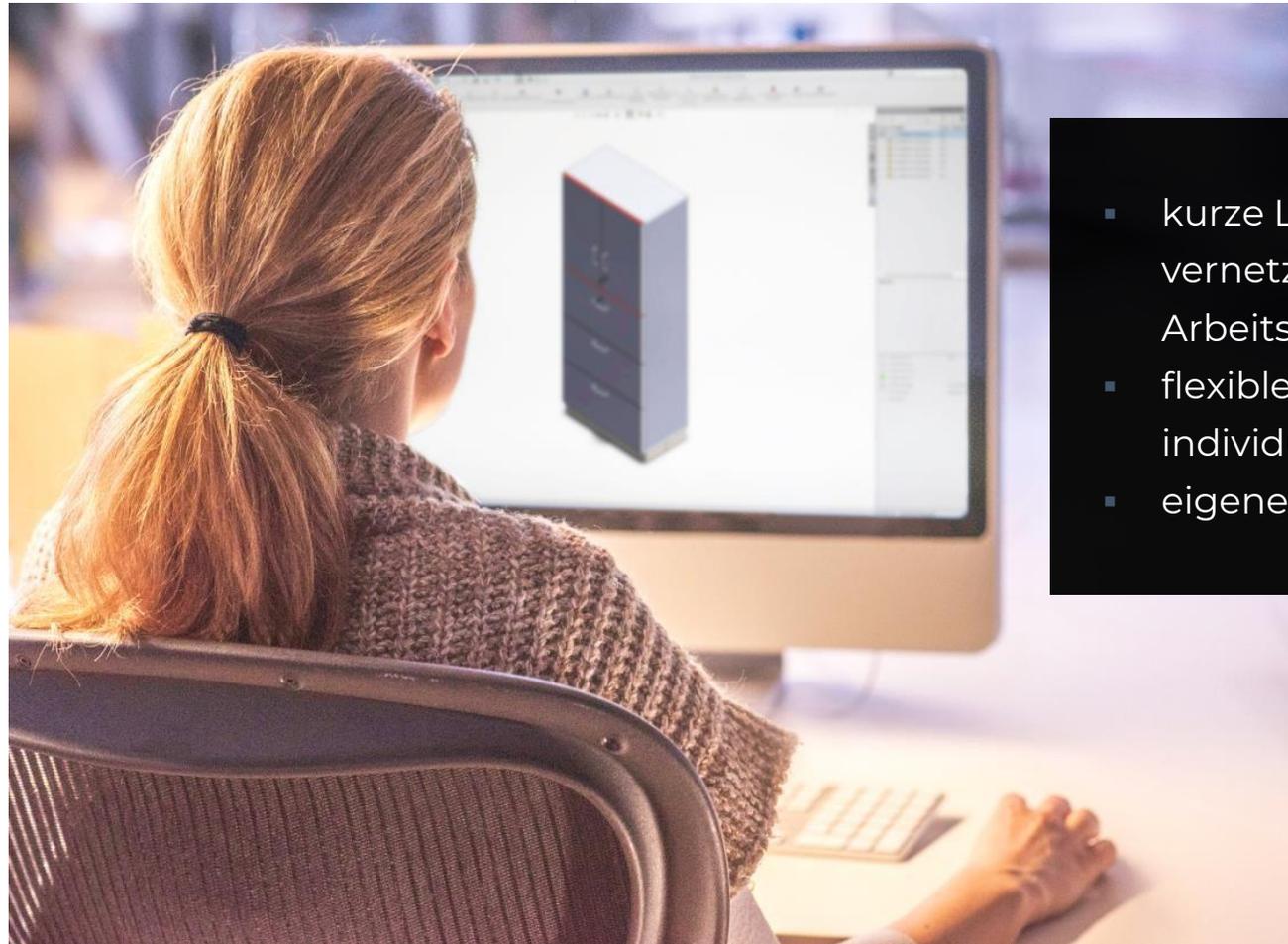


Service



- Beratungs- und Planungsleistungen, OFLM®-Planungsdaten
- kompetente Ansprechpartner
- individuelle Kundenlösungen
- REISS-Kundendienst und ausgewählte Spediteure
- fachkundige Montage und Produkteinweisung durch geschultes Personal

Konstruktion



- kurze Lieferzeiten dank digital vernetzter Konstruktion, Arbeitsvorbereitung und Fertigung
- flexible Umsetzung von individuellen Kundenwünschen
- eigene Produktentwicklung

Beratung und Planung

- umfassende Beratung durch qualifizierte Experten und über 300 Fachhandelspartner
- Planung anhand von ergonomischen Faktoren und arbeitsrechtlichen Vorgaben durch geprüfte Arbeitsplatzexperten
- Zertifizierte Schulungen zum geprüften Arbeitsplatzexperten in allen Bereichen



Logistik



- Auftragsbezogene Fertigung nach Verladeplänen im Tagesrhythmus
- Auslieferung durch auditierte Partnerspeditionen, die nach strengen qualitativen und ökologischen Aspekten bewertet werden
- Montage und Einweisung durch fachkundige Experten vor Ort

Unsere ERP Lösung von **vlex**

Kennzahlen zum System

- 3.585 Basisartikel / 119.412 Variantenartikel
- 568 Sachmerkmale / 2.662 Merkmalsausprägungen
- 112 Aktivitätsdefinitionen / 83.000 Aktivitäten i.M.
- 134 Verarbeitungsaufträge in Serie
- 4 Application Server für Datenaustausch

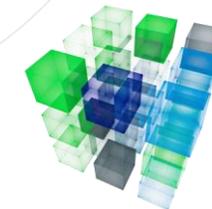


Vernetzung und Automatisierung



Holzbearbeitung

- Anbindung SOLDIDWORKS PASCAM an Vertriebsaufträge
- Anbindung 3TEC an Produktionsaufträge
- Workflowbasierte / Ereignisgesteuerte Kommunikation via Parametrierung
- Individuelle Webservices



 **SOLIDWORKS**

3TEC

Priess & Horstmann
Bohr- und Einpresstechnik


IMA SCHELLING
GROUP

Vernetzung und Automatisierung

Metallbearbeitung

- Anbindung TRUMPF Fab
- Anbindung TRUMPF Boost
- Modul MES und Übertragungslisten als Basis
- Verwendung XML und XSLT
- Individualisierung im Adapter



Unsere Showrooms

In unseren Showrooms an drei Standorten zeigen wir eine repräsentative Auswahl unserer aktuellen Produkte.

