

VÖKL
Mess – Steuer –
Regeltechnik

Wir verbinden die **digitale**
und die **reale** Welt!



Wir sind ein Team aus Profis



voelkl-msr.de

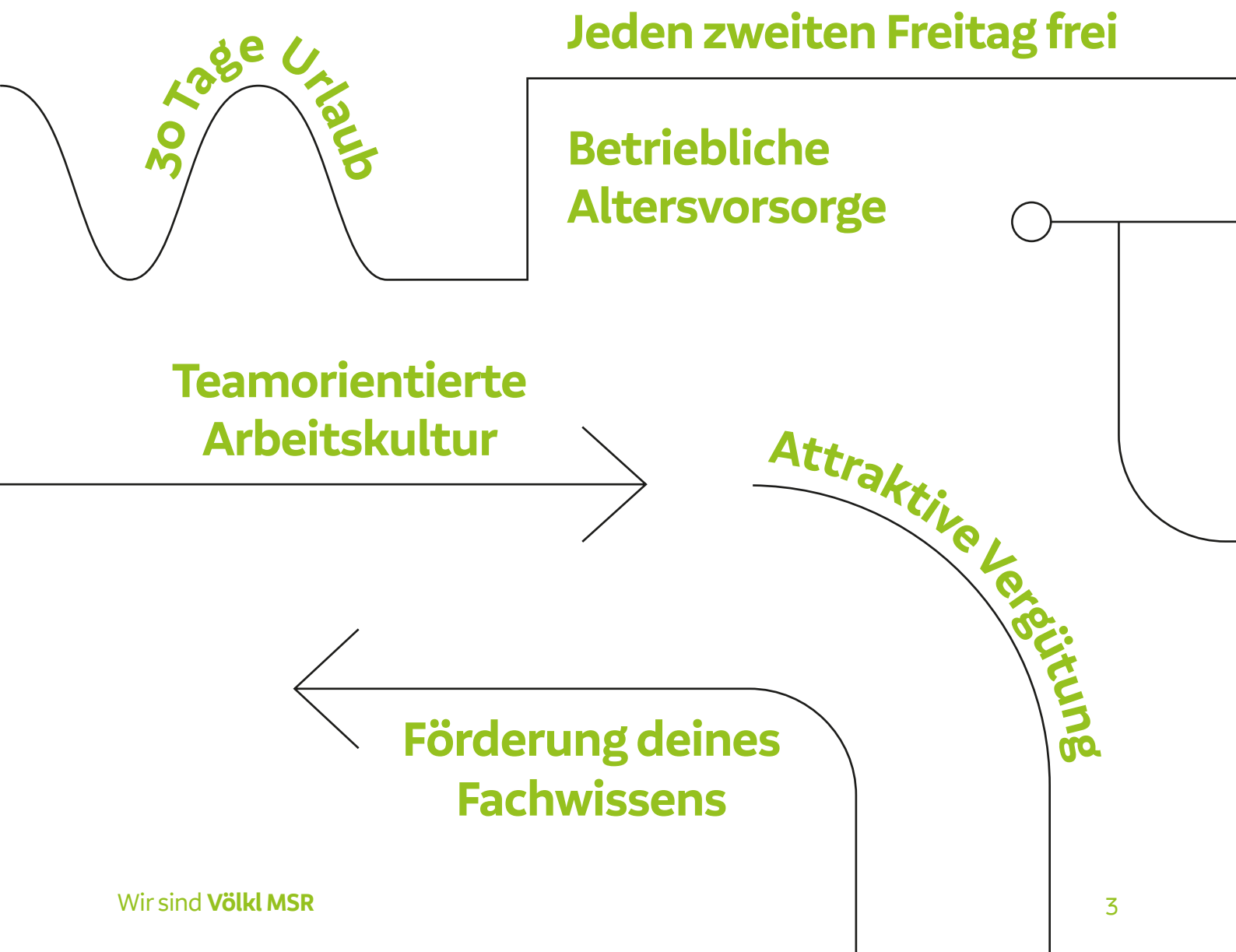
Wer wir **sind**

Völkl MSR ist ein mittelständisches Unternehmen aus Zolling, das sich seit über 35 Jahren in der Gebäudeautomation und im Schaltschrankbau spezialisiert hat.

Was wir **tun**

Wir wappnen unsere Kunden für die Zukunft und sorgen für eine effiziente, sichere und komfortable Steuerung von Energieressourcen.

Was wir dir **bieten**



Bei uns **kannst du...**



dir jeden zweiten Freitag frei nehmen

Pausen sind uns wichtig. Bei uns hast du die Möglichkeit, dir jeden zweiten Freitag freizunehmen. Genieße ein extra langes Wochenende und nutze die Zeit für Familie, Hobbies oder einfach zum Entspannen. So sorgen wir für echte Work-Life-Balance.



Verantwortung übernehmen

Wir sehen in dir mehr als nur eine Fachkraft. Wer bei uns Engagement und Können zeigt, erhält die Chance, schnell mehr Verantwortung zu übernehmen. Du wirst nicht auf einen kleinen Bereich reduziert, sondern tauchst stetig in neue Aufgabengebiete ein.



dein Fachwissen erweitern

In unserer schnelllebigen Welt bedeutet Stillstand Rückschritt. Damit das nicht passiert, fördern wir unsere Mitarbeiter durch gezielte Weiterbildungen und Spezialisierungskurse. So bleiben wir gemeinsam am Puls der Zeit.





VÖLKL
Mess-Steuer-
Regeltechnik



deine Karriere vorantreiben

Deine Entwicklung ist unser Motor. Wir besetzen Führungspositionen bevorzugt intern und planen deinen Aufstieg aktiv mit dir. Wir bieten klare Wege und die notwendige Förderung, um den nächsten Karriereschritt mit dir zu gehen.



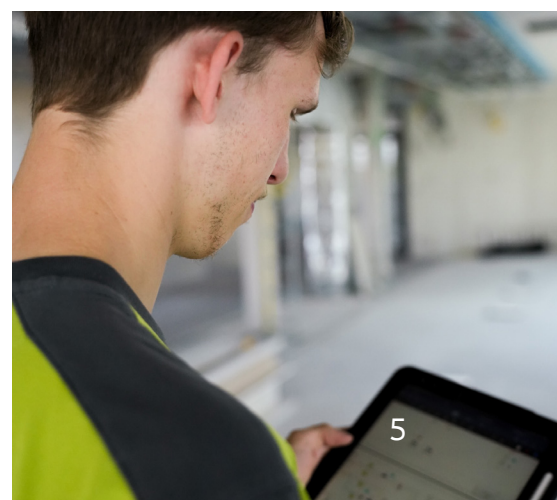
Nachhaltigkeit fördern

Als Unternehmen der MSR-Technik entwickeln wir Lösungen, die Energieeffizienz und Ressourcenschonung ermöglichen. Du trägst direkt dazu bei, die Anlagen unserer Kunden zukunftsicher zu machen und einen ökologischen Mehrwert zu schaffen.



Kontakte knüpfen und Spaß haben

Erfolg kommt vom Team. Neben anspruchsvollen Projekten legen wir Wert auf ein starkes Miteinander. Bei gemeinsamen Events, wie unserem jährlichen Sommerfest, knüpfst du abseits des Arbeitsalltags Kontakte in einer lockeren Atmosphäre.



Auf uns ist **Verlass**



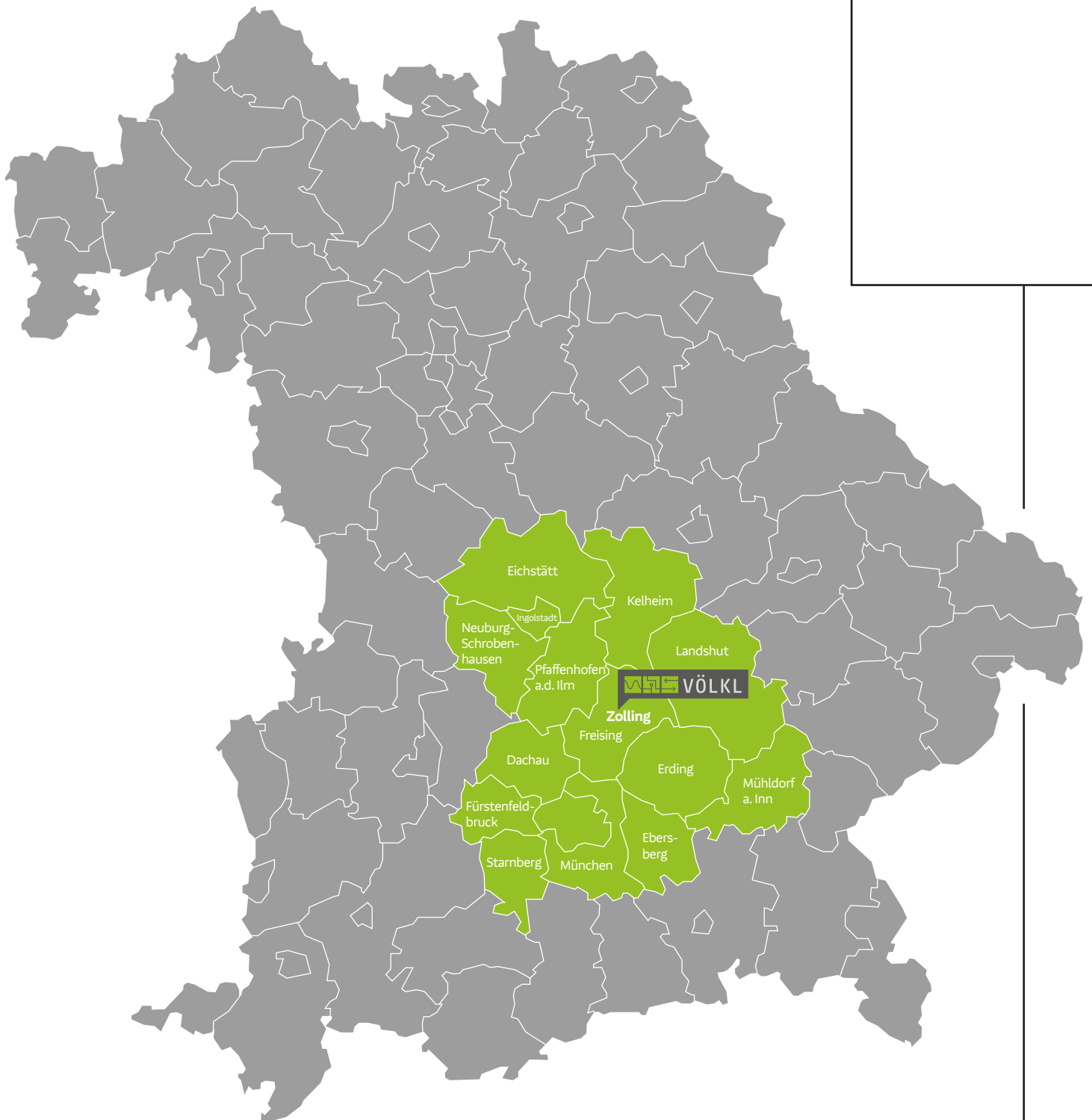
Völkl MSR Firmensitz

Josef-Brückl-Straße 18
85406 Zolling

info@voelkl-msr.de
08167 955890

+25 **Mitarbeiter**

über
35
Jahre
Erfahrung



Unser Einsatzgebiet

Völkl MSR im Lauf der Zeit



1991

Völkl MSR wird am 01.09.1991 von Franz Völkl gegründet.

2000

Einzug in die neue Betriebsstätte in Zolling.



1999

Beginn der Bauarbeiten auf dem Firmengelände in Zolling.



2001

Völkl MSR wird Solution Partner von Siemens.





VÖKL
Mess – Steuer –
Regeltechnik



2005

Erweiterung des Firmengebäudes
inkl. Lagerhalle.



2023

Franz Vökl übergibt die Firma
an Korbinian Vökl.

2021

Vökl MSR feiert sein
30-jähriges Firmenjubiläum.



2025

Erweiterung des Standorts
inkl. Schaltschrankproduktion.



Alles aus **einer Hand**

Werk- & Montageplanung



1

Schaltschrankbau



2

3

Montage



4

Anklemmen



5

Programmieren



6

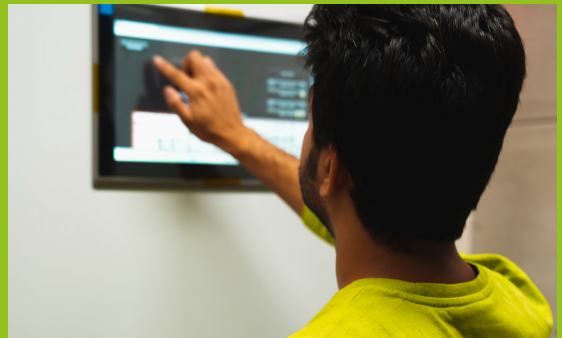
Inbetriebnahme



Optimierung

7 8

Wartung & Instandhaltung



Was bedeutet...

M

ess-

Die Messtechnik ist die Basis unserer Arbeit. Sie erfasst physikalische Größen (z.B. Temperatur, Druck) mit Sensoren, um präzise Daten zu liefern. Diese Messwerte sind die Grundlage, um Anlagen und Prozesse sicher steuern und regeln zu können.

S

teuer-

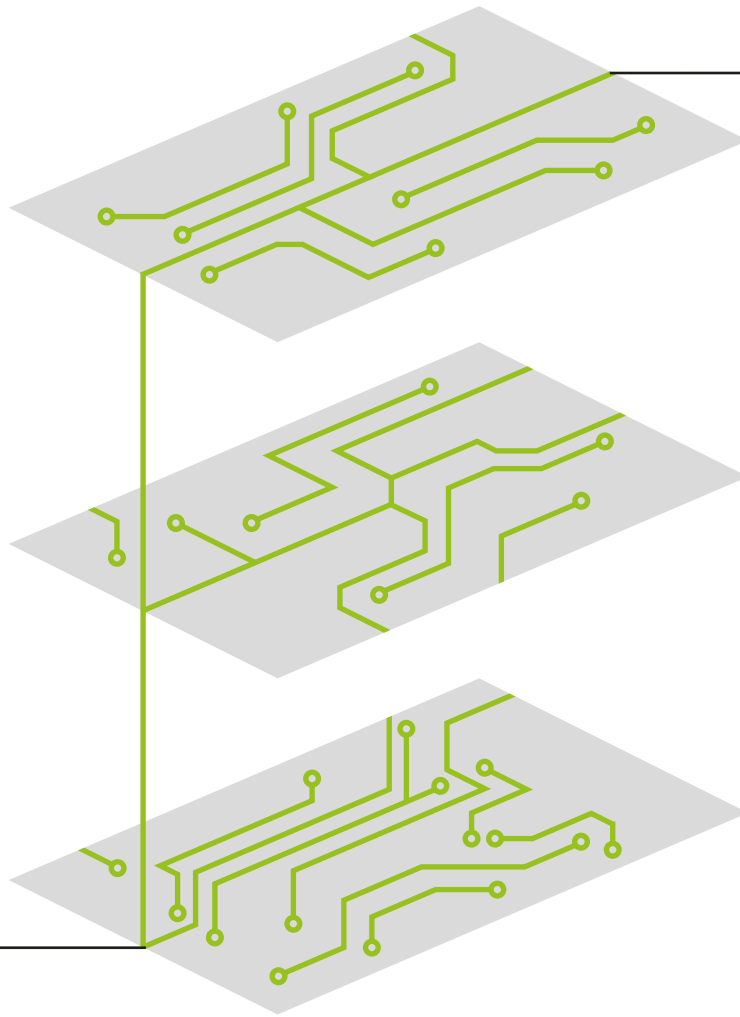
Das zweite Element der MSR-Kette ist die Steuertechnik. Ein Eingangssignal löst hierbei definierte Aktionen aus, ohne Rückmeldungen des Prozesses zu berücksichtigen. Dazu dient meist eine Speicherprogrammierbare Steuerung, wie der Siemens DDC-Controller.

R

egeltechnik

Für konstante Prozesswerte im geschlossenen Wirkungskreis sorgt die Regeltechnik. Sie misst den aktuellen Wert, vergleicht ihn mit dem Sollwert und korrigiert Abweichungen durch einen Regler. Dies ist die anspruchsvollste Stufe der MSR-Technik.

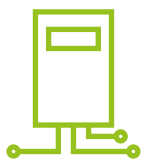
Die Gebäudeleittechnik



Im Gebäudebereich ist die Gebäudeleittechnik (GLT) die smarte Anwendung der MSR-Technik. Sie fungiert als digitales Nervenzentrum zur zentralen Überwachung und Steuerung aller technischen Anlagen. Dazu gehören Heizung, Lüftung, Klima (HLK), Beleuchtung, Sonnenschutz und Sicherheitssysteme. Durch die Automatisierung dieser Prozesse sorgen wir für maximalen Komfort der Nutzer, während die Energieeffizienz des Gebäudes signifikant verbessert wird. Wir machen Gebäude intelligent und nachhaltig.

Ein Praxisbeispiel aus Freising

Durch die energetische Sanierung des Diözesanmuseums Freising konnte die Effizienz und der Nutzerkomfort deutlich gesteigert werden. Eine intelligente Steuerung garantiert dort nun dauerhaft höchste Luftqualität.



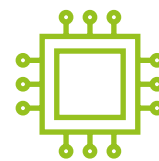
16

**Informations-
schwerpunkte**



3.000

Datenpunkte



5

Controller

DDC Stationen
Siemens PX Serie

Was macht Völkl MSR so **besonders?**



Es ist ein ganz anderes Arbeiten, ein ganz anderes Arbeitsgefühl. Man macht seine Arbeit, geht nach Hause und hat den Kopf frei. Wenn es Probleme gibt oder man Fragen hat, bespricht man sie untereinander und zwar direkt mit demjenigen, den es betrifft. Das ist in anderen Firmen nicht immer so. Von Anfang an wurde ich sehr gut aufgenommen.

André
Schaltschrankbau

Bei uns sitzt der Chef direkt bei den Mitarbeitern. Wenn man ein Problem hat - egal ob privat, beruflich oder mit Kunden - kann man einfach die Tür aufmachen und miteinander reden. Hier ist man keine Nummer, sondern wird in alle Themen integriert. Man kann sich auch die Arbeitszeit sehr gut selbst einteilen, mit dem großen Vorteil, dass man jeden zweiten Freitag frei hat.

Werner
SPS-Programmierer/ IT



Bereits bei meinem Praktikum wurde ich hier sehr gut aufgenommen. Mir wurde viel erklärt und man hat sich große Mühe gegeben. Im Gegensatz dazu waren andere Praktika sehr unpersönlich und es wurde sich kaum Zeit für mich genommen. Hier ist das Gemeinschaftsgefühl anders. Ich rede viel mit meinen Arbeitskollegen. Sie geben mir viele Tipps, auch zu privaten Angelegenheiten.

David
Auszubildender



Es gibt sehr viele Elektrofirmen in der Nähe, aber für MSR-Technik ist es eigentlich der einzige Standort hier. Bei anderen Firmen muss man oft schwere körperliche Arbeit leisten. Hier arbeitet man mehr mit dem Kopf, was mir sehr gefällt. Man kann sich außerdem jeden zweiten Freitag für private Angelegenheiten frei einteilen. Das ist ziemlich praktisch.

Max

SPS-Programmierer / Systemtechniker

Der Umgang mit den Kollegen war ausschlaggebend dafür, dass ich bei Völkl MSR angefangen habe. Hier ist alles familiär und locker, was mir sehr gefallen hat. Im Gegensatz zu anderen großen Firmen bist du hier keine Nummer. Der Chef nimmt sich Zeit für dich, redet mit dir, fragt dich, wie es dir geht und kümmert sich um dich.

Simon

IT-Techniker / Systemtechniker



Ich war beim ersten Ausbildungslehrgang zum Elektroniker für Gebäudesystemintegration bei Völkl MSR dabei. Nach der Übernahme habe ich direkt Verantwortung bekommen und durfte erste Projektleiter-Aufgaben übernehmen. Das geschah auf Wunsch des Chefs, was mich sehr gefreut und motiviert hat.

Dominik

Systemtechniker / Montage

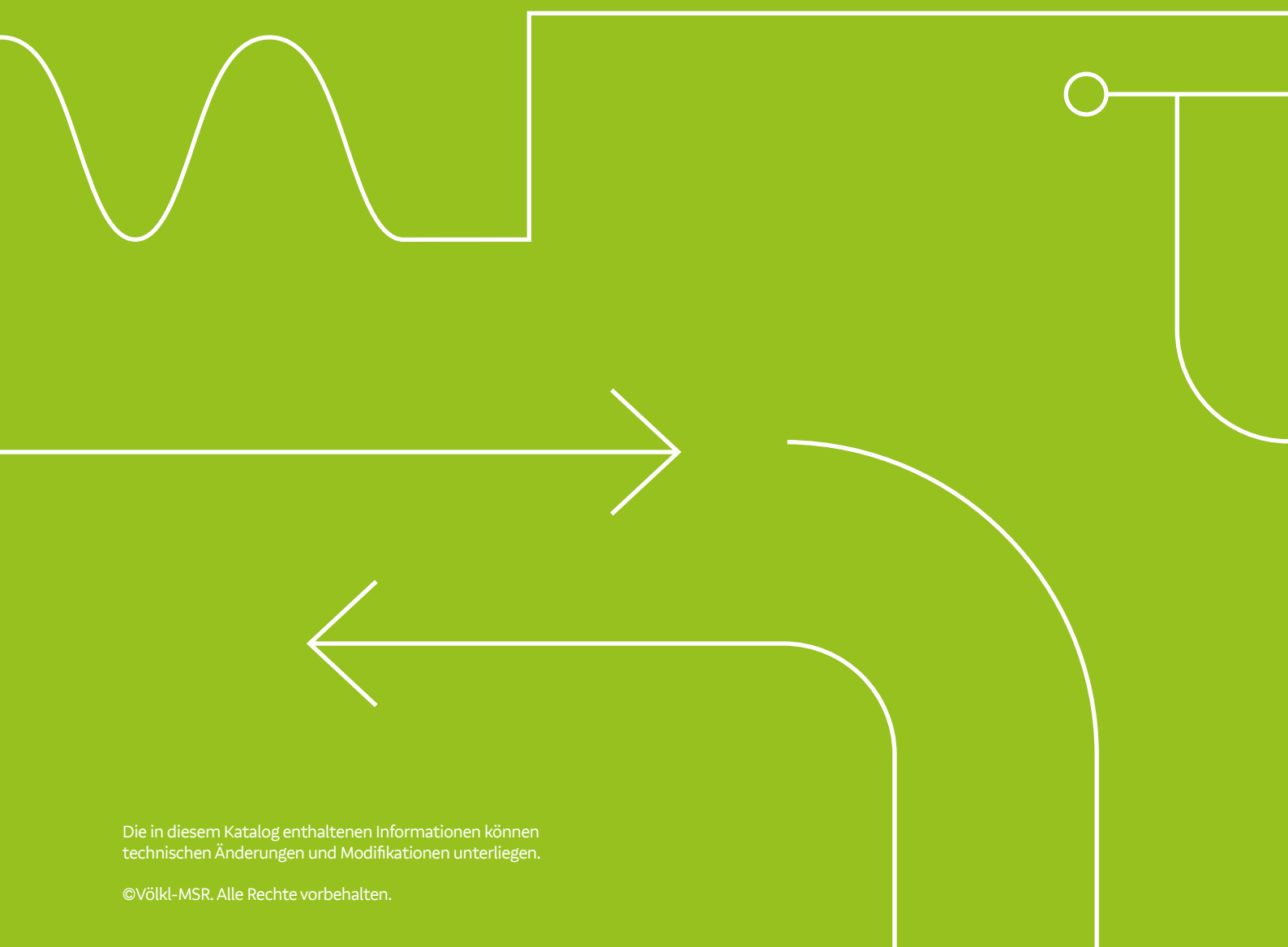
Du bringst den Strom zum Fließen?
Du hast eine Leidenschaft für Technik, Innovation und Handwerk?

Mach mit uns Gebäude **intelligenter!**



Freu dich auf den Arbeitsplatz, den du vermutlich nicht mehr verlassen möchtest.

Bewirb dich jetzt unter **voelkl-msr.de/karriere**



Die in diesem Katalog enthaltenen Informationen können technischen Änderungen und Modifikationen unterliegen.

©Völk-MSR. Alle Rechte vorbehalten.