



PERSPEKTIV

MECH2EG

Neues Denken für die Digitalisierung
der Versorgungsmärkte von morgen.

 **schleupen**

Effizienz, die verbindet.



Wie groß ist der Vorteil im Wettbewerb, den mir meine IT bieten kann?

Alles ändert sich. Traditionelle Geschäftsfelder schrumpfen, neue Möglichkeiten tun sich auf. Neue Gesetze stellen in kurzer Zeit die Rahmenbedingungen auf den Kopf. Es kommt darauf an, schnell zu reagieren und Chancen zu nutzen. Prozesskosten fallen immer mehr ins Gewicht. Gleichzeitig soll der Kundenservice besser werden. Einfach sparen? Funktioniert nicht. Mit jeder neuen Stufe der Digitalisierung wachsen die Datenmengen. Und neue Bedrohungen lauern

in den Tiefen der Datennetze. Kann eine Software Unternehmen fit für dieses volatile Umfeld machen? Wie ist es möglich, für jede neue Anforderung die beste Lösung zu implementieren? Wie kann man sich auf Prozesse einrichten, die sich mehrfach ändern? Schlepen.CS ist mehr als nur eine Softwareplattform. Schlepen.CS wurde entwickelt, um Versorgungsunternehmen zu erfolgreichen digitalen Playern in einer digitalisierten Welt zu machen.

Digitalisierung neu denken.

Schleupen.CS wurde speziell für die deutsche Energie- und Wasserwirtschaft entwickelt. Von Experten, die sich seit vielen Jahren intensiv mit diesem Markt auseinandersetzen. Genau deshalb sieht Schleupen.CS

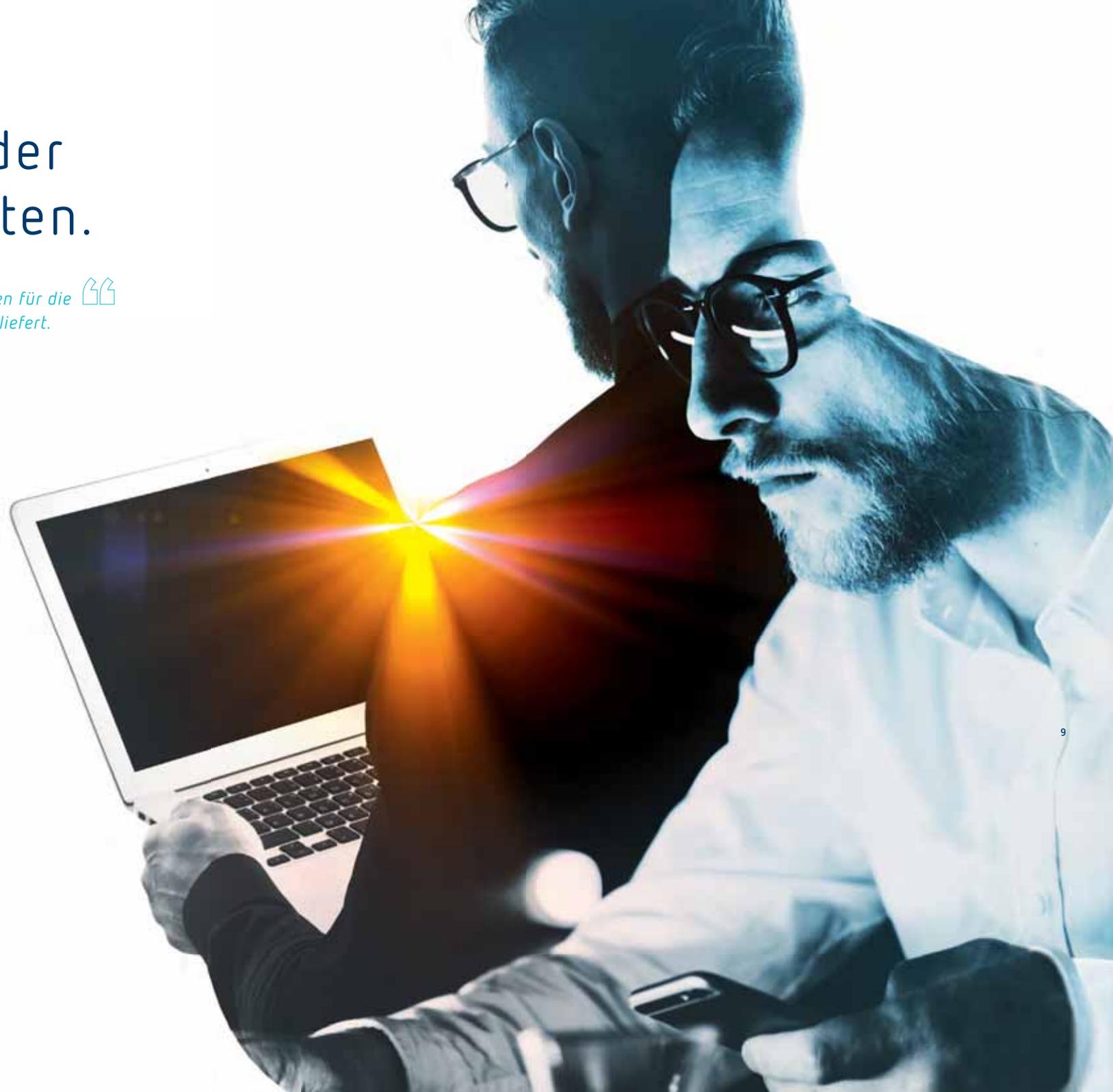
die Geschäftsprozesse der Versorgungswirtschaft heute aus einer **neuen Perspektive**. Digital. Vernetzt. Offen. Effizient. Denn unter neuen Marktbedingungen ist nur erfolgreich, wer neu denkt.

Was bedeutet eigentlich
neues Denken?

Plattform der Möglichkeiten.

„Ich will in allem offen bleiben für die beste Lösung. Egal, wer sie liefert.“

Sie entscheiden, wofür und wie Sie Schlepen.CS einsetzen – als schlanke Lösung, zum Beispiel als Ladelösung im Bereich Elektromobilität. Oder als vollständiges Lösungsangebot. Und das Beste: Sie müssen sich nicht für die Zukunft festlegen. Dank der **offenen Architektur** mit Enterprise-Service-Bus und Webservices sowie durch die Verwendung von Standardschnittstellen sind Sie immer offen für die einfache Anbindung an die Softwarelösungen Dritter. So heißt Digitalisierung: mehr Möglichkeiten – mehr Freiheit.





Prozessorientiert konzipiert.

Ich will mich nicht nach einer Software richten. Kann sie nicht einfach unseren Prozessen folgen?

Perspektivwechsel bedeutet: Wir brauchen keine Spezialisten mehr, die den Prozess beherrschen und das System steuern. Das System folgt von sich aus den Geschäftsprozessen Ihres Unternehmens und kann so den Mitarbeiter führen. Eine innovative Benutzeroberfläche vereinfacht die **Bedienung** weiter. So gewinnen Sie mehr Freiheit in der Personalplanung, reduzieren den Schulungsaufwand und können die gesparte Energie in die Verbesserung des **Kundenservice** investieren.

Großes leisten.

„Passen die Vorteile einer großen Lösung eigentlich auch in ein schlankes System?“

Schleupen.CS ist **hochskalierbar**. Die Grenzen liegen nur in der bereitgestellten Serverkapazität. So kann das System mit Ihren Ansprüchen wachsen – oder sich auch verkleinern. Damit die Kosten in allen Bereichen niedrig bleiben, setzt die Plattform auf Standards – von Microsoft-Servern über eine browserbasierte Oberfläche, die selbst auf Tablets läuft, bis hin zu standardisierten **Schnittstellen**, damit die Verbindung zu anderen Softwaresystemen einfach möglich wird. Bei der Anpassung an die speziellen Gegebenheiten in Ihrem Unternehmen lässt sich Schleupen.CS einfach konfigurieren. So vermeiden Sie teure, speziell programmierte Sonderlösungen und sparen zudem bei jeder **Wartung**.



Konsequentes Marktrollen-Denken.

Wenn mein Vertrieb Aufwind braucht, kann ich dann auch schnell mal einen Tarif nur für Windenergie bauen? 

Der **hochmodulare Aufbau** der Plattform Schleupen.CS ermöglicht es, für jede Marktrolle und Sparte genau die richtige Lösung zu schaffen. Dabei wird der **Vertrieb** von dem unglaublich flexiblen und unkomplizierten Tarifdesigner profitieren. **Netzbetreiber** werden die hohe Prozesseffizienz schätzen, die hilft, trotz der vorgegebenen Erlösobergrenzen profitabel zu arbeiten. Auch für die neu geschaffene Rolle des

Messstellenbetreibers bietet die Plattform ein Komplettpaket, das alle erforderlichen Komponenten von der Gateway-Administration bis zu Marktkommunikation und Abrechnung umfasst. **Wasserversorger** finden ebenfalls ein vollständiges Leistungsangebot für alle Geschäftsprozesse bis hin zur Instandhaltung.

Neue Regeln beherrschen.

Regulatorik ist wichtig. Aber sie muss  meinem Kopf Freiraum lassen für die  Entwicklung des Geschäfts.

Die letzten Jahre haben gezeigt: Digitalisierung bringt viele **neue Regeln** mit sich. Da ist es gut, wenn man einen Partner hat, der berät, wie die Regeln umzusetzen sind und eine Software, die alle neu geregelten Prozesse fristgerecht abbilden kann. Die Plattform Schleupen.CS ist so flexibel und modular aufgebaut, dass sie sich den neuen Regeln der digitalisierten Versorgungsmärkte leicht anpassen

kann. Ganz gleich, ob es sich um intelligentes Messwesen oder die Regeln der Marktkommunikation handelt. Mit Schleupen.CS sind Sie auf der sicheren Seite. Und weil Schleupen sich um die Umsetzung kümmert, haben Sie den Kopf frei, um sich um das Wesentliche zu kümmern: Ihr Geschäft und seine neuen Möglichkeiten in den digitalisierten Märkten.



Das Geschäft neu erfinden.

Wo sich alles ändert, öffnen sich auch neue  Wege zum Erfolg. Man muss sie nur suchen. 

Im traditionellen Stromvertrieb brechen die Gewinne ein. Ob die Erlösobergrenzen einen profitablen Netzbetrieb auf Dauer ermöglichen, ist fraglich. Dafür tun sich neue Chancen auf: **E-Mobility**, **Smart Homes**, Gesundheitsdienste, Mieterstrom und vieles mehr. Wenn Sie und Ihr Unternehmen darauf vorbereitet sind, sollte Ihre IT es auch sein. Die Plattform Schleupen.CS bietet Ihnen vielfältige Anschlussmöglichkeiten für die verschiedensten Geschäftsfelder. Im Zentrum

steht eine der leistungsfähigsten Abrechnungsmaschinen auf dem Markt. Sie wollen Ladevorgänge für Elektrofahrzeuge abrechnen? Kein Problem, Schleupen.CS liefert Ihnen eine effiziente Lösung. Mieterstrom? Funktioniert! Was immer Sie vorhaben, Schleupen.CS bietet Ihnen die nötige Flexibilität, um Ihr Geschäft immer weiter zu entwickeln.

#SmartHomes

Messwesen intelligent machen.

Komplexe Aufgaben erfordern meist hohe Intelligenz. 
Manchmal ist es am intelligentesten, sie abzugeben. 

Smart Metering ist aufwendig, bietet aber viele Chancen. Insbesondere wenn man die Möglichkeiten sieht, die durch die Steuerung über angeschlossene CLS-Steuerboxen entstehen. Mit Schleulen.CS können Sie sich voll auf die lukrativen Seiten des Geschäfts konzentrieren.

Die Lösung der Schleulen AG ist nach ISO 27001 und TR-03109-6 für das Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) zum Betrieb der Smart-Meter-Gateway-Administration zertifiziert. Dadurch ersparen Sie Ihrem Unternehmen viel Zertifizierungsaufwand. Zusätzlich betreibt die Schleulen AG eine zertifizierte Sub-CA. So kann sie eine wirklich komplette Lösung anbieten. Auch bei dem wirtschaftlich interessanten Thema **CLS-Steuerboxen** bietet Schleulen mit dem AMM Control Manager eine funktions- und einsatzfähige Lösung.

Ganz gleich, ob Sie eine zuverlässige Alternative zur Rundsteuerung suchen, Quartierslösungen oder Submetering im Sinn haben, oder ob Sie innovative Tarife anbieten wollen, die eine netzdienliche Steuerung des Verbrauchs beinhalten – mit Schleulen.CS sind Sie bestens vorbereitet.

Es reicht
nicht, gute
Software zu
entwickeln.

Man muss
auch das
Beste aus ihr
herausholen.

In der Plattform Schleupen.CS steckt all unsere Kompetenz sowie all unsere **Leidenschaft** für guten Code und für den Versorgungsmarkt. Aber wir sind der festen Überzeugung, dass sie noch besser performen kann, wenn sie perfekt konfiguriert und unter optimalen Bedingungen

eingesetzt wird. Dafür fühlen wir uns verantwortlich. Deshalb helfen wir Ihnen, das Optimum aus unserer Plattform Schleupen.CS herauszukitzeln – für maximale **Performance, Stabilität, Sicherheit und Effizienz**.

Infrastrukturen überdenken.

Ein erfreuliches Kennzeichen der Digitalisierung: 
 *Ich muss nicht mehr alles besitzen, was ich nutze.*

Ist es in einem volatilen Geschäftsumfeld sinnvoll, sich durch hohe Investitionen langfristig festzulegen? Wir denken, es gibt intelligente Alternativen. Schlepen.CS lässt sich sowohl On-Premises, aber auch in der **Schlepen.Cloud** oder als Service (**SaaS**) betreiben. Mit Servern in Deutschland, die höchsten Sicherheitsansprüchen und den deutschen Datenschutzvorschriften genügen. So passt die Serverkapazität immer zu Ihren aktuellen Ansprüchen, Ihr Bedarf an raren IT-Fachkräften sinkt

und Sie sind einige Sorgen zum Thema Datensicherheit einfach los. Außerdem können wir die Wartung und Aktualisierung der Plattform für Sie übernehmen und so die optimale Performance sicherstellen. Und wenn Sie besonders zertifizierungsaufwendige **Prozesse** auslagern wollen, wie die Smart-Meter-Gateway-Administration, können wir auch dies für Sie in der Cloud übernehmen. Manchmal ist es eben besser, Dinge nicht zu besitzen.

Die neue Geschäftsprozessberatung.

Eigentlich würde ich gern die Kompetenz, die hinter Schleupen.CS steckt, für mich anzapfen können.

Wären wir nur leidenschaftliche IT-Experten, würden wir vielleicht die Plattform technisch optimal aufsetzen und Ihre Daten migrieren. Aber uns liegt auch der Versorgungsmarkt in den Genen. Deshalb können wir Sie umfassend zu allen Themen beraten. Und damit beginnen wir immer beim Geschäftsprozess. Denn nur so können wir die Plattform optimal für Ihre Aufgaben konfigurieren. Unsere Kompetenz hilft Ihnen auch, wenn die Situation

wieder einmal unübersichtlich wird – beispielsweise, weil sich der Rollout der Smart-Meter-Gateways über Jahre immer wieder verschoben hat. Und damit bei Ihnen vor Ort alles perfekt läuft, hilft Ihnen unser Consulting nicht nur bei Update-Prozessen – wir bieten Ihnen mit der Schleupen.Akademie auch ein umfangreiches Schulungsangebot. So kommen auch Ihre Mitarbeiter in den Genuss der Schleupen-Kompetenz aus erster Hand.



Attacken abwehren.

Fühle ich mich nur sicher oder bin ich sicher?

Sicher ist eigentlich nur eins: Der nächste Angriff kommt bestimmt. Und wahrscheinlich wird er raffinierter sein als der vorherige. Denn Hacker lernen ununterbrochen dazu. Als Teil der kritischen Infrastruktur gehören Versorger sogar zu ihren bevorzugten Zielen. Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik hat hier sogar besondere Regeln erlassen und fordert von den Versorgern beispielsweise ein zertifiziertes Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS).

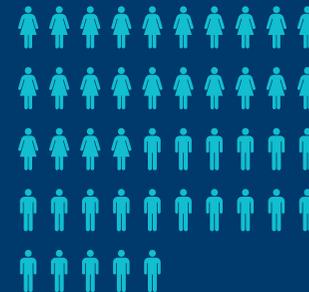
Hier können Sie sich ganz auf unsere Unterstützung verlassen. Mithilfe unseres **Penetrationstests** simulieren wir einen Hackerangriff und überprüfen unter realen Bedingungen, wie die einzelnen Sicherheitsmaßnahmen greifen. Darüber hinaus machen wir Ihr Unternehmen mit dem **DSGVO-Modul** in Schlepen.CS fit für die Anforderungen der Datenschutzgrundverordnung.

Agil und kompetent.

Betrachten Sie uns als Start-up mit fünfzigjähriger Erfolgsgeschichte und über 450 Mitarbeitern.

Jedes Unternehmen hat einmal als Start-up angefangen. **Agil**, flexibel, unkonventionell und mutig. Die meisten haben diese Zeit leider vergessen, als sie gewachsen sind. Die Schleupen AG bietet Ihnen das Beste aus beiden Welten: die **Sicherheit** eines prosperierenden, großen Unternehmens und das mutige, agile Denken eines Start-ups. So ist Ihre Investition auf lange Zeit abgesichert.

Mitarbeiter: >450



Gegründet: 1970

Davon in den Bereichen:

Entwicklung:
>160

Kundenservice:
>50

Dienstleistung:
>100

Jahresumsatz:
>60.000.000 €

Ergebnis nach Steuern:
4.500.000 €

10.000.000 Zählpunkte können sich nicht irren.

Mit mehr als zehn Millionen betreuten Zählpunkten und über 310 Versorgern als Kunden gehört die Schleupen AG zu den größten Playern auf dem Markt der ERP-Systeme für Versorgungsunternehmen in Deutschland. Trotz des Wachstums sind wir flexibel und sympathisch geblieben. Einige unserer **Kundenbeziehungen** halten schon länger als 40 Jahre. Das liegt vielleicht daran, dass uns dabei auch immer die Beziehung von Mensch zu Mensch wichtig ist und dass Partnerschaften auf Augenhöhe entstehen.

Wir wollen nicht nur mit Ihnen reden, sondern Ihnen auch zuhören. Dazu haben wir spezielle Expertengremien eingerichtet. Denn wir wollen wissen, was gut funktioniert und was wir noch verbessern können. Und oft genug hilft uns das Gespräch mit unseren Kunden auch zu entscheiden, welche Entwicklung wichtig ist und welche weniger. So zahlt sich die **Partnerschaft** für beide Seiten aus.

Keiner weiß, wohin sich der Markt entwickelt.

Aber wir haben uns
schon mal darauf
vorbereitet.

34

Sprechen Sie mit uns über Ihre Visionen für die Zukunft der digitalisierten Versorgungsmärkte.

Wir helfen Ihnen, aus **Visionen** Wirklichkeit werden zu lassen.

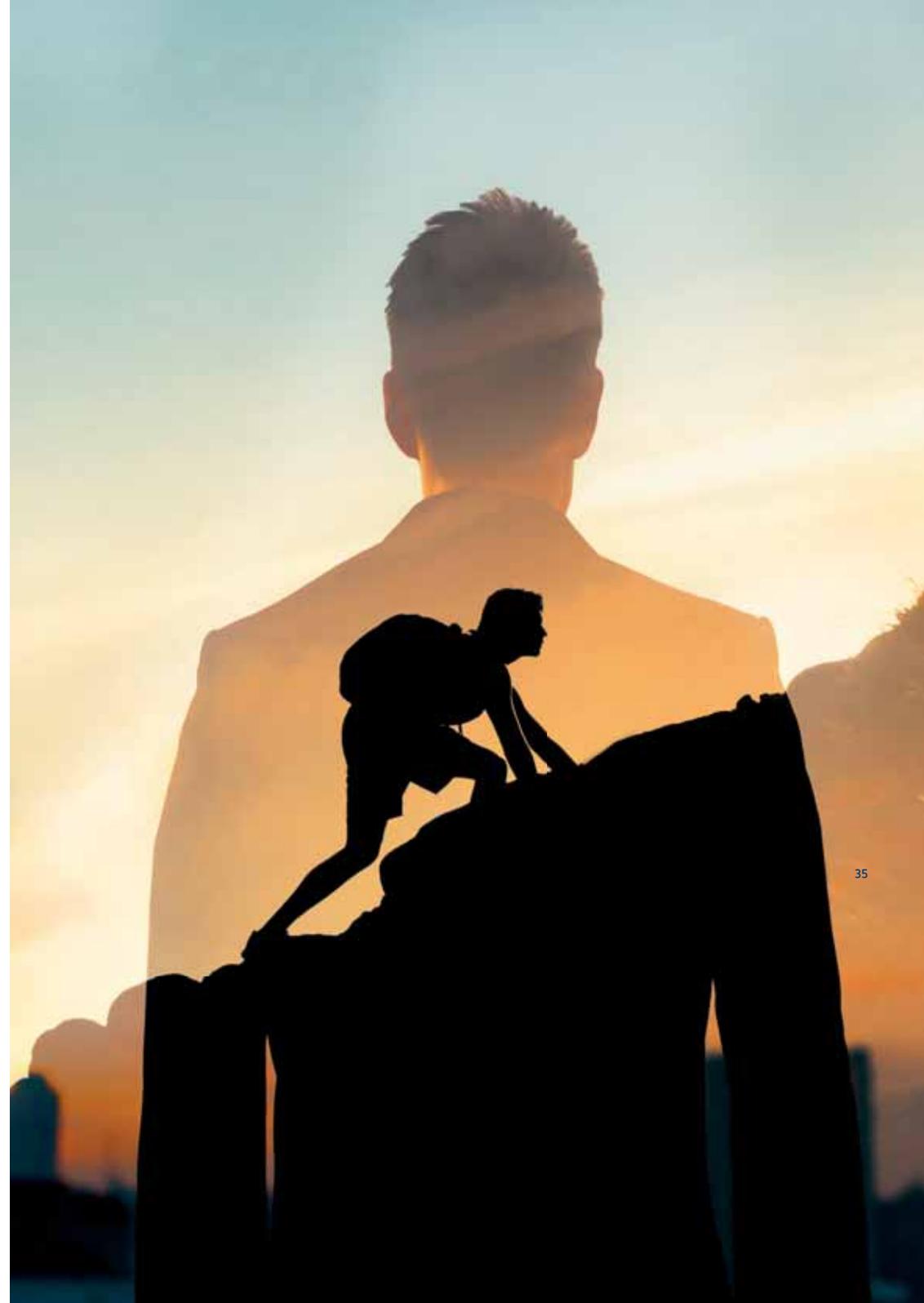
Schleupen SE
Galmesweg 58
47445 Moers
Tel.: 02841 912-3511
E-Mail: info@schleupen.de

Entdecken Sie neue Perspektiven:



schleupen.de/perspektivwechsel

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.



35



www.schleupen.de

