

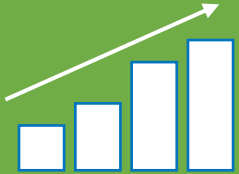
Nachhaltigkeit

Regionalforum Nordhessen

sera UNTERNEHMENSGRUPPE

BRIEF FACTS

SEIT 1945 (77 Jahre)



KONTINUIERLICHES
WACHSTUM

ÜBER



EURO UMSATZ



MEHR ALS 12%
AUSBILDUNGSQUOTE

2 WERKSSTANDORTE
IN NORDHESSEN



ÜBER 250 ARBEITSPLÄTZE
WELTWEIT

1 Gruppe



MIT 9 GESELLSCHAFTEN



**Wir schaffen Mehrwerte für Mensch und Umwelt
und machen die Welt zu einem besseren Ort**

Nachhaltigkeit als ZIEL

„**Nachhaltigkeit**
ist Teil unserer **Firmen-DNA**
und
messbares Ziel
für alle Unternehmensbereiche“



sera goes green

NACHHALTIGKEIT IN DER PRAXIS

- Jährlicher **Umwelttag** der gesamten Belegschaft
- Jährliche Auslobung des **Umweltpreis** bei Promotion Nordhessen
- Vielfältige Angebote zur **Gesundheitsprävention und körperliche Fitness**
- Möglichkeit des **Bike-Leasing** für die gesamte Belegschaft



NACHHALTIGKEIT IN DER PRAXIS

- Zertifizierung nach **DIN ISO14001 Umweltmanagement**
- Umbau und **energetische Sanierung** der Gebäude und Werkshallen
- Versorgung der Standorte mit **PV-Anlagen und Energiespeicher** (Werk 1 derzeit über 300 kWp mit 100 kWh Batteriespeicher)



NACHHALTIGKEIT IN DER PRAXIS

- **E-Ladesäulen** für E-Fahrzeuge
- **Umstellung der Fleet Fahrzeuge** auf Elektro mit FCell, Batterie und Hybrid
- **Werksverkehr mit Lasten-E-Bikes**
- Umstellung der **Logistik und Marketing** auf nachhaltige Materialien

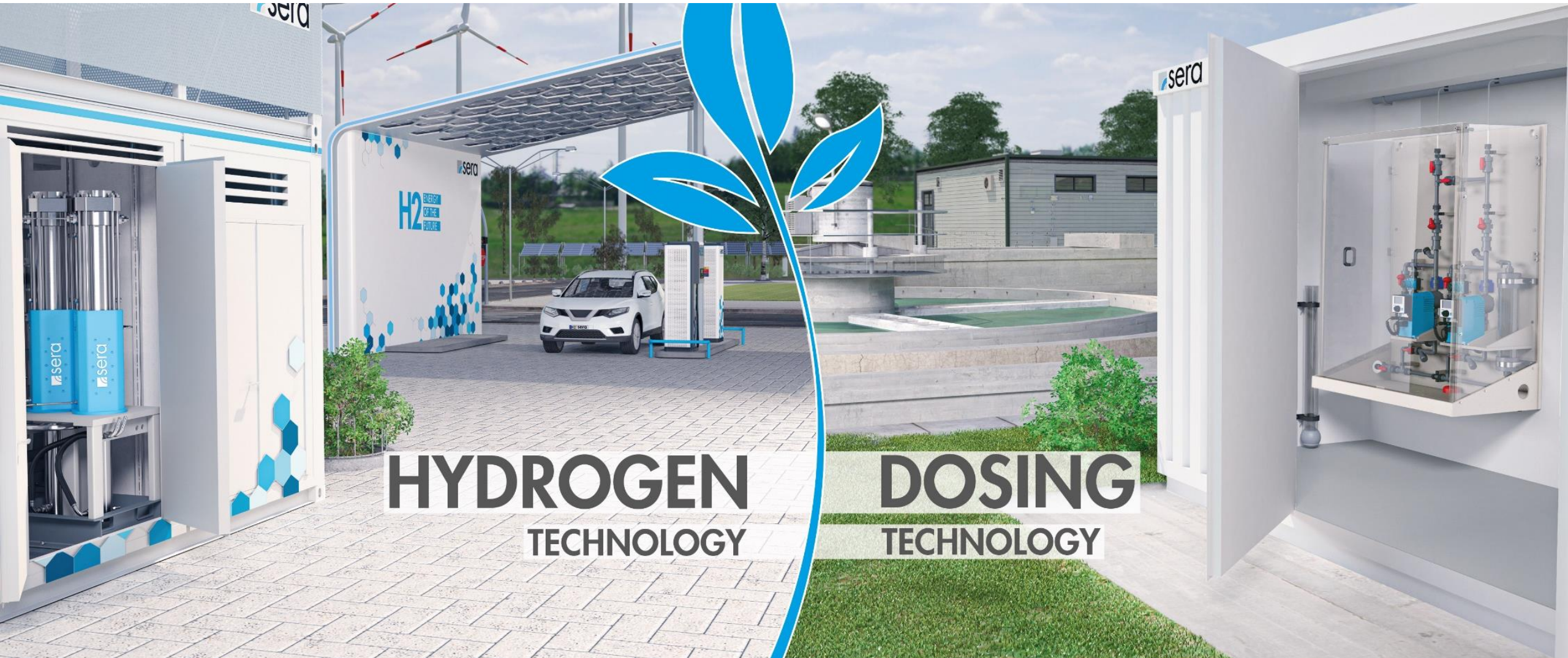


NACHHALTIGKEIT IN DER PRAXIS

- Gemeinsamer **Social Day** von Führungskräften und Azubis
- Unterstützung vielfältiger **sozialer Projekte** wie z.B. Unterstützung des Waisenhauses Omaruru in Namibia
- Förderung der **Integration** durch Teilnahme an „Initiative Wirtschaft integriert“
- Unterstützung der **Inklusion** durch Kooperation mit der BIB (BDKS)



Umwelttechnologie in zwei Geschäftsbereichen



Nachhaltigkeit mit HYDROGEN TECHNOLOGY



- **Über 60 Jahre Erfahrung** in der **Wasserstoff- und Gas-Verdichtung**
- **Über 160 Kompressoren** im Bereich **Wasserstoff** in den letzten 10 Jahren, **über 1.000 Kompressoren weltweit** im Einsatz.



Nachhaltigkeit mit HYDROGEN TECHNOLOGY



- Bereits seit **über 10 Jahren** Bau von **Wasserstoff-Betriebstankstellen**
- **Erste Wasserstoff-Betriebs-tankstelle in Nordhessen**
in 2016 auf dem sera-Betriebsgelände



Nachhaltigkeit mit HYDROGEN TECHNOLOGY



- Erste **integrative H2 Betriebstankstelle**
mit
 - lokaler Erzeugung (Elektrolyse),
 - Speicherung mit neuester Kompressorentechnik und
 - Betankung in Modulbauweise
- für PKW, Busse und LKW



Einziger H₂ Kompressorentechnik-hersteller mit nahezu **vollständigem Technologiespektrum** für

- **HOME POWER (GEBÄUDETECHNIK)**
Energiespeicher für Strom und Heizung
- **MOBILITÄT DER ZUKUNFT**
Wasserstofftankstellen
- **INDUSTRIE + SEKTORENKOPPLUNG**
Power-to-Gas/Gas-to-Power-Prozesstechnik
- **ENERGIEERZEUGUNG / -SPEICHERUNG**
Kompressorentechnik für Wasserstoff



AUSGEZEICHNETE LEISTUNG



**Großer Preis des
MITTELSTANDES**

Oskar-Patzelt-Stiftung



AWARDED
We stand for innovation.

Nachhaltigkeit mit HYDROGEN TECHNOLOGY



WE DRIVE
THE ENERGY
OF THE FUTURE



Nordhessen und Region Marburg auf dem Weg zur Klimaneutralität

Eine gemeinsame Initiative von:



Industrie- und Handelskammer
Kassel-Marburg



Handwerkskammer
Kassel



VEREINIGUNG DER HESSISCHEN
UNTERNEHMERVERBÄNDE

Nordhessen und Region Marburg auf dem Weg zur Klimaneutralität

- **Institutionsübergreifende Initiative der nordhessischen Wirtschaft**, vertreten durch die IHK, HWK und VhU Nordhessen
- Start mit **Impulspapier zur Klimaneutralität** (veröffentlicht am 29.11.21)
- **Ziel: Klimaneutralität der Regionen Nordhessen und Marburg** spätestens wie von der Bundesregierung angestrebt
- **Unterstützung der Stadt Kassel und anderen Kommunen** bei den angestrebten kommunalen Klimazielen als Vertreter der nordhessischen Wirtschaft
- **Unterstützung und Vernetzung regionaler Unternehmen** auf ihrem Weg zu Klimaneutralität und Nachhaltigkeit

Eine gemeinsame Initiative von:



VEREINIGUNG DER HESSISCHEN
UNTERNEHMERVERBÄNDE

Nordhessen und Region Marburg auf dem Weg zur Klimaneutralität

- **Cluster-Bildung und Vernetzung** von Technologie-Unternehmen, Wissenschaft- und Forschungsinstituten im Bereich erneuerbarer Energien und Umwelttechnologien fördern und unterstützen
- Durch **Fokussierung auf möglichst klimaneutrale Produkte, Prozesse und Services** sollen regionale Unternehmen **Wettbewerbsvorteile** erzielen.
- Die **Kammern und Verbände unterstützen die Unternehmen** dabei, ihre **Wettbewerbsfähigkeit und Energieeffizienz** zu verbessern, Betriebskosten zu senken, Förderungen und Förderinstrumente zu nutzen und **neue Innovationen und Technologien, z.B. Wasserstoff-Energiespeicher** zu entwickeln

Eine gemeinsame Initiative von:



VEREINIGUNG DER HESSISCHEN
UNTERNEHMERVERBÄNDE

Nordhessen und Region Marburg auf dem Weg zur Klimaneutralität

- **Standort-Marketing und -Management** mit dem Ziel Nordhessen und Marburg für Investoren und Fachkräfte attraktiv machen und Zuwanderung fördern
- Die beiden Kammern und Verbände der nordhessischen Wirtschaft haben bereits eigene Initiativen gestartet und bauen dafür derzeit geeignete eigene und **gemeinsame Strukturen in Form von Arbeitsgruppen, Kompetenzkreisen** usw. mit einem übergeordneten **gemeinsamen Lenkungskreis** auf

HINWEIS:

Das Impulspapier zur Klimaneutralität wird als Handout mit versendet.



Eine gemeinsame Initiative von:



VEREINIGUNG DER HESSISCHEN
UNTERNEHMERVERBÄNDE



www.sera-web.com

