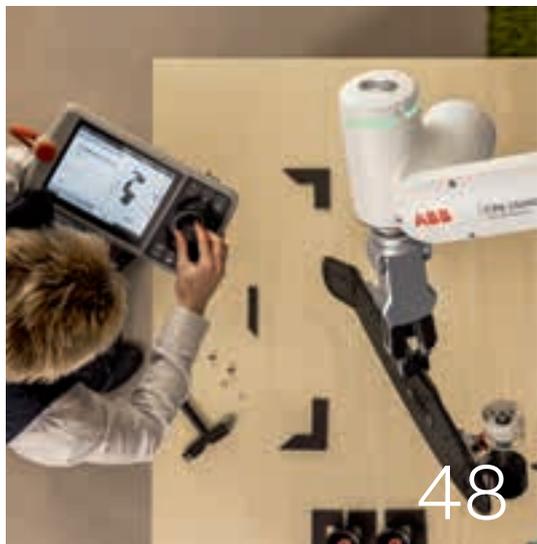


Die Zukunft formen



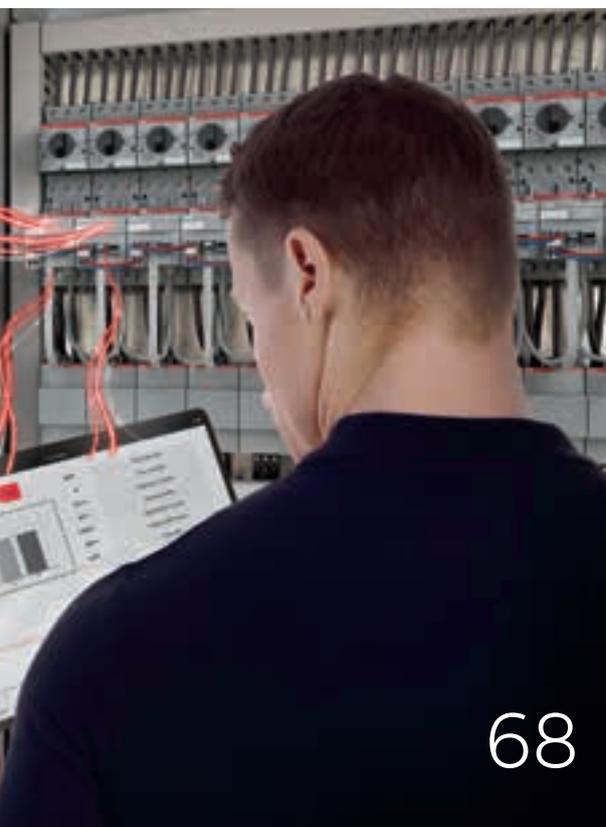
Mehr als Emissionsüberwachung





**Eine helfende Hand**

## Einfach digital




---

05 **Editorial**

---

## Innovations-Highlights 2022

06 **Ausgewählte Innovationen in Kürze**

---

## Inspirierte Lösungen

- 24 **Zur rechten Zeit**  
Time-Sensitive Networking aus der Sicht von ABB
- 30 **Vereinte Kräfte**  
Kombinierte Simulationen zur Lebensdauerabschätzung von Leistungsschalterkomponenten
- 36 **Energiesparen auf Knopfdruck**  
Bestimmung optimaler Energieeffizienzmaßnahmen
- 42 **Die Zukunft formen**  
Magnetische Formgedächtnislegierungen in einem Leitungsschutzschalter
- 48 **Eine helfende Hand**  
GoFa™ CRB 15000
- 54 **Mehr als Emissionsüberwachung**  
ABB Ability™ Genix Datalyzer™
- 62 **Alles im Fluss**  
Multiphysikalisches Modell für Wirbel-Durchflussmesser
- 68 **Einfach digital**  
Motorstarter einfach digitalisieren mit ABB Novolink™

---

## Buzzwords entschlüsselt

74 **ABB Ability™**

---

75 **Abonnement**

75 **Impressum**