

# INHALT JUNI

## 6/2021




---

### 1 EDITORIAL

---

### 3 NACHRICHTEN

---

### 7 THEMEN

- 7 Abschluss des Forschungsprojekts WindNODE**  
Eine gemeinsame Sprache für das Energiesystem der Zukunft
- 10 Die Vision „Zero Waste“ Schritt für Schritt möglich machen – Veröffentlichung der neuen DIN SPEC 91436**
- 11 Inklusive Technologien für eine bessere Gesellschaft**
- 12 DIN e. V. als Partner im europäischen Forschungsprojekt PHArA-ON – Pilots for Healthy and Active Ageing**  
Intelligente und aktive Lebensführung für die alternde Bevölkerung Europas durch die Integration digitaler Lösungen Realität werden lassen.
- 14 DIN-Connect – das Förderprogramm von DIN und VDE/DKE**
- 16 Konvergente Innovative Themen Entwickeln (KITE): Quantentechnologien**
- 18 Neue Impulse für intelligente Städte und Kommunen – Aktivitäten des Smart City Standards Forum (SCSF)**
- 20 Zertifizierte KI – Zertifizierung von Standard-KI-Anwendungen**
- 22 Jetzt kann IO-Link auch funken**  
IO-Link Wireless erreicht die intelligenten Sensoren und Aktoren drahtlos – DKE
- 27 Textile Schleppausrüstung für Marineschiffe – DIN NA 132-01-05 Heben, Schleppen, Ankern**

---

### 30 DIN-MITGLIEDSUNTERNEHMEN

- 30 Aus der Normungspraxis: Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig**  
Interview mit Dr. Ralf-Peter Kapsch, Leiter der Arbeitsgruppe „Hochenergetische Photonen- und Elektronenstrahlung“
- 

---

### 32 NEUES AUS DEM NORMENWERK

---

### 101 NEUES AUS ANDEREN TECHNISCHEN REGELWERKEN

---

- 107 NEUES AUS DER DITR-DATENBANK**
  - 107 Datenbankstatistik – Mai 2021**
- 

### 108 SCHLUSSPUNKT

### 108 Impressum

---

#### DIN-ANZEIGER FÜR TECHNISCHE REGELN

Die PDF-Dateien des DIN-Anzeigers für Technische Regeln stehen ausschließlich online zur Verfügung. Weitere Informationen unter  
 → [www.din-mitteilungen.de](http://www.din-mitteilungen.de)

**Titelbild: Künstliche Intelligenz. Technologie, Virtuelles Konzept** zu dem zu dem Schwerpunkt „Innovation“, Seite 7 bis 21  
 Foto: vs148 – shutterstock.com