

E-Government

- Digitalisierung:** Was das Vorankommen in kleineren Kommunen hemmt 8
- Tuttlingen:** Mit Innovationen am Ball bleiben 10
- Serie Smart Cities:**
Anwendungsfälle für urbane digitale Zwillinge 12

Titel

- Breitband:** Unnötiger Doppelausbau bleibt ein Problem 14
- Genehmigungsportal:**
Dank EfA-Plattform schneller zu Highspeed-Internet 16
- Wolfenbüttel:** Breitbandkooperation statt Eigenausbau 18
- Mobilfunk:** Wie 5G-Netze die Digitalisierung voranbringen ... 20
- Initiative 5G:** Sorgen und Kritik ernst nehmen 22

Informationstechnik

- Digitaler Zwilling:**
TwinBy unterstützt Kommunen in Bayern 24
- IT-Sicherheit:** Potsdam ging präventiv vom Netz 26
- Interview:** GKDS-Geschäftsführerin Regina Reitenhardt spricht über die DSGVO und die EU-Whistleblower-Richtlinie in Kommunen 28
- Portale:** nextgov iT wird die Entwicklung des Kommunalportal.NRW voranbringen 30
- Kreis Unna:** Servicegedanke steht im Zentrum der neuen Website 32

- E-Signatur:** Schulwerk der Diözese Augsburg holt schriftliche Zustimmung der Mitarbeitervertretungen digital ein 34
- Messen:** Form-Solutions lädt zum E-GovForum 2023 ein 36
- Branchen-News:** Sopra Steria, Aleph Alpha, krz, regio iT, govdigital 37
- Gewerbewesen:** VOIS|GESO-Modul für Untersagungen und Widerrufe 38
- Nordrhein-Westfalen:** Wirtschaftsserviceportal bündelt Online-Dienste für Unternehmen ... 40

Praxis

- Bad Oeynhausen:**
Mitarbeitende gestalten das Social Intranet mit 42
- Kreis Neumarkt:**
Virtueller Reiseführer vernetzt die Region 44
- Hünfeld:** Karte bereitet Haushaltsmaßnahmen und Mängelmeldungen grafisch auf 45

Spezial

- Digitale Bildung:** Länder und Kommunen sollten partnerschaftlich agieren 46
- Interview:** Herausforderungen bei der Schuldigitalisierung benennt Darmstadts Bildungsdezernent Holger Klötzner 48
- Unterrichtsgestaltung:** Auf das Leben und Arbeiten in der digitalen Welt vorbereiten 50
- Best Practices:** Winnenden, Calw, Dänischenhagen und der Kreis Darmstadt-Dieburg geben Einblicke 52
- Lösungen:** AKDB-Rechenzentrum schützt Schul-IT vor Cyber-Angriffen 54
- Learntec:** Im Mai in neue Lernwelten eintauchen 56
- Rubriken:**
Editorial 3
News 6
IT-Guide 57
Vorschau, Impressum 66



An einem Strang ziehen

Zähe Genehmigungsprozesse, steigende Kosten, der Doppelausbau oder Vorbehalte in der Bevölkerung bremsen hierzulande den Ausbau von Highspeed-Internet und Mobilfunk. Um dennoch möglichst schnell und flächendeckend voranzukommen, sollten alle Akteure an einem Strang ziehen.

ab Seite 14