



FORUM CYBERCRIME

Mit der Digitalisierung nehmen Cyberattacken auf Unternehmen zu. Wie das Gebäudereiniger-Handwerk mit dieser Gefahr umgeht. **10**



TOPTHEMA DIGITALISIERUNG

Die Pandemie treibt die Digitalisierung voran – auch in der Gebäudereinigung. Beispiele für den Einsatz entsprechender Tools. **16**



KOMMUNALTECHNIK/WINTERDIENST

Die kalte Jahreszeit ist nicht mehr fern. Wer im Winterdienst tätig ist, sollte sich jetzt darauf vorbereiten. **54**

TOPTHEMA SOFTWARE/DIGITALISIERUNG

17 Pandemie als Digitalisierungstreiber
Mythos oder Realität?

22 Geräte- und Betriebsmittelmanagement

Den Maschinenpark „live“ im Blick

28 Cloudlösung für den Mittelstand

Organisation und Kommunikation vereinfacht

FORUM

10 Cybercrime und die Folgen für die Unternehmen

Die Gefahr ist omnipräsent

PRAXIS

32 Neue Wege in puncto Abfall- und Wasserlogistik

Ökologisch reinigen, Plastikmüll vermeiden

36 Ökonomisch, ökologisch und sozial

Nachhaltigkeit hat viele Facetten

40 Klimaneutrale Bodensanierung

Eine umweltfreundliche Alternative zum Austausch

44 Ressourcen sparen, Umwelt schonen und Anwender schützen

Mensch und Umwelt profitieren

51 Reinigung (nicht nur) in Zeiten von Corona

Mit Trockendampf gegen Schmutz, Keime und Viren

54 Kommunaltechnik für den Winterdienst

Mit der Kälte kommen die Herausforderungen

58 Autonome Bodenreinigung

Ein Roboter auf dem Basketballparkett

62 Digitales Zutritts- und Besuchermanagement

Papierlos in die sichere Zukunft

66 Schadensfall: Prävention

Offensichtliche Gefahren erkennen und vermeiden

68 Biofouling in Offsetdruckmaschinen

Hydrogel gegen mikrobielles Wachstum

BETRIEB

70 Renault Mégane Grandtour E-Tech: 50 Kilometer Elektreichweite

Kompakter Zwitter für Stadt und Land

72 Recht aktuell: Von Entwendung bis hin zu Verweigerung

Corona-Zeit schützt nicht vor Kündigung

MESSE

74 Digital statt analog

Die Plus-Version der CMS Berlin



MESSE CMS BERLIN

Aufgrund der Pandemie kann die CMS Berlin 2021 nicht stattfinden. Wie der Veranstalter auf die unvermeidbare Absage reagiert. **74**

SONDERTEIL

76 Innovationen Herbst 2021

Produktneuheiten rund um Gebäude-
reinigung und Grünpflege

BRANCHE

94 Konjunktur in Zeiten von Corona

Wie die Hersteller von Reinigungssystemen
und -mitteln die Pandemie meistern

98 Innung Südbayern und Stadtkreis

Regensburg
Vorstandsposten neu besetzt

RUBRIKEN

- 1 Editorial
- 2 Inhalt
- 4 Online
- 6 Nachrichten
- 94 Branche

SERVICE

- 104 Impressum
- 105 Inserentenverzeichnis
- 106 Stellen-/Rubrikanzeigen
- 109 Terminkalender
- 112 Bezugsquellen
- 115 TV-Tipps/Für Sie gelesen
- 116 Vorschau



4 Jahre
Motorgarantie

4 Jahre
Akkugarantie



NUC244NX – Schnell. Effektiv. Sicher.

Die neue Kompakt-Scheuersaugmaschine NUC244NX überzeugt mit der perfekten Absaugung für sofort trockene Böden und ist ideal für enge und überstellte Objekte. Sparsam und effizient: Die zentrifugale Wasserzufuhr macht die Maschine besonders nachhaltig im Wasserverbrauch, der digitale Hochleistungsmotor sorgt für eine Top-Performance.

Auf unserer neuen Website finden Sie alle Informationen rund um die NUC244NX und die gesamte Numatic-Welt: Produktprogramm, Services und digitale Lösungen.



NEU



Performance you can trust –
überzeugen Sie sich selbst.

Für mehr Informationen den
QR-Code scannen oder besuchen
Sie uns auf www.numatic.de



NUMATIC
DEUTSCHLAND