



ZUKUNFTSFORUM GEBÄUDEDIENSTE

Das Branchenereignis des Jahres gab Antworten auf viele Fragen rund um das Thema Digitalisierung.

8



GRENZWERTE FÜR A-STÄUBE

Zum Jahresbeginn wurden die Grenzwerte für feine Stäube, sogenannte A-Stäube, verschärft. Was Sie dazu wissen müssen.

20



DIGITALISIERUNG

Über den Einsatz von Reinigungsrobotern, die Möglichkeiten von Software und den vereinfachten Einkauf.

24

TOPTHEMA DIGITALISIERUNG

25 Reinigungsroboter im Einsatz

Wie W2D2 lernte, seine Umgebung zu reinigen

28 Praxistest eines Reinigungsroboters am Münchener Flughafen

Alltagstauglich oder noch Zukunftsmusik?

30 Steuerung und Verfolgung von Geschäftsprozessen

Per Open-Source-Software weg von der Zettelwirtschaft

37 Einkauf 4.0 in der Reinigungsbranche

Digitalisierung als kritischer Wendepunkt der Branche

AKTUELL

8 Zukunftsforum Gebäudedienste 2018

Digitalisierung: Mehr Chance als Risiko

FORUM

20 TRGS 900 wird verbindlich

Aus für A-Stäube: In die Ecke, Besen, Besen!

PRAXIS

40 Textilbeläge richtig reinigen

(K)eine staubige Angelegenheit

46 Spezialist für textile Bodenbeläge

Spurenbeseitigung: Die Rückkehr der Teppichschönheit

50 Schadensfall: Migrationen in Kunstleder

Irreversible Farbverbindung

52 Bodenreinigung im Luxusresort

Housekeeping – Sauberkeit auf Vier-Sterne-Niveau

56 Neues Produkt im Test

Wenn das Tuch dem Mopp folgt

BETRIEB

57 Die Wolff-Kolumne

Neues aus Entenhausen

58 Markterfolg hat stets piffige Eltern (Teil 3)

Große Stapfen für kleine Füße

62 Ford Galaxy: Siebensitzer mit klassischen Türen

Eine großräumige Lichtgestalt

64 Besondere Ideen

So finden piffige Chefs neue Mitarbeiter und Azubis

66 Recht aktuell: Videoüberwachung von Arbeitsräumen

Öffentlich und unter Hinweis auf die Kameras

MESSE

67 Lounges 2019

Reinraum und Pharmatechnik im Fokus



TEXTILE BELÄGE

Was bei der sachgemäßen Reinigung von Textilbelägen zu beachten ist und wie Schäden vermieden werden können.

40



BEILAGENHINWEIS

Der Inlandsauflage dieser Ausgabe liegt ein Flyer der Technischen Akademie Wuppertal zum Seminar „Fachwirt/-in Reinigung und Hygiene“ bei. Wir bitten um Beachtung

RUBRIKEN

- 1 Editorial
- 2 Inhalt
- 4 Online
- 6 Nachrichten
- 67 Branche
- 71 Produkte
- 88 Privat

SERVICE

- 72 Impressum
- 73 Inserentenverzeichnis
- 74 Stellen-/Rubrikanzeigen
- 79 Terminkalender
- 83 Bezugsquellen
- 87 TV-Tipps/Für Sie gelesen
- 90 Vorschau

mwi.one

NUMATIC

NUMATIC
ServiceOne

NUMATIC
SalesOne

NUMATIC
AssistPro

NUMATIC
FlexOne

T.

Digitale Welt – effiziente Tools!

Mit Numatic Connect bieten wir digitale Lösungen, die Ihre Unternehmensprozesse effizienter machen:

- ServiceOne: Maschinen-/Geräteverwaltung
- SalesOne: Vertriebsunterstützung für Händler

- AssistPro: Anleitungshilfe
- FlexOne: Mietkonzepte
- BlinkTime: Zeiterfassung in Echtzeit

www.numatic.de

ServiceNetz Pro
by Numatic

TÜV-zertifiziert
DIN EN ISO 9001

Management System
ISO 9001:2015
ZERTIFIZIERT

www.tuv.com
ID: 9105060890

Member of
Numatic
Group

NUMATIC

DEUTSCHLAND