



# KARTEN

## cards | cartes

ZEITSCHRIFT FÜR  
ZAHLUNGSVERKEHR UND PAYMENTS

Herausgeber: Ulrich Binneböbel, Bernd M. Fieseler,  
Dr. Ewald Judt, Dr. Wolfgang Klein, Dr. Andreas Martin,  
Klaus-Friedrich Otto

### LEITARTIKEL

#### Digitales Bargeld?

Von Swantje Benkelberg

2

### BLICKPUNKTE

**Terminalstörung:** PCI-Umsetzungsverzug hat sich gerächt

4

**Debitkarte:** Remember-Me-Funktion für den PoS

4

**Kartenstatistik:** BNPL kannibalisiert Kreditkarten

5

**Karten-Technik:** „SB-Kasse“ in der Bibliothek

6

**Karten-Technik:** ... und dann kam die Hitze

6

**Produktpolitik:** Metall statt Plastik?

7

**Sicherheit:** Karte schlägt Smartphone – auch in Sachen Biometrie

8

**E-Commerce:** BNPL – Viele Online-Shopper für mehr Regulierung

9

### WETTBEWERB

#### Bausteine für ein souveränes Europa im digitalen Zahlungsverkehr

Von Dirk Schrade, Deutsche Bundesbank

10

#### Die Zukunft von Payments in Deutschland und Europa

Von Ingo Beyritz, Bundesverband deutscher Banken e.V. (BDB)

15

#### Was gibt es Neues im Zahlungsverkehr?

Von Gregor Roth, DZ Bank AG

18

#### Es ist Zeit für Payments 4.0

Von Benjamin Levy, Rubean AG

20

#### Open Banking – die langsame Revolution

Von Peter Ehmke, Token GmbH

23

### SCHEMES

#### „Der Issuer-Processing-Service soll künftig netzwerkagnostisch sein“

Interview mit Frank Reuter, Visa

27

### MÄRKTE

#### Barrierefreies Bezahlen an der E-Ladesäule fördert die E-Mobilität

Von Sebastiaan Frehe, CCV GmbH

29

#### Payment im Metaverse – Potenzial und Herausforderungen

Von Sascha Münger, Worldline

32

#### Payment-Markt Österreich: großes Beharrungsvermögen

Von Swantje Benkelberg, Fritz Knapp Verlag

34

### NOTIERT

Daten und Fakten zu Bargeld versus Karten

3

Die Zahl

4

Marktnotizen – kurz und knapp

37

Impressum/Fotonachweise

40