



Sicher und schnell mit dem Mobiltelefon bezahlen

VeroPay – Die neue Zahlungslösung für Banken und Handel.

Enormer Kundenbedarf

| Mobile Payment | |
|---|---------------------|
| KPMG – Report: | 97% Wachstum / Jahr |
| Juniper Research: | 670 Mrd. \$ (2015) |
| IEMR's Global Mobile Payment Market Forecast: | 945 Mrd. \$ (2015) |

| POS Zahlungen über Smartphone | |
|--------------------------------------|--|
| Juniper Research | 170 Mrd. \$ (2015) |
| Pew Internet Survey: | 2020 werden die meisten Kunden Smartphones für Zahlungen am POS benutzen |

Aber: Security matters!

DIE WELT

22. Okt. 2013, 15:57
Diesen Artikel finden Sie online unter
<http://www.welt.de/108391582>

26.07.12 | Bargeldlos zahlen

Kunden verschmähen das neue Funk-Geld

Die Banken setzen darauf, dass ihre Kunden endlich per Funkchip bezahlen. Doch bei denen stößt die Technik auf breite Ablehnung. Vielleicht auch, weil es Bedenken bei Datenschutz und Sicherheit gibt.

Von Karsten Seibel

Seit April können Kunden im Großraum Hannover in m



Aktuelle Samsung Android-Geräte unsicher – Lehrstück für schlechtes Krisenmanagement NEWS



Seit 3 Tagen ist bekannt, dass über 100 Millionen Android-Geräte von Samsung unsicher sind und problemlos gehackt werden können – wir reden hier über

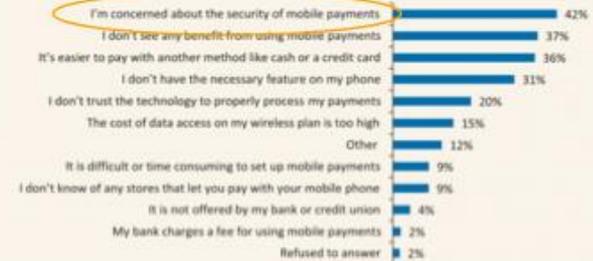
<http://www.mobilezeitgeist.com/2012/12/20/aktuelle-samsung-android-geraete-unsicher-lehrstueck-fur-schlechtes-krisenmanagement/#sbash.cc2bcPV4.dpu1>

Marketing Land

<http://marketingland.com/how-long-before-mobile-payments-are-mainstream-10084>

What are the main reasons why you have not used mobile payments?

Figure 4. What are the main reasons why you have not used mobile payments?



Hochsicher bezahlen

Entwickelt für die speziellen Anforderungen von Smartphone-Zahlungen am POS

Die **VeroPay App** ermöglicht

- ✓ hochsicher
- ✓ ohne Bekanntgabe von User- oder Konto-Daten
- ✓ am POS zu bezahlen.

Zahlungen werden über das Girokonto des Kunden abgerechnet.

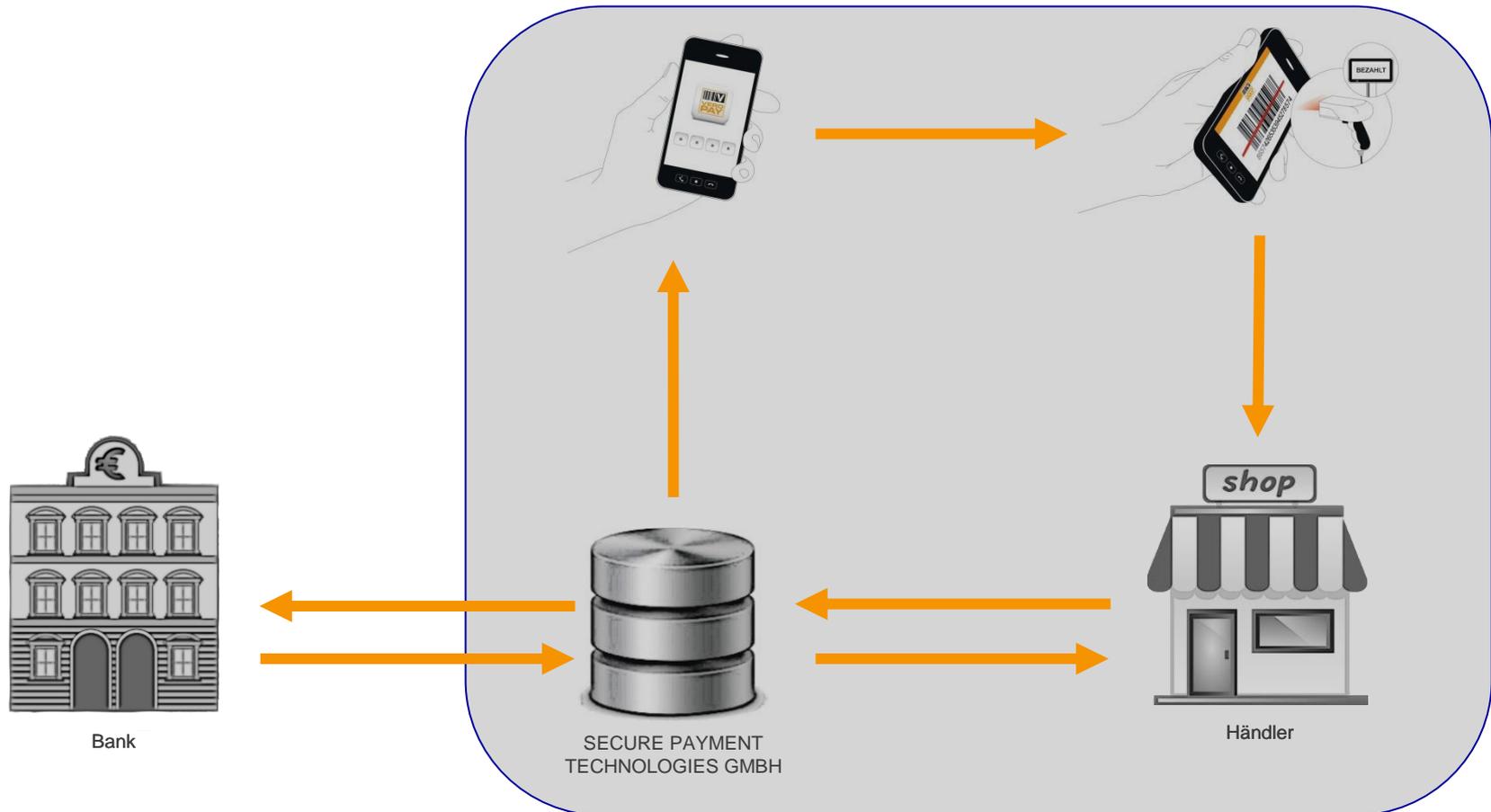




SPT-Technologie



SPT-Technologie





Sicher im gesamten Zahlungsprozess

- ✓ **Am Smartphone** werden keine kundensensiblen Daten gespeichert.
- ✓ **Im Zahlungskreislauf** werden keine kundensensiblen Daten verarbeitet.
- ✓ Zwei Barcodes verschlüsselt vorgehalten, um auch im Offline-Modus bezahlen zu können.
- ✓ Barcodes werden mittels **Sicherheits-PIN** aufgerufen.
- ✓ **Barcodes** sind nur 1 x verwendbar.
- ✓ **Barcodes** sind 4 Minuten gültig.
- ✓ Unmittelbare **Deaktivierung** der App bei Missbrauch oder Diebstahl.
- ✓ **Zahlungslimits.**

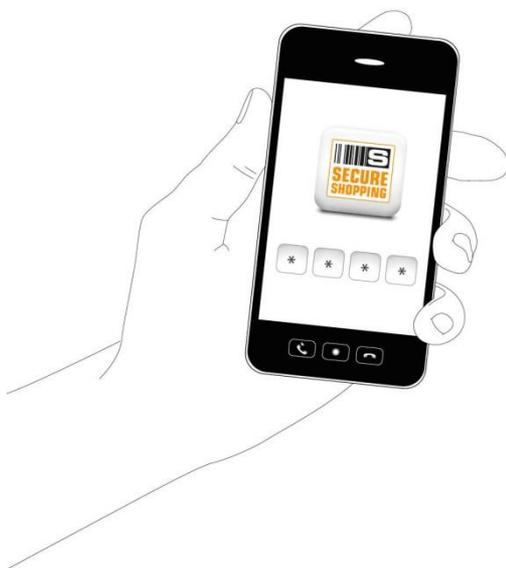
Schnell.



Sicherheits-PIN
eingeben

Schnell.

Sicher.

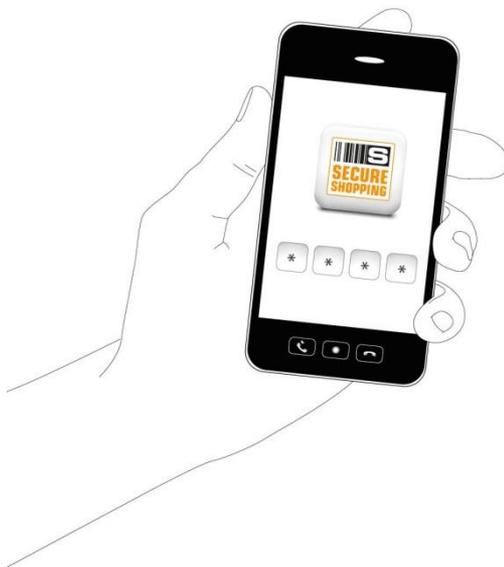


Barcode erscheint

Schnell.

Sicher.

Einfach.



Kassier scannt Barcode:
Bezahlt!

Höchster Nutzen für den Handel

- ✓ **Beschleunigung** der Zahlung an der Kasse
- ✓ Geringer **Implementierungsaufwand**
- ✓ **Imagegewinn** durch modernes Zahlungsmittel
- ✓ Promotion- und Kooperationsmöglichkeiten





Zukunftsorientiert

- ✓ **Funktioniert** heute über Barcode-Scanning mit preisgünstigen CCD-Scannern
- ✓ **Zukünftig** auch mit NFC-Technologie
- ✓ **Zukünftig** auch mit Barcode Whisperer
- ✓ **Breites Akzeptanzstellen-Netz**



Live in Österreich: 4.7.2012



RollOut in Österreich: 28.10.2013



Erprobt am Markt

Zahlungen pro App / Monat: 3,7
 Durchschnittliche Bonnhöhe: 21 €

Highlights & Benchmarks

Maximale Verwendung: über 100 Zahlungen
 Max. kum. Einkaufswert: 2.493 EUR

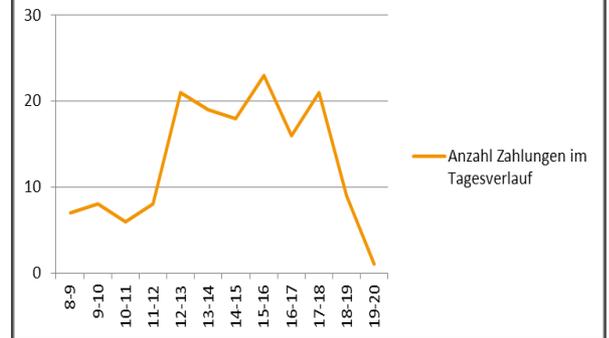
Umsatzverteilung



Verteilung Transaktionen

| Transaktion | 1.00.1 | 1.00.2 | 1.00.3 | 1.00.4 | 1.00.5 | 1.00.6 | 1.00.7 | 1.00.8 | 1.00.9 | 1.00.10 | 1.00.11 | 1.00.12 | 1.00.13 | 1.00.14 | 1.00.15 | 1.00.16 | 1.00.17 | 1.00.18 | 1.00.19 | 1.00.20 | 1.00.21 | 1.00.22 | 1.00.23 | 1.00.24 | 1.00.25 | 1.00.26 | 1.00.27 | 1.00.28 | 1.00.29 | 1.00.30 | 1.00.31 | 1.00.32 | 1.00.33 | 1.00.34 | 1.00.35 | 1.00.36 | 1.00.37 | 1.00.38 | 1.00.39 | 1.00.40 | 1.00.41 | 1.00.42 | 1.00.43 | 1.00.44 | 1.00.45 | 1.00.46 | 1.00.47 | 1.00.48 | 1.00.49 | 1.00.50 | 1.00.51 | 1.00.52 | 1.00.53 | 1.00.54 | 1.00.55 | 1.00.56 | 1.00.57 | 1.00.58 | 1.00.59 | 1.00.60 | 1.00.61 | 1.00.62 | 1.00.63 | 1.00.64 | 1.00.65 | 1.00.66 | 1.00.67 | 1.00.68 | 1.00.69 | 1.00.70 | 1.00.71 | 1.00.72 | 1.00.73 | 1.00.74 | 1.00.75 | 1.00.76 | 1.00.77 | 1.00.78 | 1.00.79 | 1.00.80 | 1.00.81 | 1.00.82 | 1.00.83 | 1.00.84 | 1.00.85 | 1.00.86 | 1.00.87 | 1.00.88 | 1.00.89 | 1.00.90 | 1.00.91 | 1.00.92 | 1.00.93 | 1.00.94 | 1.00.95 | 1.00.96 | 1.00.97 | 1.00.98 | 1.00.99 | 1.00.100 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 1.00.01 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.14 | 0.15 | 0.16 | 0.17 | 0.18 | 0.19 | 0.20 | 0.21 | 0.22 | 0.23 | 0.24 | 0.25 | 0.26 | 0.27 | 0.28 | 0.29 | 0.30 | 0.31 | 0.32 | 0.33 | 0.34 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 0.39 | 0.40 | 0.41 | 0.42 | 0.43 | 0.44 | 0.45 | 0.46 | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.50 | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 | 0.69 | 0.70 | 0.71 | 0.72 | 0.73 | 0.74 | 0.75 | 0.76 | 0.77 | 0.78 | 0.79 | 0.80 | 0.81 | 0.82 | 0.83 | 0.84 | 0.85 | 0.86 | 0.87 | 0.88 | 0.89 | 0.90 | 0.91 | 0.92 | 0.93 | 0.94 | 0.95 | 0.96 | 0.97 | 0.98 | 0.99 | 1.00 |

Zahlungen im Tagesverlauf



VeroPay als Plattform für Kundenbindungs-Aktivitäten



Verknüpfung Payment und Loyalty





Kontaktieren Sie uns:

SECURE PAYMENT TECHNOLOGIES GmbH

Dr. Michael Suitner

Tel: 0043 676 415 9000

Email: m.suitner@veropay.com

Mag. Bernhard Reiterer MBA

Tel: 0043 676 7648841

Email: b.reiterer@veropay.com