

NFC

Karten-Zahlungen in Österreich

PayLife Rollen und Produkte der PayLife

Bringt Leben in Ihre Kasse.

**PayLife
Karten**
1,5 Mio.

Acquiring
67.000 PayLife
Bankomat-
Kassen,
87.000
Akzeptanzstellen

Quick
auf über 9 Mio.
Karten (Maestro
Karten + Quick
Wertkarten)

Int. Business
über 2,350
PayLife
POS Terminals
in 11 Ländern

**Internat.
Karten-
ausgabe**
in 6
Ländern

Support-Service / Unterstützung für kartenausgebende Banken



Zahlen per Ende 2013

PayLife ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von **SIX** und ist organisatorisch in **SIX Payment Services** integriert.



Payment Services



PayLife SIX Payment Services – international präsent

Bringt Leben in Ihre Kasse.



Luxemburg
Processing Center Issuing,
Marktführer Issuing und
Acquiring.

Schweiz
Processing Center für
Acquiring und Issuing,
Marktführer POS- und ATM-
Geschäft

Österreich
Marktführer Issuing und
Acquiring Processing, POS &
ATM Geschäft

CEE
Führender Acquirer für Retail-
und Hotellerie Lösungen

Weitere Standorte
Deutschland, Grossbritannien,
Italien, Schweden, USA

Bringt Leben in Ihre Kasse.

Gastkommentar Neue Ausgangslage für mobiles Zahlen

Wie wir in Zukunft bezahlen werden ...

Cash only? Österreich ist ein Bargeldland. Auch wenn sich die Terminalinfrastruktur in den vergangenen Jahren intensiv entwickelt hat und neue, unbare Bezahlmöglichkeiten hinzugekommen sind, werden laut Zahlungsmittelerhebung 2011 der Österreichischen Nationalbank immer noch vier von fünf Transaktionen – und zwei Drittel des Volumens – bar beglichen. Auf Platz zwei der beliebtesten Zahlungsmittel liegt, mit erheblichem Abstand, die Bankomatkarte mit rund einem Viertel des Gesamttransaktionsvolumens. In den kommenden Monaten wird allerdings ein schon vor Jahren prophezeit und genauso oft totgegläubter Stern am Zahlungshorizont aufgehen: Mobile Payment.

Finanz Revue

KARTEN

Zahlen ohne PIN und Unterschrift im Vormarsch

AK: Nein zu kontaktlosen Funk-Kreditkarten

Wien (OTS) - Im Vorbeigehen zahlen - die Kreditkarte nur kurz zücken: Die AK lehnt die Pläne von Raiffeisen International ab, wonach die Bank ab August mit der kontaktlosen Funkchip-Kreditkarte - ohne Unterschrift und ohne PIN - an den Start gehen kann. Die Kontrolle über das Geldausgeben sehr schnell entgleiten", warnt AK Kc Bargeldloses Bezahlen ohne Schlitz und Streifen, "aber auch dem allfälligen Missbrauch von Daten wird T und Tor geöffnet."



Was in London und ein paar ausgewählten Testgebieten bereits funktioniert, soll nun auch in Österreich ab 2012 starten: die Kreditkarte, die ein Zahlen ohne direkten Kontakt, also per „Near Field Communication“, erlaubt.

NFC

"Handykreditkarte wird Plastik ersetzen"

Das österreichische Start-up Kadona arbeitet an NFC-Lösungen, die Unternehmen künftig die Kundenbindung erleichtern sollen. Statt Kundenkarten wird es hierfür Smartphone-Apps geben, die Gutscheine automatisch erkennen. Der Geschäftsführer von Kadona gibt sich gegenüber der futurezone auch überzeugt davon, dass Plastikkreditkarten künftig durch NFC-Smartphones ersetzt werden.



Rennen um die digitale Geldbörse

Banken, Mobilfunker, Internetfirmen, Kreditkartenanbieter – alle rittern um das Thema ‚Mobile Payment‘. MasterCard-Österreich-Chef Gerald Gruber gibt HORIZONT Einblicke in den neuen Markt

Visa schließt sich Google-Offensive zur Bezahlung mit Handy an

Utl.: Auch Konkurrent MasterCard unterstützt "Google Wallet"

Bangalore (APA/Reuters) - Beim Aufbau eines Systems zum Bezahlen mit Smartphones hat sich Google die Unterstützung von Visa gesichert. Inhaber eines Visa-Kontos sollen der Vereinbarung vom Montagabend zufolge künftig weltweit mit Android-Betriebssystem in Geschäften bezahlen können. Damit gesellt sich der Kreditkartenkonzern zu den Unterstützern des Projekts "Google Wallet" - der Allianz gehören bereits der Visa-Rivale American Express, die britische Vodafone Group und der US-Telekommunikationskonzern Sprint Nextel an.

Ungehobenes Potenzial
 Neue Near Field Communication-Technologie ermöglicht viele attraktive bargeldlose Bezahlformen

Raiffeisen startet mobiles Bezahlen via Handy

Utl.: Markteinführung für zweites Quartal geplant - Visa-Debitkarte V Pay nu...

Wien (APA) - Die Raiffeisenbank International (RBI) geht nun mit kontaktlosen Zahlen übers Handy an. Der Erfolg wird dies mit einer Art "mobiler Geldbörse" über die Debitkarte (Bankomatkarte) des Visa-Konzerns, kündigte Gerald Kubu, Leiter Card Service in der RBI heute, Freitag, bei einer Pressekonferenz an. Möglich sei das kontaktlose Zahlen mit dem Mobiltelefon zunächst nur über die iPhone-Plattform, in weiterer Folge sollen auch andere Smartphones dazukommen. Die Markteinführung ist für das zweite Quartal in einer größeren österreichischen Stadt vorgesehen.

Konsumentenschützer gegen Handy-Zahlungen ohne PIN-Code

Utl.: Handelsgericht gab dem VKI und dem Sozialministerium in erster Instanz recht - Paybox beruft in zweiter Instanz

Wien (APA) - Das Bezahlen von Parkgebühren, U-Bahntickets oder Lottotipps via Handy ist zwar sehr bequem aber den Konsumentenschützern zufolge nicht sicher genug. Das Handelsgericht Wien hat dem Verein für Konsumenteninformation (VKI) und dem für Konsumentenschutz zuständigen Sozialministerium diesbezüglich in erster Instanz recht gegeben. Eine einfache SMS ohne PIN-Code oder sonstige personalisierte Sicherheitsmerkmale für eine Bestellung bzw. Abbuchung zulasten des Handyeigentümers sei auf Grundlage des Zahlungsdienstegesetz gesetzwidrig. Die Berufungsfrist läuft noch.



- **NFC** = Near Field Communication
- Internationaler Übertragungsstandard zum kontaktlosen Austausch von Daten per Funktechnik über kurze Strecken (max. 4 cm) und einer Datenübertragungsrate von max. 424 kBit/s. (für große Daten also ungeeignet)
- Häufigste Nutzung für **Micropayment**
- Sehr benutzerfreundlich dank einfachem Kommunikationsaufbau
- Weiterentwicklung der RFID-Technologie (Radio Frequency Identification)
- Bezahlen ohne PIN-Code bei Beträgen **bis zu EUR 25**

PayLife NFC fähige Karten

Bringt Leben in Ihre Kasse.

PayLife Black



Quick Wertkarte



MasterCard RED



u.a. (Maestro Bankomatkarte,...)





Mobile Bankomat-Kasse touch&go

Bankomat-Kasse touch ohne Drucker

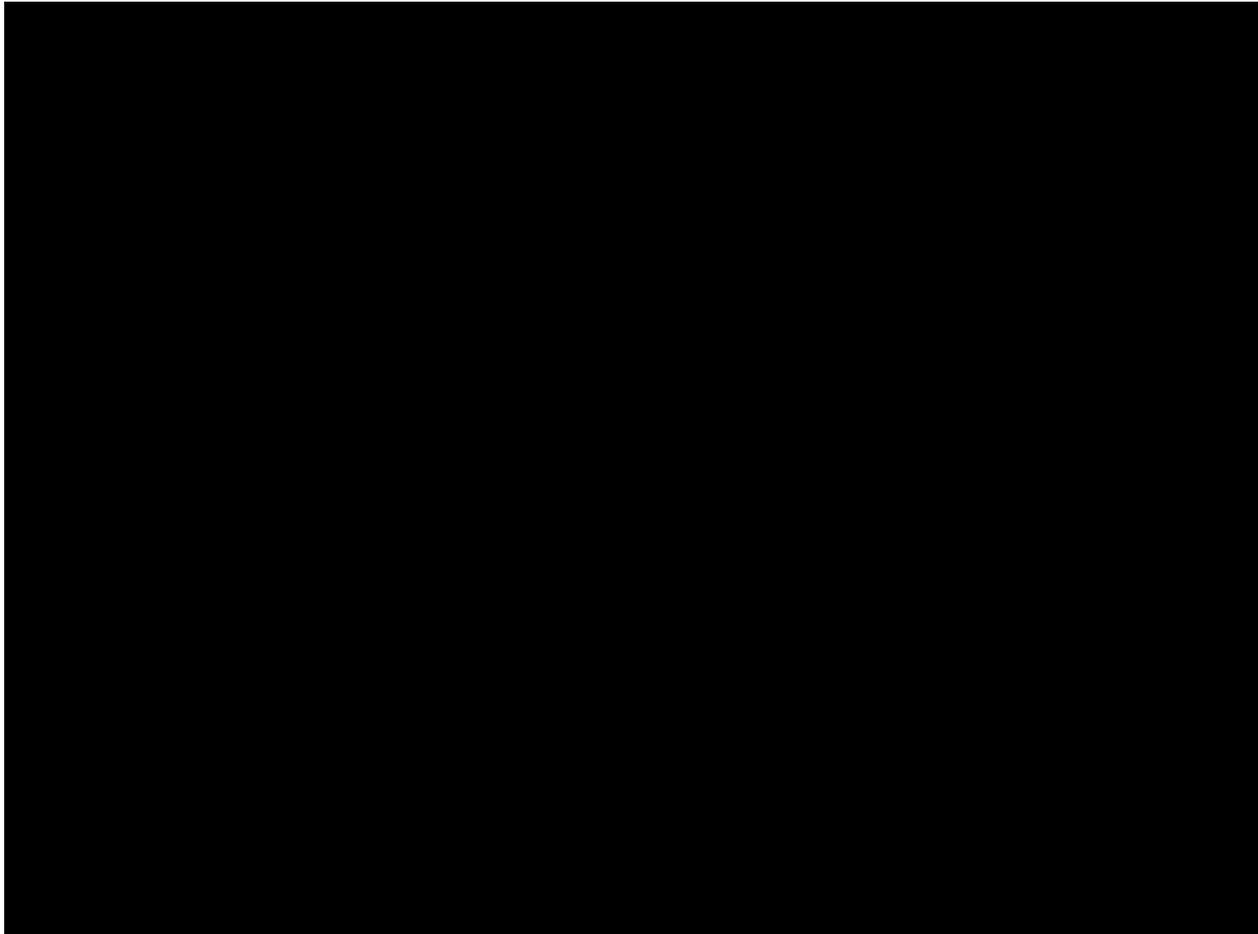


Bankomat-Kasse touch mit Drucker



Quick-Only Terminal





PayLife Quick kontaktlos bei Automaten

Bringt Leben in Ihre Kasse.



- Kontaktlos-Umsatz 2013
an Bankomat-Kassen: ca. EUR 9.1 Mio.
- Kontaktlos-Transaktionen 2013
an Bankomat-Kassen: ca. 545.000
- Roll-Out bei:
 - Hofer, Betten Max, Forstinger, Autogrill, Nordsee, Holland Blumen, Thalia, Hartlauer, REWE, DM, DiTech...
- Aktueller Stand Bankomat-Kassen mit NFC Funktion im Feld: ca. 10.000 Stk.

- **Kontaktlos-Initiative für alle Branchen**

PayLife bedient die Bedürfnisse von Handel, Gastronomie und Dienstleistungssektor an ein und demselben Terminal.

- **Wallet-Lösungen**

Statt Karten sollen zukünftig Wallet-Lösungen am Smartphone zum Einsatz kommen. Für Händler ergeben sich dadurch keine neuen Anforderungen.

- **Weitere Verbreitung von kontaktlosfähigen Karten**

im In- und Ausland.



DANKE !

PayLife Bank GmbH

Robert Komatz

Bereichsleiter Acquiring Österreich

+43 1 717 01 - 6695

Robert.Komatz@paylife.at