



payworks stellt Chip & PIN Lösung für mobiles Bezahlen vor

payworks führt eine neue Lösung für mobile Bezahlwendungen ein

payworks führt eine neue Lösung für mobile Bezahlwendungen ein, welche eine noch sicherere Abwicklung von Kartenzahlungen auf dem Mobiltelefon ermöglicht. Im Gegensatz zu den meisten bereits verfügbaren Lösungen ermöglicht die neue Chip & Pin Infrastruktur eine regulatorisch konforme Abwicklung aller wichtigen Kartenzahlungsarten. Insbesondere können auch Visa Kreditkarten sicher verarbeitet werden, was die meisten Anbieter mobiler Bezahlösungen in der Vergangenheit vor große Herausforderungen stellte. Die Lösung ermöglicht die Akzeptanz von bargeldlosen Kartenzahlungen mit dem Smartphone oder Tablet und nutzt ein PIN-Eingabegerät, das sowohl einen EMV- als auch Magnetstreifenleser enthält. payworks stellt die Chip & PIN Infrastruktur Zahlungsdienstleistern zur Verfügung und ermöglicht ihnen hiermit die Nutzung einer vollwertigen Chip & PIN Technologie unter eigener Marke.

Nach der erfolgreichen Einführung eines iPhone Zahlungsterminals auf dem diesjährigen Oktoberfest in München, stellt payworks nun eine Chip & PIN Infrastruktur für eine noch sicherere Abwicklung mobiler Zahlungen vor. Die Lösung wird in Zusammenarbeit mit PAY.ON, dem führenden Dienstleister für Zahlungsabwicklung, realisiert. payworks ist damit der einzige unabhängige Anbieter einer umfassenden und weltweit verfügbaren Chip & PIN Infrastruktur. Die Infrastruktur wird Zahlungsdienstleistern flexibel zur Verfügung gestellt und ermöglicht ihnen die sichere und regulatorisch konforme Abwicklung von Kartenzahlungen.

Bei der vorgestellten Lösung wird die PIN auf einem externen Gerät, das drahtlos mit einem Smartphone oder Tablet verbunden ist, eingegeben. Alternativ unterschreibt der Käufer direkt auf dem Touchscreen des jeweiligen mobilen Endgeräts. Das PIN-Eingabegerät ist PCI-PTS zertifiziert und kann sowohl den EMV Chip als auch den Magnetstreifen der Zahlungskarte auslesen. Durch Point-to-Point-Verschlüsselung werden die Zahlungsdaten direkt auf dem Eingabegerät verschlüsselt und an die PCI zertifizierte PAY.ON Plattform übermittelt. Dadurch ist ein weltweiter und sicherer Einsatz auch auf mobilen Geräten möglich.

payworks Gründer und Leiter der Produktentwicklung David Bellem: "Mit Chip & PIN können Händler zukünftig alle wichtigen Kartenzahlungsverfahren auf sichere und regulatorisch konforme Weise auch mobil akzeptieren. Bisher haben hohe regulatorische Anforderungen und die Komplexität der Infrastruktur eine weite Verbreitung verhindert. Wir freuen uns sehr diese Hürde aus dem Weg zu räumen und unsere Infrastruktur nun Zahlungsdienstleistern, die eine mobile Point of Sale Lösung betreiben oder planen, zur Verfügung zu stellen."

Um Zahlungsdienstleistern noch größere Flexibilität zu bieten, integriert payworks im Laufe der nächsten Monate sowohl zusätzliche Banken als auch Hardware. Zudem erhalten Entwickler Zugang zur payworks Infrastruktur um auf einfache Art und Weise Chip & PIN Funktionalität in ihre Applikationen zu integrieren.

Pressekontakt

payworks GmbH

Herr Christian Deger
Grillparzerstrasse 14
81675 München

payworksmobile.com
press@payworksmobile.com

Firmenkontakt

payworks GmbH

Herr Christian Deger
Grillparzerstrasse 14
81675 München

payworksmobile.com
press@payworksmobile.com

Die payworks GmbH entwickelt und betreibt Mobile Payment-Lösungen für Payment Provider, Banken und Telekommunikationsanbieter. Die von payworks entwickelten Lösungen umfassen sowohl schlüsselfertige White Label Produkte als auch modulare Komponenten. Hierdurch ermöglicht es payworks seinen Kunden, mit innovativen und zuverlässigen Produkten schnell in das Mobile Payment Segment vorzustoßen, ohne dass hierfür hohe Investitionen getätigt werden müssen.

Anlage: Bild

