

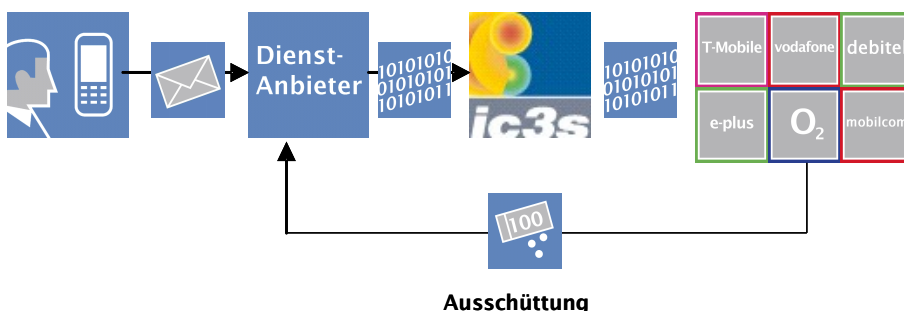
(2310PB01_mobile-payment_v6.1)

Netzbetreiber und Serviceprovider bieten Factoring-Schnittstellen an, um Mobilfunkkunden das Bezahlen von Waren und Dienstleistungen über Ihre Mobilfunkrechnung zu ermöglichen. Dabei geht jeder Betreiber seinen eigenen Weg, mit verschiedenen Schnittstellen und Abläufen. Für Dienstanbieter stellt dies –zusammen mit den hohen Anschlussgebühren– eine erhebliche Hürde zur Nutzung dar. ic3s mobile payment bündelt diese Schnittstellen und stellt ein einheitliches, leicht zu implementierendes Interface für Dienstanbieter zur Verfügung, und zwar *unabhängig* von dem Netzbetreiber des Mobilfunkkunden.

Die ic3s mobile payment Plattform bietet Ihnen die Möglichkeit, Mehrwertdienste gegenüber Mobilfunkkunden aller deutschen Netze abzurechnen. Auf diese Weise können Sie Ihre Produkte einer möglichst großen Zielgruppe anbieten.

Das heißt, Sie unterhalten lediglich eine technische Anbindung zu uns. Die Entwicklung, Einrichtung und Pflege der unterschiedlichen Netzbetreiberschnittstellen übernimmt die ic3s.

Ihre Applikation nimmt die Bestellung des Kunden über unterschiedliche Bestellwege entgegen und leitet die Transaktionsdaten (Betrag, Dienstname, Rufnummer, etc.) an die ic3s mobile payment Plattform weiter. Hier wird nun geprüft, zu welchem Netzbetreiber der Kunde gehört, und anschließend eine Autorisierung für die Transaktion erfragt. Wird die Transaktion vom Mobilfunk Provider autorisiert, kann die Ware ausgeliefert werden. Der Mobilfunkkunde wird über die Mobilfunkrechnung (Postpaid) oder unmittelbar (Prepaid) belastet.



ic3s mobile payment verbindet Diensteanbieter und Netzbetreiber

Über die Billing Plattform ic3s mobile payment sind Diensteanbieter in der Lage, das Billing für ihre Services gegenüber Mobilfunkkunden aller vier deutschen Mobilfunknetzbetreiber - E-Plus, T-Mobile, Vodafone, O2 – sowie der Serviceprovider Debitel und Mobilcom über eine einheitliche Factoring Schnittstelle abzuwickeln. Damit einher geht die Möglichkeit, Bestellungen von Mehrwertdiensten über eine Vielzahl von Bestellwegen mit flexiblen Beträgen komfortabel abzurechnen.

Mobile payment Hosting

ic3s mobile payment ermöglicht es, bereits bestehende Factoring-Verträge mit Netzbetreibern zu hosten. Hierzu bindet sich ic3s im Namen des Diensteanbieters an den Netzbetreiber an und übernimmt die komplette technische Abwicklung.

Im Hosting verbleibt die Ausschüttung komplett beim Diensteanbieter.

Anwendungsbeispiele:

- Einzelbestellungen von Logos und Klingeltönen über SMS Kurzwahlen
- Abrechnung von regelmäßigen Sport News im Abo Verfahren
- Verkauf von Java Spielen auf Ihrer Webseite
- Zugang zu entgeltpflichtigen Internet Seiten

Kundenvorteile:

- Eine technische Anbindung bei ic3s anstatt einer Vielzahl von Anbindungen an die Netzbetreibern
- keine weiteren Investitionen bei Schnittstellenänderungen der Betreiber
- Einheitliche Online-Statistiken

(2310PB01_v6.0_mobile-payment_v6.1)

Zusatznutzen

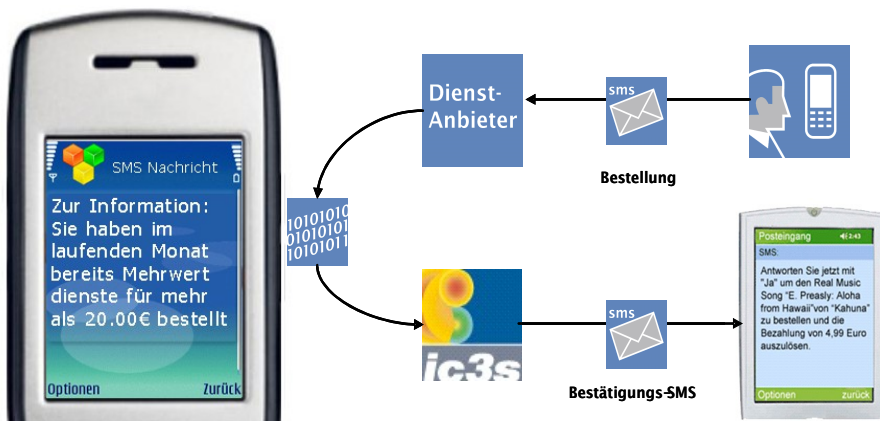
Die „ic3s mobile payment“ Plattform bietet eine Reihe von Möglichkeiten, die weit über die Umfang anderer Bezahlschnittstellen hinausgehen.

So schaffen beispielsweise Billwarnings, die dem Endkunden bei Erreichung eines bestimmten Schwellenumsatzes zugestellt werden, mehr Transparenz und helfen, eventuelle Forderungsausfälle zu vermeiden.

Ebenso können Sie über die „ic3s mobile payment“ Plattform mit dem Endkunden über Bestätigungs-SMS in Dialog treten, um die missbräuchliche Nutzung kostenpflichtiger Dienste zu verhindern. Gleichzeitig erfüllen Sie so die gesetzlichen Vorschriften diesbezüglich.

Auf Wunsch stehen Ihnen noch weitere Zusatzleistungen wie das Customer Care Webinterface oder die B-2-B Kundenloungue zur Verfügung.

Für eine detaillierte Vorstellung der Möglichkeiten sprechen Sie uns einfach an.



Beispiel für eine Billwarning-SMS

Beispiel für eine Bestätigungs-SMS

Technische Voraussetzungen

Die technische Anbindung erfolgt direkt bei uns. Zusätzlich erhalten Sie eine Anbindung an unsere Statistik-Schnittstelle, um jederzeit über den Status der Transaktionen informiert zu sein. Bei der Anbindung an die ic3s mobile payment Frontend-Schnittstelle haben wir bewusst auf gängige und erprobte Internet-Protokolle gesetzt:

- Austausch der Transaktionsdaten als RPC-XML, SOAP oder URL-encoded, je nach Kundenwunsch
- Übertragung der Anfragen im Internet Protokoll HTTP
- Antworten werden ebenfalls per HTTP an einen Webserver des Diensteanbieters übertragen
- Die Datenintegrität wird durch MD5 Checksummen sichergestellt
- Verschlüsselung per https oder über Virtual Private Networks (VPN)

Standard Features:

- Mobile Payment in den Netzen von T-Mobile, Vodafone, O2, E-Plus, sowie ausgewählten Service Providern
- Freie Betragswahl für flexible Endkunden-Tarifierung (von 0,29 - 9,99 Euro / für SMS-MT-Ereignisse max. 4,99 Euro)
- Transaktionsübersicht für T-Mobile-Endkunden
- Abrechnung und Ausschüttung aus einer Hand (nur Reselling)
- Online Statistiken (aufgeschlüsselt nach Beträgen sowie Tages- und Monatsübersicht)

Zusätzliche Leistungen (optional):

- Large Account Hosting
- SMS und MMS Versand sowie Empfang
- Endkunden Transaktionsübersicht für alle Netze
- Billwarning Nachrichten für Endkunden bei Erreichen von Schwellumsätzen durch ic3s
- SMS Handshake mit Endkunden zur Zahlungsbestätigung
- Customer-Care Webinterface für Transaktionsübersicht und Auslösen von Rückbuchungen
- WEB / WAP Billing
- SMS / MMS Billing als Premium SMS / MMS

