

(2028PB00\_SMS-Versand\_v6.0)

Während der Markt für person-to-person SMS mittlerweile nahezu gesättigt ist, wächst der Markt für mobile Unterhaltung (Klingeltöne etc.), sowie für Informations- und Nachrichtendienste stetig weiter. Deshalb bietet Ihnen die ic3s AG Lösungen an, die stärker als je zuvor auf Ihre individuellen Bedürfnisse ausgerichtet sind. Mit unserem technisch ausgereiften SMS-Gateway bieten wir Ihnen eine komplette Schnittstellenlösung an und schaffen so die besten Voraussetzungen für einen hochwertigen und sicheren SMS-Versand in alle deutschen Netzwerke sowie in ca. 550 internationale Netze.

Das SMS-Gateway der ic3s AG bietet Ihnen einen kostengünstigen Massen- oder Einzelversand Ihrer SMS in alle deutschen sowie in ca. 550 internationale Netze. Ferner können Kurznachrichten aus dem Mobilfunknetz in das Festnetz der T-Com versendet werden. Bei SMS-fähigen Endgeräten werden diese als SMS ausgeliefert, ansonsten werden sie in Sprachnachrichten konvertiert und elektronisch vorgelesen.

Sie benötigen lediglich eine technische Anbindung zu uns. Die ic3s AG kümmert sich anschließend um die Einrichtung und Pflege der unterschiedlichen Netzbetreiber-Schnittstellen. Unser Service ist somit unkompliziert und kostengünstig.

Darüber hinaus bietet Ihnen das SMS-Gateway eine hohe Verlässlichkeit – denn selbst bei einem kurzfristigen Ausfall des Netzbetreibers bleibt Ihre SMS zwischengespeichert und wird unmittelbar nach Wiederherstellung der Verfügbarkeit des Netzes ausgeliefert.

Wir bieten Ihnen verschiedene Möglichkeiten der Datenübermittlung. Sie können aus den verfügbaren Schnittstelle frei wählen und bekommen bei Bedarf einen EMI/UCP-Treiber (SMIP) für WinNT, Linux und Solaris, inkl. einer Schnittstellenbeschreibung.

## Weitere Informationen:

- Verfügbarkeit mind. 99% p.a.
- Standard-Durchsatz von 5 SMS/ Sek.
- Anbindungsprotokolle: EMI/UCP, SMPP, HTTP oder SMTP (E-Mail). Einen entsprechenden EMI/UCP-Treiber (SMIP) für WinNT, Linux und Solaris inkl. Schnittstellenbeschreibung stellen wir Ihnen zur Verfügung
- Kunden-Identifikation per IP-Adresse / Login Name und Passwort
- Datensicherheit durch optionale TLS 128-bit Verschlüsselung
- Technische Unterstützung durch telefonische Hotline von Montag bis Freitag von 9:00 bis 17:00 Ortszeit

## Vorteile bei der Vermittlung in internationale Netze

ic3s ist in der Lage, SMS in ca. 550 verschiedene GSM-Netze zu übertragen. Mit unseren weltweiten Verbindungen in derzeit über 200 Länder kann annähernd eine wirtschaftliche Vollabdeckung erreicht werden.

ic3s arbeitet hierbei mit einer Reihe namhafter internationaler Partner zusammen. Der wichtigste Vorteil unseres Versands in ausländische Netze ist das flexible „Routen-Management“. Somit bieten wir:

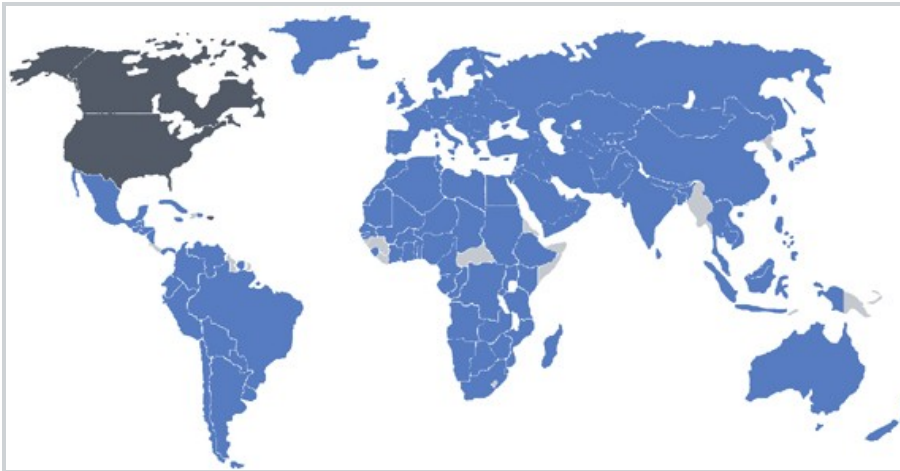
- einen optimalen Mix aus attraktivem Preis und stabiler Qualität
- ständige Erweiterung um neue Netze / neue Länder
- Ausfallsicherheit durch Backup-Routen

## Anwendungsbeispiele:

- **machine-2-machine, Kommunikation per SMS**
  - Statusabfrage
  - Programmierbefehle
  - Störungsmeldung
- **application-2-person, Kommunikation per SMS**
  - Bestellauslieferung, z.B. Logos, Klingeltöne, Wap Push-Nachrichten
  - Benachrichtung, Status- und Warnmeldung
  - Informationsdienste
  - Handshake SMS

## Kundenvorteile:

- **Einfach und unkompliziert** - Eine Schnittstelle zu ic3s für alle Netzbetreiber
- **Kostenvorteil** - Setup-Gebühren der Netzbetreiber entfallen
- **Sicherheit** - Zwischenspeicherung auch bei temporärem Ausfall des Netzbetreibers
- **Flexibel** - keine weiteren Investitionen bei Schnittstellenänderungen der Netzbetreiber



Die Karte zeigt eine Übersicht welche Länder dieses Produkt umfaßt (blau)

## Übersicht der unterstützten Leistungsmerkmale:

	MT in deutsche Netze	MT in internationale Netze
person2person SMS	ja	ja
application2person SMS	ja	ja
Text-Nachrichten	ja	ja
Binär-Nachrichten	ja	in den meisten Netzen
Alphanumerische Absender	ja	in den meisten Netzen
Notification Request (NR)	ja, außer O2 Germany	auf Anfrage
Service-Qualität	carrier-grade	hoch / best-effort

### Standardeigenschaften:

- SMS-Gateway in alle deutschen Netze sowie 550 internationale Netze
- Versand in das Festnetz (Auslieferung als SMS bzw. als Sprachnachricht)
- Auf Wunsch einfache Massenversand-Funktion
- Statistische Informationen, verfügbar in der ic3s Kundenlounge (passwortgeschützt)
- Einzelverbindungs-nachweis

### Optionale Eigenschaften:

- Notifikation Request
- Wap Push

### Verwandte Produkte:

- SMS Large Account Hosting
- SMS Langwahl-Empfang

## Über uns

Die ic3s AG ist seit 1997 als technischer Qualitätsdienstleister im Bereich der mobilen Datenkommunikation tätig. Wir richten unseren Schwerpunkt konsequent auf Dienstleistungen für Telekommunikations-Netzbetreiber, GSM-Service Provider sowie Mehrwert-Dienstleister und andere Geschäftskunden aus.

Durch unsere technische Kompetenz und unsere hohe Flexibilität sind wir in der Lage, die hohen Ansprüche unserer Kunden im Bereich innovativer Messaging- und Billinglösungen zu befriedigen. Dies gilt sowohl für die technische Umsetzung der Geschäftsideen unserer Kunden, etwa durch Entwicklung und Betrieb, als auch für deren Beratung im Vorfeld.

Unsere Lösungen werden kontinuierlich überarbeitet und ständig optimiert, vor allem unter dem Aspekt der Kosten/Leistungsrelation. Gerne informieren wir Sie über unsere vielfältigen Lösungen. Nehmen Sie einfach unter den unten stehenden Daten Kontakt zu uns auf!

