



SOSGuide

Sicherheit **leicht** gemacht.
Security the **easy** way.



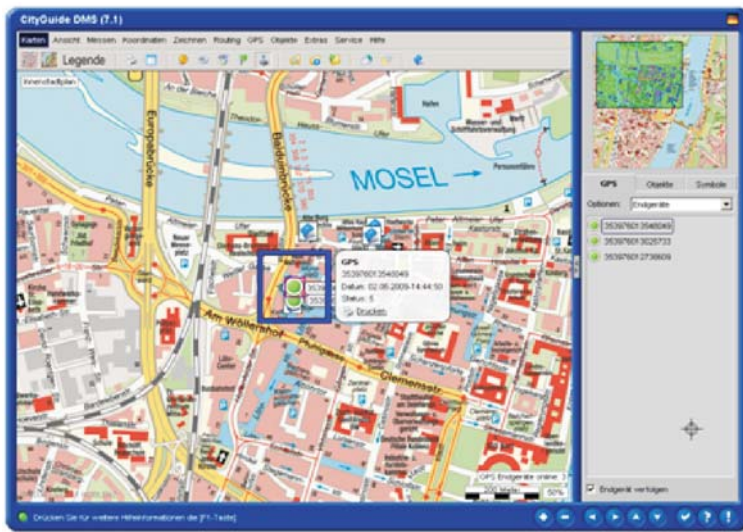
www.sos-guide.com





Tracking, Alarm und Aktion

Auf der Basis der seit über 10 Jahren erfolgreichen Technologie von **CityGuide** wurde mit **SOSGuide** ein kostengünstiges, schnelles und einfaches Alarmierungs- und Trackingsystem realisiert. Das System deckt alle Sicherheitsbedürfnisse ab: Die persönliche Sicherheit, die Sicherheit Schutzbefehlener oder von Hilfsbedürftigen, beim Flotten und Einsatzmanagement, im Bereich der Sicherheitsdienste, im Einsatz in Fahrzeugen oder für eine eigene Alarmierungs- und Tracking-Anwendung. **SOSGuide** bietet Ihnen ein einfaches, schnelles, sicheres und dabei sehr preiswertes Ortungs- und Alarmierungssystem.



SOSGuide besteht im wesentlichen aus 2 Komponenten: Dem **SOSGuide Server** und der Visualisierung über den **SOSGuide JAVA Client** im Browser. Dieser Client ist "baugleich" mit dem **CityGuide Client**. Das **CityGuide DMS** von **Webnologic®** Internet Systems wird bereits erfolgreich bei über 40 Kunden in Deutschland und Europa eingesetzt.

Als Endgeräte sind kostengünstige unauffällige Handgeräte mit GPS-Modul, G3-Modul, großer Alarmtaste und 4 frei definierbaren Tasten erhältlich. Der Vorteil: keine Installation, keine teuren Endgeräte, einfacher Betrieb und lange Akkudauer. Die Handgeräte lassen sich einfach konfigurieren und werden über ein mitgeliefertes Netzteil aufgeladen. *Einbaugeräte für Fahrzeuge* sind ebenso erhältlich.

Im Gegensatz zu anderen internetfähigen GEO-/Kartensystemen, behält man bei **SOSGuide** die

volle Kontrolle über die eigenen Daten und ist nicht darauf angewiesen, sensible Daten einer "anonymen" Systemlandschaft anzuvertrauen. Das System kann auch offline betrieben werden (z.B. inkl. Karten auf einem mobile Device/Notebook/UMPC). Volle Kontrolle und Datenschutz sind damit garantiert. Auch der Betriebs- und Personalrat wird damit keine Probleme haben, da die Anwender selbst entscheiden können, wann Sie geortet werden und wann nicht. Das System erlaubt den gesicherten Internet- und Intraneteinsatz, ist leicht zu implementieren und erfordert keinerlei Installation.

Es gibt 2 Versionen. Neben der allgemeinen Version **SOSGuide BE** (Basic Edition) für den persönlichen Gebrauch/Einsatz, liegt der Schwerpunkt unserer Entwicklung derzeit auf **SOSGuide SE** (Special Edition), einer besonderen Version (Auslieferung nur gegen Nachweis) für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) sowie Firmen und Verwaltungen.

Einsatzszenarien:

- Polizei, Feuerwehr, Rettungsdienste
- Energieunternehmen, Forst- und Landwirtschaft
- Armee, Marine und Luftwaffe
- Sicherheitsunternehmen, Corporate Security
- Krankenhäuser, Bereitschaftsdienste
- kommunale Betriebe, Ver- und Entsorgung
- Fuhrpark- und Flottenmanagement
- Diebstahlschutz, Schutz gefährdeter Personen
- Öffentlicher Nahverkehr, Kontrollendienste

Die Hauptmerkmale von **SOSGuide**:

- Ortung in Echtzeit
- hohe Genauigkeit
- Visualisierung im Web/am Leitstand
- kinderleichte Einrichtung
- Serversystem im Internet oder im Intranet
- flexibel und vielseitig einsetzbar
- geringe Kosten
- keine Abhängigkeit von externen Daten/Karten
- individuell anpassbar
- Einbindung eigener Daten problemlos
- Schnittstellen und API vorhanden
- Einsatz in Kombination mit CityGuide möglich
- keine Clientsoftware erforderlich (Browser+Java)
- Plattformunabhängige Architektur (Java)
- GSM/GPRS/UMTS Unterstützung (Flatrates)
- geringe Datenraten





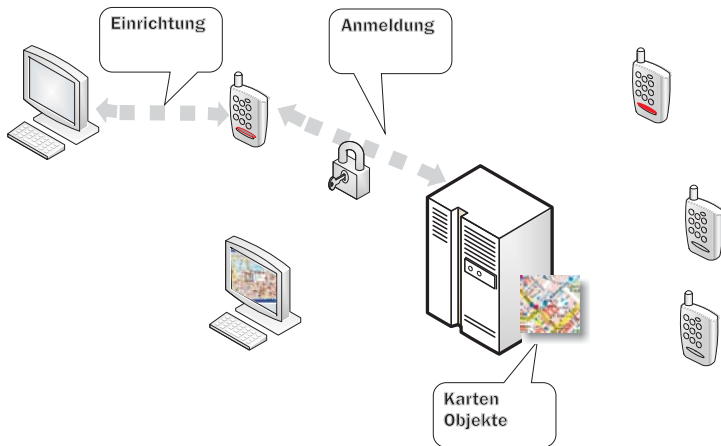
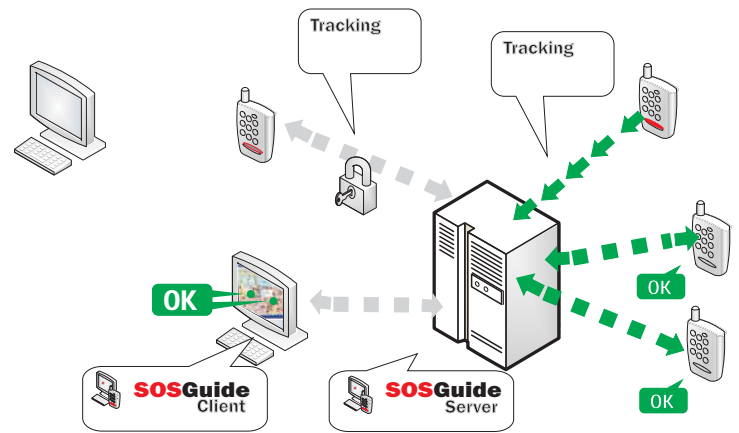
SOSGuide kann sehr schnell in Betrieb genommen werden.

Erster Schritt: Einrichtung der Endgeräte

Wir oder Sie selbst richten die Geräte ein und tragen die erforderlichen Daten im Speicher des Gerätes ein. Als Mobilfunkkarten können SIMs aller Netzbetreiber verwendet werden. Wir empfehlen Flatrate-Karten. Auf Wunsch liefern wir diese mit. Die frei definierbaren Tasten werden mit Funktionen belegt.

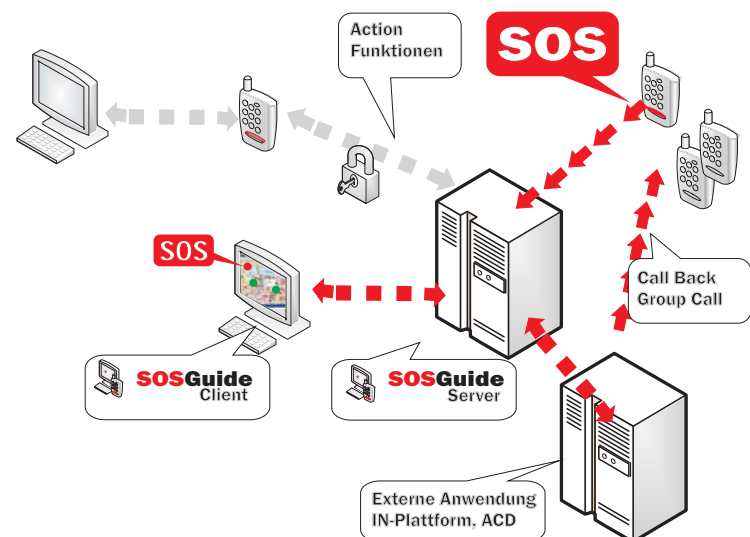
Zweiter Schritt: Einrichtung **SOSGuide** Server.

Die Daten der Endgeräte werden auf dem Server eingerichtet und die sichere Kommunikation getestet. Das Kartenmaterial wird eingerichtet. Hier sind analog zu **CityGuide** beliebige Rasterkarten möglich. Auf Wunsch richten wir Ihnen diese ein.



Dritter Schritt: Betrieb

Im täglichen Betrieb senden die Endgeräte, sobald sie eingeschaltet werden einen kontinuierlichen Datenstrom an den Server. Dieser dient als Zentrale Kommunikationsplattform. Solange keine Funktion/Taste gedrückt wird, kann an jedem Internetarbeitsplatz über den Browser die Position der Geräte nachverfolgt werden. Statusinformationen sind möglich. Sobald eine Taste gedrückt wird, können die hinterlegten Funktionen ausgelöst werden.

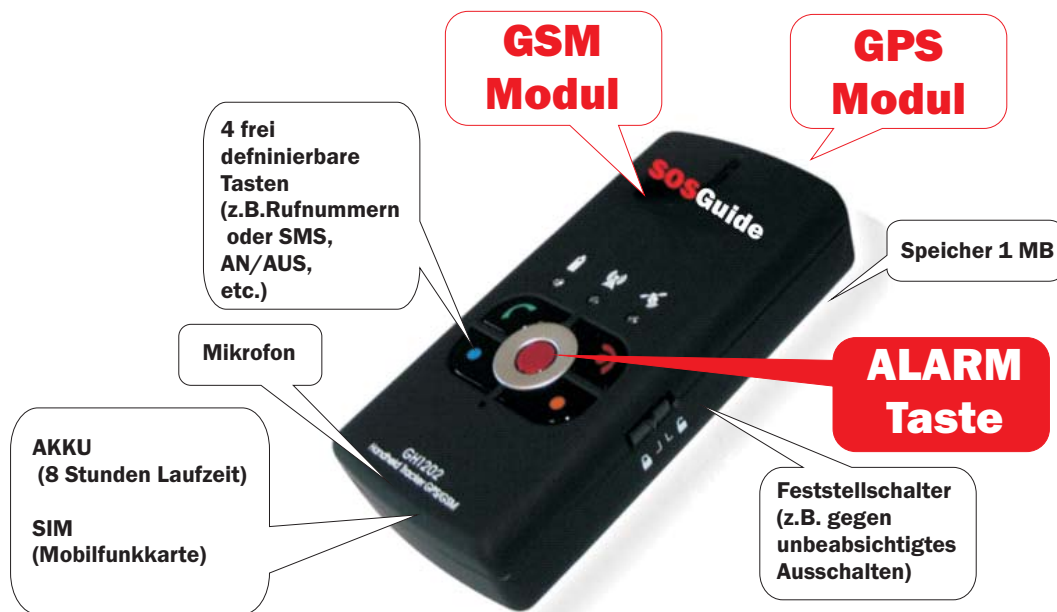


Alarm: Wird die Alarntaste gedrückt, wird der Positionsindikator im Client/auf der Karte ROT und es kann zusätzlich eine weitere Funktion ausgelöst werden. Eine offener oder verdeckter Rückruf ist ebenso möglich, wie andere Funktionen auf Server-/Anwendungsseite.

Funktionstasten: Die Funktionstasten können mit Aktionen frei belegt werden. So ist es zum Beispiel möglich, voreingestellte Rufnummern anzurufen.

Über entsprechende Schnittstellen (API) ist auch die Auslösung externer Anwendungen oder die Anwahl von sog .IN/Mehrwert- oder Sammelnummern bzw. ACD-Systemen (Active Call Distribution) möglich.





Technische Daten Endgeräte

Funktionen:

- * Kombination von GPS und GSM/GPRS
- * Echtzeit-Tracking über das Internet
- * Erweiterte Sicherheit durch GeoFencing
- * Akkuwarnung über SMS
- * Empfang auch in kritischen Umgebungen
- * Gerät arbeitet in diversen Modi (z.B. Schlaf- und Alarmmodus)
- * Merkfunktionen dank internem Speicher

GPS Chipset: SIRF Star III, 20 Kanäle

GPS Antenne: Intern Omni-Direktional

GSM: 900/1800 850/1900 MHz

Sprache: JA - Vibrationsalarm: JA

Tasten: Schalter 1 (Tastatursperre)

Akku: Li-Ion (1050mAh)

LEDs: 3 (Akku, GPS und GSM/Alarm)

Gewicht: 80g - Abmessungen (mm): 92 x 44 x 18

Übertragung von NMEA: 0183 - Verbindung mit PC: USB

Konfiguration: Konfiguration per USB oder SMS

Speicher: Interner Speicher 1MB

Systemvoraussetzungen

SOSClient:

Internetzugang, Internetbrowser, JAVA enabled

SOS Server:

Webpace für Einstiegsseite bzw. Kartenmaterial.

Alle anderen Systemkomponenten werden von uns gestellt. Auf Anforderung auch Installation auf eigenen Serversystemen. Fragen Sie uns.

Kartenmaterial:

Es können nahezu beliebige Karten mit Georeferenzierung hinterlegt werden (Rasterkarten). Auch vorhandene Vektorkarten können nach Konvertierung genutzt werden. Wir sind bei der Vermittlung von Ansprechpartnern und der Umsetzung gerne behilflich.

Datenkarte:

Jede gängige Daten- oder Kombikarte/SIM mit GPRS. Wir empfehlen Flatratekarten.

Sicherheit leicht gemacht.
Security the easy way.

webnologic INTERNET SYSTEMS

Am Petersberg 2

D-56070 Koblenz

Tel.: +49-(0)261-9732-370

Fax: +49-(0)261-9732-759

<http://webnologic.com>

info@webnologic.com



www.sos-guide.com

