

transGo | Features

modular & vielseitig

Baukasten-Prinzip

transGo ist ein modulares System. Alle einzelnen Funktionen können miteinander kombiniert werden. *transGo* passt sich exakt Ihren Bedürfnissen an. So können Sie vom einfachen Nummern-Guide über den hochwertigen City/Museum Guide bis zum hochkomplexen, interaktiven, location aware multiplayer alles umsetzen.

Chameleon-Effect

transGo kann seine Features je nach Standort beliebig ändern. So kann z.B. wenn Sie ins Museum gehen von der Stadtführung automatisch auf die Museumsführung umgeschaltet werden.

CMS (Content Management System)

Die Multimedia-Inhalte für alle *transGo*-Anwendungen können eigenständig von der jeweiligen Institution, die *transGo* verwendet, eingegeben und bearbeitet werden. Selbst die Produktion von Multimedia-Inhalten kann über das CMS beauftragt und koordiniert werden.

Content Development Features

- ✦ **Flash-Programmierung**
Content ist dank Flash-Technologie leicht zu integrieren. So können komplexe Inhalte in kurzer Zeit umgesetzt werden.
- ✦ **Sprecher, Autoren, Mediendienstleister**
Ein Pool professioneller Content-Partner (Kunsthistoriker, Hörbuch-Journalisten, Filmbeschreiber, Sprecher, Fotografen, Mediendesigner und Grafiker) ermöglicht eine effiziente Produktion von hoher Qualität.
- ✦ **Online Test und Simulation**
Inhalte und die gesamte *transGo*-Anwendung, die über das CMS erstellt werden, können online als Simulation durchgespielt und getestet werden.
- ✦ **Media Stream Synchronisation**
Multimediatdaten von Medienstationen im Raum können automatisch oder auf Abruf auf einem mobilen Endgerät abgespielt oder synchronisiert werden (Streaming/Syncing). So kann z.B. eine Tonspur in der gewählten Sprache passend zur Videoprojektion im Raum abgespielt werden.
- ✦ **Text2Speech**
Automatische Erzeugung von gesprochener Sprache durch einen Computer. So können dynamische Daten (Entfernungen, Uhrzeit, u.ä.) kostengünstig in die *transGo*-Anwendung integriert werden.
- ✦ **Einbindung externer Datenquellen**
Externe Daten (z.B. Veranstaltungen, Adressen, Öffnungszeiten, ...) können in *transGo*-Anwendungen eingelesen werden. Das erspart doppelte Dateneingabe und steigert den Wert existierender Datenbanken.

Kontakt

transformat Mende, Büchner, Felber GbR
Gabriel-Max-Str. 11
10245 Berlin

transformat Berlin
Peter Mende
+49(30)34768626

transformat Weimar
Pierre Felber
+49(3643)406007

transformat Wien
Axel Büchner
+43(1)33161607

info@transformat.de
www.transformat.de

transGo | Features

modular & vielseitig

Lokalisierung (RFID, GPS, WLAN u.a.)

Die Lokalisierung unterstützt beliebige Positionierungstechnologien. Sobald eine neue Technologie verfügbar ist, kann sie als Plugin in die *transGo*-Software integriert werden.

Über die Auswertung des Nutzerstandorts oder der Entfernung zu Objekten werden beliebige Aktionen ausgelöst, z.B. Aufruf einer Multimediainformation oder Spielaufgabe.

- Passive RFID-Positioning
- Aktive RFID-Positioning
- GPS-Positioning
- WLAN-Positioning
- Remote Position Resource
- Barcode Identification
- Infrarot Beacon Identification

Hardware

- ⊗ **Handelsübliche Geräte**
PDA, Smartphone, MP3-Player, preiswert, beliebig erweiterbar.
- ⊗ **Power-Akkus**
Gerätelaufzeiten von 8 – 15 Stunden.
- ⊗ **Marken-Kopfhörer**
Sennheiser-Systeme - hohe Klangqualität und preisgünstig.
- ⊗ **Tragegurte**
Längenverstellbar und guter Tragekomfort.
- ⊗ **Schutzhüllen**
Standard-Hüllen oder Spezialanfertigungen aus Silicon (Stoß- und Spritzwasserschutz), Individuelles Design, Outdoor-Lösungen verfügbar.
- ⊗ **Aufbewahrung und Ausleihhandling**
Wir entwickeln und bauen individuelle Lade- und Aufbewahrungs-Lösungen mit optimiertem Handling für minimalen Personalaufwand.

Kontakt

transformat Mende, Büchner, Felber GbR
Gabriel-Max-Str. 11
10245 Berlin

transformat Berlin
Peter Mende
+49(30)34768626

transformat Weimar
Pierre Felber
+49(3643)406007

transformat Wien
Axel Büchner
+43(1)33161607

info@transformat.de
www.transformat.de

transGo | Features

modular & vielseitig

User Features

- ✦ **Mehrsprachigkeit**
Praktisch unlimitierte Zahl von Sprachen auf ein und demselben Gerät möglich. Maximale Speicherausstattung derzeit 64 GB.
- ✦ **Alle Medien (auch 3D-Animationen)**
Text, Audio, Bilder, Video, 3D-Animationen können mit *transGo* dargestellt werden.
- ✦ **Touchscreen**
Berührungsempfindlicher Bildschirm. Der analoge Touchscreen, der für PDAs und Smartphones eingesetzt wird, arbeitet sehr genau und bietet eine hohe Auflösung. Die Mindestlebensdauer beträgt in der Regel mehr als 3 Millionen Berührungen.
- ✦ **Barrierefreiheit**
Interface und Content für Blinde, Sehbehinderte und Hörgeschädigte werden mit der Unterstützung Betroffener und professioneller Autoren, die den Ansprüchen Seh- und Hörgeschädigter gerecht werden und unter Zuhilfenahme aktueller Technologien (Lokalisierung, Text2Speech) realisiert.
- ✦ **Interaktive Karte**
Digitale Karte mit Positionsdaten, Standortanzeige, Anzeige des Laufweges sowie schon besuchter Stationen uvm. Die interaktive Karte übernimmt Orientierungs- und Wegeleitfunktionen sowohl im Gebäude als auch im Gelände.
- ✦ **Mehrere Informationsebenen**
Je nach Zielgruppe und Ausrichtung der *transGo*-Anwendung können mehrere Informationsebenen (Themen, Vertiefung, Tages-/Jahreszeit u.ä.) eingebracht werden.
- ✦ **Live Infos/Ankündigungen/ Erinnerungen**
Serviceinformationen (Geräterückgabe, Veranstaltungserinnerung, Verkehrsverbindung, gastronomisches Tagesangebot), die dem Nutzer passend zu Zeit und Raum bereitgestellt werden.
- ✦ **Interaktiver Content**
Multimedia-Inhalte können mit der eigenen Aktion, der Position im Raum oder auch anderen Geräten verknüpft werden. Das ermöglicht bspw. Spiele im Raum.
- ✦ **Gruppenführungsmodus**
Über entsprechend angepasstes Gerät werden Erläuterungen eines Gruppenführers auf alle angeschlossenen Geräte der Besucher übertragen (Streaming). Dazu ist eine Netzwerkverbindung (WLAN) erforderlich. Es können zusätzlich Aktionen auf den Geräten der Besucher ausgelöst werden (z.B. Abspielen einer Präsentation).

Kontakt

transformat Mende, Büchner, Felber GbR
Gabriel-Max-Str. 11
10245 Berlin

transformat Berlin
Peter Mende
+49(30)34768626

transformat Weimar
Pierre Felber
+49(3643)406007

transformat Wien
Axel Büchner
+43(1)33161607

info@transformat.de
www.transformat.de

transGo | Features

modular & vielseitig

User Features

- ⊗ **Internetanbindung**
Zugriff z.B. auf Veranstaltungsdaten, Gastronomie- und Hotellerie-Verzeichnisse und andere Plattformen oder *transGo*-Anwendungen via Internet (WLAN/UMTS/GPRS).
- ⊗ **Help Desk - Video/Audio Hotline**
Benutzer können auf Knopfdruck via Funkverbindung vom Service Personal in Bild und Ton beraten werden.

Marketing und Management Features

- ⊗ **Benutzerspezifisches dynamisches Interface (Bedienoberfläche)**
Corporate Design, Branding und Werbung kann problemlos in das Interface-Design der *transGo*-Anwendung integriert werden, entweder eigenständig anhand von Vorlagen im CMS oder mit professioneller Unterstützung von transformat individuell an Ihre Wünsche angepasst.
- ⊗ **Live Infos/Ankündigungen/ Erinnerungen**
Aktuelle Meldungen (Geräterückgabe, Veranstaltung, ...) werden passend zu Zeit und Raum als Pop-up eingeblendet. Auch Live-Informationen wie bspw. der Ausruf von Personen oder die Ankündigung des aktuellen Mittagsmenüs können angezeigt werden. Diese Feature dient z.B. der Direkt-Werbung in eigener Sache oder auch Cross-Marketing-Strategien.
- ⊗ **Benutzerstatistik**
Anzahl der Ausleihen, Dauer und Häufigkeit der Nutzung einzelner Inhalte, Tracking für das Monitoring von Laufwegen sind statistische Daten, die mit transGo erhoben werden können.
- ⊗ **Web Publishing**
Eine parallele Online-Veröffentlichung der Inhalte einer *transGo*-Anwendung ist problemlos möglich. Ob dieser Kanal der Angebotswerbung, als Besucherservice zur Vor- und Nachbereitung oder als Distributionskanal genutzt wird, über den die Inhalte kostenpflichtig in einem Online-Shop vertrieben werden, bleibt Ihrer individuellen Marketing-Strategie überlassen.
- ⊗ **Live Monitoring**
Damit können Geräte auf einem Monitor am Arbeitsplatz lokalisiert werden. Das dient zum einen der Überwachung des Gerätezustandes (Akkulaufzeit, u.ä.) und damit dem Kundenservice, genauso gut kann es aber auch für den Diebstahlschutz genutzt werden.
- ⊗ **User Feedback**
Als Pendant zur passiven Besucherstatistik bietet das Feature „User Feedback“ die Möglichkeit aktiv vom Nutzer Bewertungen und Kommentare zu Stationen oder Content abzufragen.

Kontakt

transformat Mende, Büchner, Felber GbR
Gabriel-Max-Str. 11
10245 Berlin

transformat Berlin
Peter Mende
+49(30)34768626

transformat Weimar
Pierre Felber
+49(3643)406007

transformat Wien
Axel Büchner
+43(1)33161607

info@transformat.de
www.transformat.de