



Internet der Dinge und mobile web ein neues Informationssystem für Museen

Es begrüßt Sie

Heino Bütow

E-Mail: heino.buetow@satelles.de





Das Internet der Dinge baut eine Brücke zwischen der realen Welt der Objekte und Informationen aus der elektronischen Welt des Netzes.

Nach diesem Prinzip verknüpft **satelles** Objekte mit Informationen, die über das mobile Netz passend vor Ort zur Verfügung gestellt werden.

satelles macht so aus Smartphones und Co. ein mobiles und multimediales Informationssystem für die Besucher von Museen, historischen Stätten und Parks, etc.

satelles verbindet das „Look and Feel“ von Apps mit den Möglichkeiten des Internets.



spontan

satelles macht Informationen zu Objekten spontan zugänglich

Ob Ausstellungsstück oder Sehenswürdigkeit, passende Informationen in Bild und Text, Audio oder Video können mit den mobilen Geräten der Besucher abgerufen werden.

Vor einem Besuch muss keine App installiert oder Daten heruntergeladen werden. Alle Informationen stehen via mobiles Internet und/oder über ein lokales WLAN spontan bereit.

Besucher müssen keine Geräte ausleihen. Das eigene Handy wird zum Guide. Optional können aber auch Leihgeräte angeboten werden.

unabhängig

satelles funktioniert plattformunabhängig auf allen Geräten

Ob iPhone, Android-Smartphone, Windows-Phone etc. Ihre Inhalte werden für unterschiedlichste Systeme passend formatiert und präsentiert.

Anbieter müssen nicht mehr teure Apps für gleich mehrere Systeme produzieren und über diverse Vertriebswege publizieren.

Inhalte werden auf einem eigenen Server gespeichert und stehen unmittelbar über mobile Netze bereit. Der umständliche Vertrieb über verschiedene App-Stores entfällt und damit auch die Kontrolle ihrer Inhalte durch Apple und Co.

aktuell und zukunftssicher

Content-Management-System inklusive

Alle Inhalte und Medien werden mit einem Content-Management-System verwaltet und aktualisiert und stehen unmittelbar für Besucher zur Verfügung.

Inhalte können einfach den aktuellen Anforderungen angepasst werden. Ein Museums-Guide kann z.B. einfach für Sonderausstellungen erweitert werden.

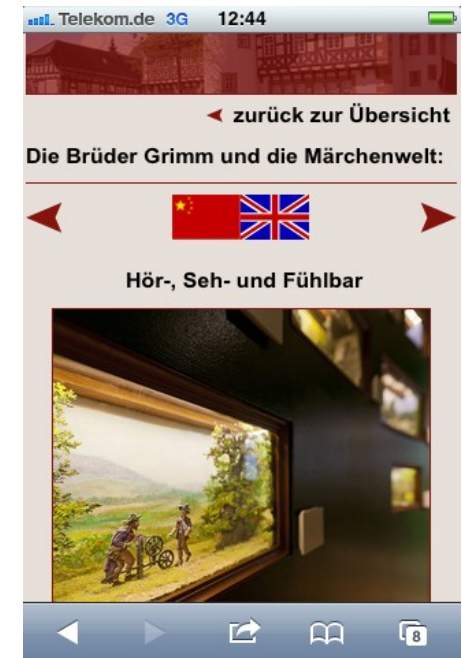
Die konsequente Trennung der Inhalte von der Hardware macht ihre Angebote unabhängig von der Entwicklung der Geräte und damit zukunftssicher.

Multimediales Guide-System für Museen

Bild, Text, Animationen, Audio und Video einsetzbar.

Design, Struktur und Benutzeroberfläche frei wählbar.

Interaktive Möglichkeiten z.B. für die Museumspädagogik.



Auch spezielle barrierefreie Benutzeroberflächen, beispielsweise für blinde Besucher, sind einfach realisierbar.

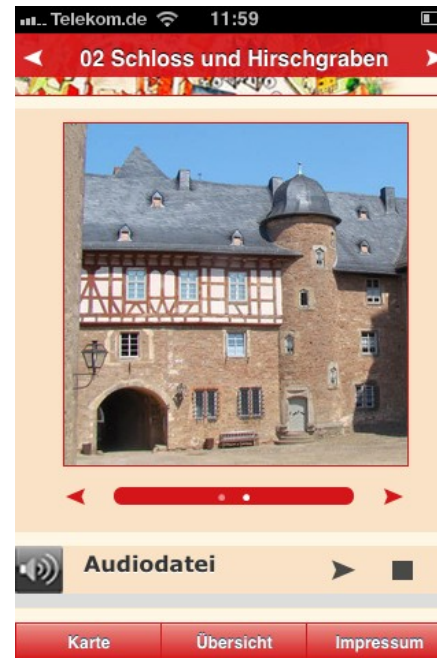
grenzenlos von innen nach außen

Integrierte Kartenfunktionen lotsen Besucher zu den Sehenswürdigkeiten, zum Museum, oder zu einer Ausstellung.

Objekte in der Stadt können in das Führungskonzept eines Stadtmuseums integriert werden.

Mittels GPS-Positionsbestimmung können Besucher durch Freilichtmuseen, Parks oder Zoos geführt werden.

Orte und Objekte können mit GPS und QR-Tags adressiert werden.



QR: Start-Tag zum
Stadtrundgang in Steinau

Drucksachen mit Internetanschluss

Flyer, Anzeigen und Plakate mit QR-Tag
lotsen Interessierte mittels GPS zu
Ihrem Haus.

Publikationen wie Kataloge können
durch multimediale Inhalte z.B. Audio
erweitert werden.

Informationstafeln können z.B. durch
mehrsprachige Inhalte ergänzt werden.

Und so einfach geht's

Der satelles Multimedia-Guide ist als plattformunabhängiges System konfiguriert und funktioniert problemlos auf den meisten Smartphones und vielen internetfähigen Handys.

Scannen Sie den untenstehenden QR-Code und starten Sie den Führer. Zu ausgewählten Sehenswürdigkeiten der Stadt gibt es auf der Internetseite weitere QR-Codes mit denen Sie die zugehörigen Informationen direkt abrufen können.

Sollte auf Ihrem Gerät noch kein QR-Scanner installiert sein, finden Sie viele kostenlose in Ihrem App-Store.

Stadtrundgang durch Steinau an der Straße

© Texte und Bilder: Museum Steinau

Texte: Frank Remmel, hist. Geograph, Born

Bilder: Heino Bütow, Verkehrsbüro Steinau

Karte: google

Audio-Produktion: Ton in Ton, Bad Vilbel

Sprecher: Nora Jekhoosha, Marcel Krebs, Kurt Spielmann

Leit- und Informationssystem satelles

Elektronischer Begleiter durch Museen, Außenanlagen und touristische Routen, www.satelles.de

Machen Sie einen Rundgang durch die Brüder-Grimm-Stadt und lassen sich dabei von Ihrem Smartphone führen.

Wir erwarten Sie.

Verkehrsbüro Steinau
Brüder-Grimm-Straße 70
36396 Steinau an der Straße
Tel. +49 (0) 66 63 96 310
Fax +49 (0) 66 63 96 31 33
verkehrsbus@steinau.de
www.steinau.de

Brüder-Grimm-Stadt
STEINAU
AN DER STRASSE

Brüder-Grimm-Stadt
STEINAU
AN DER STRASSE

Auf der Internetseite eine Museums kann bereits der Guide zur Ausstellung angeboten werden.

Die Website einer Gemeinde bietet mittels QR-Tag einen Führer für Smartphones an, der Besucher zu den örtlichen Museen und Sehenswürdigkeiten lotst.

Medienverbund von Print, Web und Mobile-Web etc.

Die Beschilderung wird inklusive passender Verlinkung vom satelles-System organisiert. Designvorlagen für die Schilder sind frei gestaltbar.

Das satelles-System kann ebenso eine klassische Website erstellen, verwalten und auch für Mobiles optimieren.

Neben Smartphones können z.B. auch stationäre Touch-Screen-Displaysysteme die Inhalte anzeigen.

Schnittstellen für den Datenaustausch

z.B. mit Inventaren sind realisierbar.



satelles ist offen

offen editierbar: Inhalte können einfach von Ihnen verändert werden und stehen unmittelbar auf mobilen Geräten wie Smartphones und Tablets etc. zur Verfügung.

offen und modular strukturiert: und kann so einfach an Ihre Anforderungen angepasst werden. Egal ob Sie Ihre Inhalte auch in Drucksachen, als eBook oder auf anderen Portalen (z.B. BAM, Europeana) publizieren wollen.

offen und zukunftssicher: Die offene Struktur macht es möglich, auch zukünftige Entwicklungen des Internets in das System zu integrieren.

offen und plattformunabhängig: Ihre Inhalte können auf allen gängigen Systemen wiedergegeben werden. Damit ist der Einsatz von besuchereigener Hardware, sowie von Leihgeräten realisierbar.

offen für Ihre Konzepte und Ideen.

Infos und Kontakt: www.satelles.de