

In der Praxis **bewährt**

„WebPark, gemeinsam entwickelt mit Camineo, offeriert unseren Gästen einen neuen Weg, sich im und über den Schweizerischen Nationalpark zu informieren. Die geographischen Lesezeichen ermöglichen es den Benutzern, ihre Beobachtungen anderen Gästen mitzuteilen. Die neuesten Informationen werden durch die Parkwächter mit demselben System erfasst und für das Management und für Gästeinformationen genutzt.“

Ruedi Haller, Bereichsleiter Rauminformation des **Schweizerischen Nationalparks**

Auch in den **Pyrenäen** (Frankreich) können Interessierte ein ortsbasiertes Multimediasystem verwenden. Im Projekt „Pyrénéo“ werden gemeinsam mit dem großen Verlag Editions Sud Ouest digitale Führer entwickelt, welche einen Teil des Pyrenäen-Nationalparkes abdecken.

Das **Ökomuseum von Texel** (Niederlande) hat seine interaktiven Angebote an die Besucher im Sommer 2005 um mobile Führer erweitert. Diese ermöglichen den Gästen einen unterhaltsamen und informativen Zugang zu den Besonderheiten der Dünenlandschaft auf der Insel im Norden Hollands. Über ein ortsbezogenes Quiz wird das Erlebnis der Gäste spielerisch gefördert.

Möchten Sie mehr über multimediale GIS-Systeme erfahren? Gerne erarbeiten wir Vorschläge zum maßgeschneiderten Einsatz von digitalen Führern. Hier können Sie weitere Informationen anfordern oder einen Beratungstermin vereinbaren.

- + per Fax an **0561-316 799 7**
- + per E-Mail an **info@intend.de**
- + oder im Internet unter **www.intend.de**

Name

Unternehmen / Abteilung

Straße

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

insignio

INTEND Geoinformatik GmbH, Ludwig-Erhard-Straße 12, 34131 Kassel
Tel.: 0561-316 799 0, Fax: 0561-316 799 7, www.intend.de, E-Mail: info@intend.de

Camineo Guide

Multimedia-Führung mit **mobilem GIS**



Überall bestens informiert

Besucher von Schutzgebieten, Tourismusregionen oder Museen möchten ihre Fragen in der Regel direkt an Ort und Stelle beantwortet haben. Dies ist über konventionelle Medien wie Karten oder Reiseführer nicht immer ausreichend möglich. INTEND bietet deshalb Dienstleistungen rund um die Konzeption und den Aufbau von mobilen, ortsbezogenen Informationssystemen.

Gemeinsam mit der Firma Camineo SAS aus Frankreich entwickeln wir maßgeschneiderte digitale Führer für die mobile Nutzung im Gelände. In enger Zusammenarbeit mit den Betreibern werden die Geodaten und die benötigten Informationen aufgearbeitet. Das integrierte CMS ermöglicht den selbstständigen Unterhalt des Systems. Die Benutzer erhalten auf einem handelsüblichen Handheld-PC mit GPS-Anbindung sowohl ortsbezogene als auch ortsunabhängige Informationen, z. B. Texte, Bilder, Videos und Töne.



Diese Technologie kann Besuchern anschaulich Wissen vermitteln. Betreibern erschließen sich durch den Verleih der Geräte, den kostenpflichtigen Download von der eigenen Webseite sowie die Platzierung von Werbung neue Einnahmequellen.

Intuitiv bedienbar

Unter dem Namen „WebPark²⁰⁰⁵¹⁴“ wird das Konzept im Schweizerischen Nationalpark in Zernez eingesetzt. Die Position der Benutzer wird dabei auf einer skalierbaren Wanderkarte angezeigt, die eine leichte Orientierung und Navigation ermöglicht. Wahlweise können auch Luftbilder, digitale Geländemodelle und auch Höhenprofile zur Routenplanung eingebunden werden.



Wissenswertes über den derzeitigen Standort wird den Benutzern nach Relevanz und Themen sortiert angezeigt. Außerdem ist eine Suchfunktion für die ortsunabhängige Recherche vorhanden. Benutzer haben zudem die Möglichkeit, ein persönliches Profil vor einzustellen, um sich so je nach Interesse gezielt über bestimmte Themen zu informieren.

Eigene Beobachtungen der Besucher können als Lesenzeichen gespeichert, auf den zentralen Server übertragen und dadurch anderen Gästen zur Verfügung gestellt werden. Über digitale Bestimmungsschlüssel können vor Ort Pflanzen oder Insekten bestimmt werden. Schatzsuchen oder ein interaktives Quiz sind ebenfalls möglich.

Vorteile für Betreiber

Für das Management von Wander- und Tourismusregionen, Nationalparks und anderen Naturschutzgebieten bietet dieses System zahlreiche praktische Vorteile. Ergebnisse aus der Forschung können leicht verständlich aufbereitet und vermittelt werden, animieren dadurch zum Beobachten und Mitmachen. Zudem können Zielgruppen angesprochen werden, die über konventionelle Medien oft nicht erreicht werden.

Je nach Kenntnisstand können virtuelle Führungen zu speziellen Themen, für bestimmte Zielgruppen oder für ein begrenztes Zeitbudget angeboten werden. Gleichzeitig können Besucherströme gezielt gesteuert werden, ohne dass neue Installationen im Gelände (z. B. Infotafeln) nötig sind.

Unsere Leistungen in Kürze

- + Projektkonzeption
- + Datenintegration und -aufbereitung
- + Entwicklung des Systems
- + Beratung und Schulung
- + Wartung und Upgrades

In Zusammenarbeit mit Camineo erarbeitet INTEND komplette Lösungen für multimediale Informationssysteme. Sprechen Sie uns an!

