

APE MAP

my Phone my Guide

Onyx Technologie OG

Michael Kurz

Walter Hinterhölzl

Was ist ApeMap?

- GPS Outdoor Navigation für digitale Wanderkarten auf **Mobiltelefonen**.
- Guide für Sport- und Freizeitaktivitäten im Urlaub.
- Plattform für touristische Inhalte

ape@map beim Wandern



Outdoor Navigation Kommunikation

Fun



Unsere Kartenpartner



Zielgruppen / Anwender



- Wanderer
- Skitourengeher
- Radfahrer (Mountainbiker)
- ... alle „Outdoor Aktivisten“ ;-)

Vorteile von Karten am Handy



- Schnelles Orientieren
 - Spezielles Kartenformat
- Günstig im Betrieb
 - Keine Downloads
 - Keine neue Hardware
- Kein Netz notwendig
 - Kann aber verwendet werden für Kommunikation und Downloads.



Abgrenzung



- Abgrenzung zu anderen Systemen
 - Reine Navigations-Systeme (Garmin)
 - Zusätzliche Hardware notwendig
 - Keine offenen Schnittstellen
 - Keine Kommunikation
 - PDA (Palm, Windows Mobile)
 - Größer
 - Keine Kommunikation

Plattform für touristische Inhalte



- Integration von Tourismusinformationen

Tourismus Regionen können Wanderungen, Ausflüge und Zusatzinformationen in ape@map kompatible Formate verpacken und so für alle ihre Besucher über das Handy zugänglich machen.

Wanderführer



Wie bekommt man den Wanderführer?



- **Web (PC, Handy)**
 - Der Wanderführer kann von der Webseite der Region herunter geladen werden.
- **Vorort (Tourismusinfo, Hotels)**
 - Der Wanderführer wird z.B.: über Bluetooth transferiert.

Tourenplanung vor Ort am Handy



- Der Benutzer kann Touren bei Bedarf auch selbst planen.
- Einfügen von Points of Interest (POIs)
- Verwendung bestehender Routen (Standard Format GPX)
- Aufzeichnen der eigenen Wanderung (Tracks)

Kommunikation



- Gruppen Kommunikation
 - Senden und Empfangen von Positionen bei Wanderungen.
- Hilferuf
 - Senden der eigenen Position im Notfall, für schnellere Hilfe.

Visionen



- GeoGaming
- Plugins: GeoCaching, Running, ...