Schleswig-Holsteinische Museen auch mobil:

Digicult und PDA-Museumsführer

Lütger Landwehr: Vortrag zur Tagung "Museum and the Internet" in Frankfurt am 20.05.05)

Ausgangslage Museen SH

- Über 3 Mio Besucher/Jahr
- Ca 200 Museen auf 135 Standorten, 262 Institutionen im Museumsportal gelistet
- Außer Universität Kiel keine Landesmuseen
- Museen im Verband organisiert, Museumsamt 2001 aufgelöst
- Museumsführer SH bis 1998 nur als Printmedien
- Gesamtdarstellung der Museen und ihrer Sammlungen im Internet durch Museumsportal und DigiCult-Projekt

Museumsportal und DigiCult

- Einrichtung einer Arbeitsgruppe "EDV und Museum" über den Museumsverband (1998)
- Einrichtung eines Referates für Neue Medien im Vorstand des Museumsverbandes (1998)
- Erste HTML Version des SH-Museumsportals (Ende 1998), Projekt "Museen ans Netz" über Museumsverband
- Vorbereitungen EDV-Inventarisierung, Digicult und Kulturnetz 1999-2002
- Datenbankversion des Museumsportales und Start von DigiCult (2003)
- PDA-Version Museumsführer aus Museumsportalsdaten (2004)
- Aufbau eines eigenen Museumsservers für Digicult, Museumsportal und Verbandsseite (2005)

Was ist DigiCult?

- DigiCult Museen SH ist ein EU-gestütztes Pilotprojekt zur digitalen Erfassung und Publikation ausgesuchter Museumsbestände des Landes Schleswig-Holsteins.
- Digicult versteht sich als langfristiges Verbundprojekt für alle Museen SH
- Digicult erstrebt einen Paradigmenwechsel von der klassischen Karteikarte zu digitalen Archiven und virtuellen Kulturlandschaften

Projektziele

- Langfristige digitale Sicherung des Kulturerbes
- gemeinsames technologisches Konzept für die digitale Erfassung und Verbreitung (Zugänglichmachung)
- Stärkung des Kultur- und Wirtschaftsstandortes durch Verfügbarmachung der Kulturschätze des Landes in Webbasierten Datenbanken ("Schätze heben")
- Qualifizierung und Professionalisierung der Projektbeteiligten
- Stärkung der Region durch Austausch, Profilbildung und Zusammenarbeit
- Schaffung neuer digitaler Bildungsressourcen aus dem Wissenspool der Museen
- Touristische Erschließung der Museen, auch mit PDA

Projektdaten

- Projektträger: Stadt Flensburg
- Projektbeteiligungen: 9 (+ 2) Museen,
 Universität Kiel, weitere Partner
- Projektfinanzierung: 50 % EU Mittel, 50 % Eigenmittel
- Förderung aus EFRE Mitteln über Regionalprogramm 2000 Land SH
- Projektvolumen ca. 2 Millionen Euro
- Projektlaufzeit: 1. Mai 2003 bis 30. April 2006

Webseiten

http://www.digicult-sh.de/
 (Digicult Projektwebsite)

http://www.museen-sh.de/ Museumsportal Schleswig-Holstein als Publikationsorgan

Screenshots Museumsportal



Museumsportal

Museumsportal – Homepage: Museen, Veranstaltungen und Sammlungsobjekte





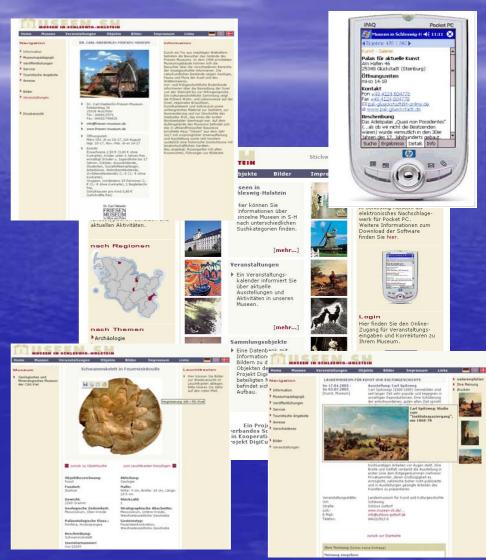
der Landesregierung Schleswig-Holstein

Grundkonzept des Projekts

- Dezentrales Erfassen von Museumsobjekten (mit DokBase oder anderen Inventarisierungsprogrammen)
- Que de la completation de la
- 3. Kontrolliertes Vokabular und Abstimmung mit Normdaten (webbasiertes Thesaurusverwaltungsmodul nach DIN 1463)

Bisherige Ergebnisse

- Zur Zeit 17 Museen im Projekt
- Ca 20 000 Objekte sind digital erfasst
- Mit dem neuen Server ist das Museumsportal dreispachig verfügbar
- PDA Version des Museumsführers 2004 erstellt
- Ca 6000 Objekte sind im Museumsportal veröffentlicht und recherchierbar
- Thesaurussuche im Teststadium, wird noch erweitert
- Literaturverweise über SWD-Abgleich
- Weitere Museen haben nachgefragt



PDA Museumsführer für Tourismus

- Software für Pocket-PCs
- Verfügbarkeit aller Museen in SH auf eigenem PDA im Offline-Modus
- Museumsinformationen aus Datenbanken des Museumsportals (csv-Tabellen und Bilder)
- Suche nach Museumssparten, Landkreisen und Orten
- Infos über Adresse, Öffnungszeiten, Eintrittspreise,
 Sammlungsschwerpunkte, Museumspädagogik, Service, Anreise...
- Kommunikation über E-Mail und Telefon vom PDA aus möglich
- Erstellung in Zusammenarbeit mit der Fa. mpresso (Berlin)
- Unterstützung bei Vertrieb und Abrechnung durch mpresso

Systemvoraussetzungen

- PDA mit Microsoft Pocket PC 2000/2002/2003
- StrongARM oder kompatibler Prozessor (bspw. XScale)
- Optimiert f
 ür 240x320 Pixel Displays mit Stifteingabe
- Lauffähig auf Microsoft Windows Mobile 2003 SE
- Mindestens 3,5 MB freier Datenspeicher notwendig
- wenig Programmspeicher nötig (ca. 1 MB)
- Zusatzspeicherkarten (SD oder CompactFlash) sind in der Regel nicht notwendig

Vertrieb und Nutzung

- Vertrieb nur über Internet (Pocket-Pc Seiten und Museumsportal)
- Einbindung des Shopsystems in die Website, Provisionsabrechnung über mpresso
- Kostenfreies Download als Demoversion möglich
- Freischaltung aller Museen nach Bezahlung
- In Zukunft: Download ohne Wechsel der Website. Gegebenenfalls kostenlose zur Verfügungstellung

Museen in Schleswig-Holstein (Pocket PC)

Mit Museen in Schleswig-Holstein für Pocket PC haben Sie detailierte Informationen zu über 260 Museen in Schleswig-Holstein immer dabei. Alle Museen werden ausführlich und teilweise mit Bildern vorgestellt. Sie erhalten Informationen zur Adresse, Kontaktmöglichkeiten, Öffnungszeiten, Eintrittspreisen, Anfahrt, und vielem mehr!

+++ schnelle und komfortable Suche +++ übersichtliche Präsentation der Suchergebnisse +++ umfangreiche Details zu jedem Eintrag +++

Systemvoraussetzungen

- PDA mit Microsoft Pocket PC 2000/2002/2003
- StrongARM oder kompatibler Prozessor (bspw. XScale)
 Optimiert für 240x320 Pixel Displays mit Stifteingabe
- Lauffähig auf Microsoft Windows Mobile 2003 SE
- Lauriang auf Microsoft Wildows Mobile 2003 Si - Etwa 3,5 MB freier Datenspeicher notwendig
- Zur Ausführung wird etwa 1 MB freier Programmspeicher benötigt



berlin.de Museumsführer 2004 (Pocket PC)

Der berlin.de
Museumsführer 2004 stellt
Ihnen Informationen von
über 160 Museen der
Hauptstadt auf Ihrem
Pocket PC handlich zur Verfügung.
Sie können die Inhalte nach
verschiedenen Kriterien
durchsuchen und sortieren. Zu
jedem Museum erhalten Sie
ausführliche Informationen.

→ mehr Infos

Citysam Sehenswürdigkeiten Hamburg (Pocket PC)

Mit Citysam
Sehenswürdigkeiten
Hamburg für Ihren Pocket
PC stecken Sie die
Highlights der
norddeutschen Metropole in die
Tasche. Citysam präsentiert Ihnen
35 Orte, die Sie in Hamburg
gesehen haben sollten. Mit
ausführlichen Details und vielen
Bildern.

→ mehr Infos



Gastlicher Norden (Pocket PC) +++ kostenlos +++

Jetzt gibt es alle Inhalte des renomierten Hotel & Gastronomie-Portals für Hamburg und Schleswig-Holstein www.gastlichernorden.de als Anwendung für Ihren Pocket PC - mit über 13.000 Restaurants, Cafés, Bars, Kneipen, Lieferservices, Hotels und Pensionen aus Hamburg und Schleswig-Holstein.

→ mehr Infos

Link vom Portal zur mpresso Website

Mögliche Weiterentwicklungen

- Einbindung der Adressen in Navigationssoftware
- Regelmäßige Aktualisierung und Versionen auch in englischer und dänischer Sprache
- Neues Vertriebsmodell (kostenloses Download)
- Übernahme variabler Daten wie Veranstaltungskalender
- Portierung auf andere Plattformen (Palm OS, Smartphones, javafähige Handies)
- Anzeigen von Karten zur Anfahrt
- Im Museum individuelle PDA-Führungen

