



Ein Portal von
 WICHMANN

[HOME](#)
[NEWS](#)
[TERMINE](#)
[PRODUKTE](#)
[FIRMEN](#)
[ARTIKEL](#)
[AGB](#) [Impressum](#)

SUCHE

News

PROFISUCHE

LOG IN

E-Mail

Passwort

Benutzerdaten merken

Passwort vergessen?

ANMELDUNG

Nutzen Sie die Vorteile der Registrierung: kostenloser Newsletter, schneller Firmenkontakt.

[Stellenmarkt](#)

[Zeitschriften](#)

[Online-Mediadaten](#)

[Newsletter](#)

[Online Abo](#)

[Firstgate](#)

[Google-Suche](#)

[GIS-Links](#)

[Neues vom DDGI](#)

Projekte und Aufträge

DLR zeigt Testnetz für „mobiles Sightseeing“ über Bluetooth, WLAN und GPRS

Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) startet ab 23. Juli 2003 in Sachen mobiles Informationsmanagement in die Zukunft. Mit dem Projekt "Heywow" wird in der Altstadt von Landsberg am Lech das erste Testnetz seiner Art im Demo-Betrieb präsentiert. Unter Einsatz der Übertragungsstandards Bluetooth, GPRS (General Packet Radio Service) und WLAN (Wireless Local Area Network) werden an verschiedenen Stellen der Innenstadt mittels so genannter LSPs (Local Service Point) Informationen für Besucher in multimedialer Form auf Java-fähigen Mobiltelefonen bereitgestellt.

Diese Gesamtlösung basiert auf drei Säulen. Als Basisinformation kann ein elektronischer Stadtführer, genannt "City Walk", herunter geladen werden. Dafür ist lediglich ein Java-fähiges Handy mit ausreichendem Speicher nötig. Zusätzlich werden lokale Informationen, zum Beispiel über historische Gebäude, über lokal aufgestellte Bluetooth-Sender, die LSPs, zur Übertragung in das Endgerät angeboten. Dies können auch Audio oder Video-Dateien sein. Während der Projektphase sind elf Stationen mit insgesamt 15 bis 20 LSPs ausgestattet. Zuletzt kann der mobile Besucher auch auf das Internet zugreifen, um beispielsweise kommerzielle Angebote zu nutzen. Die Verbindung wird entweder über die an das Internet angebotenen LSPs (über Bluetooth) oder GPRS ermöglicht. Die Auswahl zwischen Bluetooth und GPRS erfolgt je nach Verfügbarkeit der Netze automatisch.

27.06.2003 - GeoBIT/GIS

Firmeninformationen

[DLR - Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt](#)

Druckansicht

Per E-Mail versenden

WÄHLEN SIE AUS:

- Events
- Finanzen
- Firmen
- Märkte
- Personen
- Projekte und Aufträge
- sonstige
- Technologie

Newsletter

Immer informiert
 mit dem
GEOPOINT
 Newsletter!

[Klicken Sie hier!](#)



Ein Portal der Hüthig Fachverlage