

Login | Neu Anmelden
22.07.2008

Home

Unternehmen + Märkte

Finanzen

Netzwerk

Technologie

Europa

Automobilindustrie | Bildungsmarkt | Büromöbel | CallCenter | Consumer-Produkte | Energie und Umwelt | Event-Marketing
| Facility Management | Factory Automation | Franchising | Globalisierung | Health-Care | Human Resources | Kommunikation | Kongress-
und Messewirtschaft | Logistik | Outsourcing | Pharma & Chemie | Recycling | Studie | Sustainability | Tourismus

VISAVIS



► **VISAVIS
Economy**

- Anzeige -



Aktienkurse

Dow	11511.71	+0.39%
Dax	6442.79	+0.28%
Nasd	1801.67	-0.99%
Stoxx	3326.24	-0.23%
TecDax	730.56	-0.99%

Features

Downloads

Artikel einsenden

Termin einsenden

Weblinks

RSS Feeds

Buchbesprechung

Ratgeber

Neue Positionen

Newsletter

Interviews

Consumer-Produkte

Mobile Tracking

Handys sind nicht nur praktische mobile Begleiter, Übermittler kurzer Nachrichten via SMS oder fototauglich, sondern können auch zur Standortbestimmung bei gestohlenen Geräten, vermissten Personen oder in Notfällen ihre praktikablen Eigenschaften voll zur Geltung bringen.



Die Ortung via Handy basiert auf die Grundlage sogenannter Mobilfunkzellen, denen bestimmte Positionen, Umfang und Anzahl von Handys im Vorhinein zugewiesen werden. Je dichter das Netz, desto besser, was Ballungsräumen gegenüber ländlichen Gebieten klar zum Vorteil dient. Anhand dieser Daten kann der Netzbetreiber das Handy ausfindig machen, durch sogenannter CellIDs. Demgegenüber steht die Ortung via satellitengestützter Geräte mit GPS. Nachteil bei diesen Diensten, die Abhängigkeit von einem Satelliten und die Datenübertragung nur bei direktem Sichtkontakt. Die CellID-Identifizierung kann somit auch ohne direktem Sichtkontakt, etwa bei Tunnelfahrten eingesetzt werden. Viele Geschäftskunden, Expeditionen oder Leasingunternehmen mit eigenen Fahrzeugflotten schätzen diese Dienste und könne sich die Anschaffung teurer GPS-Geräte sparen.

Dabei findet diese Art der Standortbestimmung immer größere Beliebtheit und immer neuer Verfahren, etwa wenn es um die Ortung des Nachwuchs geht, dient es zur Beruhigung und Kontrolle vieler besorgter Eltern.

Auch das Unternehmen Phonetracker ist auf diesen Zug aufgesprungen und entwickelt innovative Ortungslösungen für private Anwendungen, die aus Ihrem Smartphone mit integriertem Windows-Betriebssystem und einer GPS Funktion einen „Peilsender“ machen. Eine weiteres Tool fungiert dabei als Ortungszentrale und ist für die Darstellung des zu ortenden Objekts via Google Maps Mobile ausgelegt. Auch eine Routenberechnung zum angegebenen Zielort, Datum und Uhrzeit, sowie Geschwindigkeit und Bewegungsrichtung ist wählbar.

Autorin:
VISAVIS-Redaktion Reni Winiarczyk

Weitere Informationen unter:
www.phonetracker.de [18.07.2008,]

Verwandte Links

- AlSCO
- Aeris
- Dauphin
- Wini
- Bene AG
- Lexmark
- Vobis
- Portas
- Mehr zu dem Thema
Consumer-Produkte

Der meistgelesene Artikel zu dem Thema

Consumer-Produkte:
Mit Sicherheit zufällig –
Zahlengenerator für Lotto
Hessen

Einstellungen

Druckbare Version

Diesen Artikel an einen
Freund senden

Kontakt | Anfahrt | Impressum | Mediadaten | Haftungsausschluss
| Datenschutzbestimmungen
© VISAVIS Verlagsgesellschaft mbH.