

mazore

Trading Ltd

distance under control



Perlo-4

Personenortung mit telefonischer Ansage der Position

Unser **perlo-4** ist eine Komplettlösung zur Personenortung mit folgenden Funktionen:

- GPS-Ortung der Person
- Telefonische Ansage des aktuellen Standorts der Person oder der eigenen Position
- Anzeige von Position und Wegstrecken der Person auf einer Landkarte
- Versand von Textnachrichten über GPRS an Endgeräte mit Display



- Große Auswahl an verwendbaren Endgeräten: Als mobiles Gerät kann jeder Handheld, PDA oder jedes Handy oder Smartphone eingesetzt werden, das in Java programmierbar ist, u.a. fast alle modernen Nokia-Geräte (z.B. NOKIA 6630 usw.)
- **lommy-54** für Personen, denen ein Handy zu kompliziert ist

Einfach ausprobieren:

Mazore Trading Ltd. - Krinon 16 - 3110 Ekali – Limassol/Cyprus

Sales and information: e-mail: info@mazore.com - website: www.mazore.com

Almere/The Netherlands tel: +31-36-5387090 - fax: +31-36-5387099

Oberhausen/Germany tel: +49-208-6986088 - fax: +49-208-6986087

Unser tele-pos sagt Ihnen europaweit telefonisch die Position Ihres Fahrzeugs an und ist kinderleicht zu bedienen:

Ihre Nummer anrufen (0,12 €/Min.)



**Seriennummer des
Personenortungsgeräts ansagen
(z.B. 30 51 12 17)**



PIN ansagen

... und schon sagt Ihnen das vollautomatische Sprachsystem, wo sich die gesuchte Person gerade befindet und in welche Richtung sie unterwegs ist. Ändert sich die Position der zu lokalisierenden Person während der Ansage, so wird die Ansage sofort aktualisiert.

Und so funktioniert's:

Die Infrastruktur:



GPS Positionsermittlung und -übertragung:

Wird ein handelsübliches Java Handy mit einer handelsüblichen Bluetooth GPS-Maus kombiniert oder wird ein mit GPS ausgestattetes handelsübliches Java Smartphone verwendet, so kann die GPS-Position der gesuchten Person an einen zentralen Server übertragen werden. Dazu wird die Java-Software **perlo-4** aus dem Internet auf das Gerät geladen. Zur Kartendarstellung dieser Position kann fast jede beliebige Landkarten-Software inklusive der Produkte von **Map & Guide**, **FUGAWI** oder **Microsoft** verwendet werden.

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, mit entsprechender Berechtigung über eine von uns eingerichtete Internetseite Textnachrichten an den Handy-Nutzer zu senden. Dieser Versand ist ca. 1000x preiswerter als der Versand einer SMS.

Die Positionsermittlung per Telefon

Die Anrufsteuerung erledigt für **tele-pos** eine leistungsfähige Sprachdialog-Plattform, die gesprochene Zahlen von 0 .. 99 problemlos erkennen kann.

Sie würden also z.B. bei der Seriennummer 30-51-12-17 „dreißig einundfünfzig zwölf siebzehn“ sagen oder „drei null fünf elf einundzwanzig sieben“.

Oder Sie lassen den Dienst so konfigurieren, dass sofort die Position eines vordefinierten Geräts



angesagt wird ohne Abfrage einer Pin-Nummer oder einer Gerätenummer.

Sie können die Ziffern auch über die Tastatur Ihres Telefons (DTMF) eingeben, wenn Sie z.B. nicht möchten, dass jemand Ihre PIN mithören kann.

Die Ansage der aktuellen Position des Fahrzeugs wird von **tele-pos** so lange wiederholt, bis Sie auflegen oder durch Drücken der Sterntaste ein anderes Fernüberwachungsmodul auswählen. Bei jeder Wiederholung der Ansage wird die Position des Fahrzeugs neu ermittelt.

Das Sprachsystem ist mit einer sog. „Barge In“ Funktion ausgestattet. Das bedeutet, dass die Ansagen jederzeit unterbrochen werden können. Wenn Sie also z.B. die Informationsansage zu Beginn des Anrufs nicht noch einmal anhören möchten, weil Sie die Ansage von einem früheren Anruf her bereits kennen, so können Sie, wenn sich das

Telefonsystem nach der Anwahl meldet, sofort die Gerätenummer einsprechen oder eintippen.

Hinter **tele-pos** steckt eine Datenbank mit den meisten Straßen in Deutschland und deren Geokoordinate sowie ein leistungsfähiges Sprachdialogsystem. Benutzer von **perlo-4** haben die Möglichkeit, diese Datenbank um eigene Einträge zu erweitern. Damit ist es z.B. möglich, markante Positionen in der Nachbarschaft (Metzger, Unterführung...) in die Sprachansage mit aufzunehmen.

Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Netto-Preis
perlo-4	LOC-05-27	Software für mobile Geräte zur Übertragung von GPS-Positionen via GPRS an den M2M-commserver Mindest-Vertragslaufzeit: 24 Monate Mindest-Vertragslaufzeit: 48 Monate	pro Gerät / Monat: 29,90 Euro 19,90 Euro
Setup	ZUB-05-12	<ul style="list-style-type: none"> • Einbau der SIM-Karten in die mobilen Geräte • Einspielen der Software in die mobilen Geräte • Konfiguration der mobilen Geräte • Aufschaltung auf den M2M-commserver • Aufschaltung auf tele-pos • Aufschaltung auf fleet-controlweb • Einrichten der Bluetooth-Profilen und Links • Systemtest 	99,00 Euro pro Fahrzeug (einmalig)
tele-pos	TPO-01-01	Freischaltung eines perlo Endgeräts für die Positionsabfrage per Telefon	inklusive