MOSKITO
Geo-Informations-Systeme

Moskito 5 Mobil
GIS und Navigation

Moskito 5 Mobil

Moskito 5 Mobil bietet erweiterte Funktionalität für die Nutzung und Anwendung von GPS-Positionsdaten.
Ein handelsübliches Notebook reicht aus, einen Mitarbeiter mit einem vollwertigen, leicht zu bedienenden GIS auszustatten.

Es ist nicht nur möglich, sich jederzeit den aktuellen Standort anzeigen zu lassen, sondern in Verbindung mit der Navigationssoftware Maptrip sich von jedem beliebigen Standort aus zu einem anderen Standort führen zu lassen. Die Auswahl des Zieles geschieht durch einfachen Klick in die Karte; die Eingabe einer Zieladresse ist nicht notwendig.

Navigationssystem

In Moskito Mobil ist ein vollständiges Navigationssystem integriert. Es beinhaltet alle Funktionen eines separaten Gerätes wie TomTom, Navigon oder Garmin. Es kann unabhängig vom GIS verwendet werden und beherrscht Umleitungen, LKW-Attribute, POI, uvm.

Einfache Bedienung

Die Programmoberfläche ist so konfiguriert, dass sie auf einem Touchscreen per Finger bedient werden kann.

Alle Informationen vor Ort

Moskito kann als transportables Geo-Informations-System (GIS) auf einem Notebook installiert werden und vom Mitarbeiter vor Ort benutzt werden.
Der Mitarbeiter hat dann die kompletten Informationen zum Objekt vor Ort zur Verfügung. Änderungen können direkt in das GIS, bzw. die dahinterstehenden Anwendungen (Datenbanken, SAP) eingepflegt werden.

Moskito 5 Mobil als Erweiterung

Moskito 5 Mobil ist die Ergänzung für alle anderen von Moskito angebotenen oder vom Anwender selbst erstellten Applikationen.
Standorte von Objekten wie Verteilerkästen, Strommasten, Gasleitungen, etc. können direkt angesteuert werden, ohne erst eine Adresse einzugeben. Der Techniker vor Ort fährt direkt von einem Objekt zum nächsten und hat alle notwendigen Informationen parat. Der Mitarbeiter in der Auskunft kann sich von einem Anrufer mit GPS-Handy die Position durchgeben lassen und den passenden Ort direkt auf den Bildschirm laden.

Kommunikation

Über SMS, GPRS oder UMTS kann die aktuelle Position, zusammen mit Statusinformationen in die Zentrale übertragen werden. Je nach Szenario kann dies aktiv vom Anwender angestoßen werden oder von der Zentrale abgefragt werden.
Alternativ kann die Kommunikation über existierende Kanäle wie SAP MAM erfolgen.

Logging

Auf Wunsch kann der Anwender den gefahrenen (bzw. gelaufenen) Pfad aufzeichnen lassen und abspeichern. Dies kann z.B. in der Dokumentation von Gasbegehungen eingesetzt werden.

Basis-Funktionen

In der ausgelieferten Konfiguration bietet Moskito 5 Mobil die Funktionen:

- Aufsuchen der GPS Position
- Positionsverfolgung
- Pfad mitschreiben, sichern
- GPS-Position markieren
- Neues Ziel an das Navigationssystem als Ziel übergeben.

Moskito 5 Mobil läßt sich mit allen Versionen von Moskito und mit allen Applikationen kombinieren. So kann vom Privatanwender bis zum Großunternehmen für jeden die passende Konfiguration zusammengestellt werden.

Datenintegration

In Moskito können Fremddaten in unterschiedlichen Formaten integriert werden, hierzu gehören unter anderem:

- SICAD - SQD
- Mapinfo - MIF
- ArcView - SHP
- Microstation - DGN
- SAP
- OSM

Unternehmensporträt

Die Moskito Geo-Informations-Systeme GmbH ist Hersteller von IT gestützten geografischen Informationssystemen mit Sitz in Dortmund. Führende Energieversorger, Kommunen und Dienstleister arbeiten mit dem gleichnamigen System Moskito GIS, um umfangreiche und komplexe Datenbankinformationen komfortabel zu verwalten und zu visualisieren.

Zu den Kern-Dienstleistungen der Moskito GIS zählen Systembetreuung, Schulung, Datenkonvertierung, Auftragsprogrammierung sowie spezielle Systemanpassungen, die kundenspezifisch vorgenommen werden.

Seit dem Tod seines Partners Hans-Josef Hoebertz im Jahre 2007 führt Horst Wessel die Firma erfolgreich allein. Bis heute ist die Kombination aus Wissen, Praxisnähe und partnerschaftlicher Kundennähe das Erfolgsrezept des flexiblen Dienstleisters, dem sich der Geschäftsführer und das gesamte Team verschrieben haben.

Die kontinuierliche Weiterentwicklung der anwenderfreundlichen Software sowie die Entwicklung innovativer Produkte, die zum Beispiel die Datenintegration schnittstellenfrei ermöglichen und damit erheblich erleichtern, sichern dauerhaft die Qualität der Dienstleistung.

Haben Sie weitere Wünsche?

Gerne beantworten wir Ihnen Ihre Fragen per Telefon oder Email und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.

Kontakt:

Moskito Geo-Informations-Systeme GmbH
Mengeder Str. 623
44359 Dortmund

Fon: 0231/ 93341-0
Fax: 0231/ 93341-19

Internet: www.moskito-gis.de
Mail: info@moskito-gis.de