

DATENBLATT

MapInfo Professional® 9.5

NEUE WERKZEUGE ZUM ERSTELLEN UND BEARBEITEN VON DATEN,
VERBESSERTER DATENBANKZUGRIFF, ERWEITERTE PROGRAMMIER-
MÖGLICHKEITEN MIT UNTERSTÜTZUNG FÜR MICROSOFT .NET



Zusammenfassung

MapInfo Professional 9.5 bietet eine Reihe neuer Funktionen, mit denen Sie Ihre Daten noch schneller erstellen und daraus wertvolle Informationen gewinnen können.

Vorteile

- 40 neue Werkzeuge zum Erstellen und Bearbeiten von Daten; zeitsparende CAD-Funktionen sind direkt in MapInfo Professional verfügbar
- Transparenz-Funktion für mehr Klarheit bei der Visualisierung und Analyse von Karten
- Zugriff auf Daten in den neuesten Datenbankversionen und über OGC- & ALKIS* Branchenstandards
- Erweiterung mit individuell definierten Benutzeroberflächen durch Programmierung in Microsoft .NET
- Optisch attraktivere Karten sorgen für leichtere Verständlichkeit
- Bessere IT-Unterstützung durch Workgroup-Funktionen

* ALKIS Datenzugriff verfügbar mit MapInfo Professional 9.5 in Deutschland

ÜBERBLICK

MapInfo Professional 9.5 ist die neueste Version von MapInfo, der leistungsfähigen und doch einfach zu bedienenden Location-Intelligence-Lösung für den PC. MapInfo Professional 9.5 bietet neue Werkzeuge zum Erstellen und Bearbeiten von Daten, verbesserten Datenzugriff mit Unterstützung für die neuesten Datenbankversionen und Branchenstandards sowie erweiterte Programmiermöglichkeiten mit Unterstützung für Microsoft .NET.

Leistungsfähige Funktionen zum Erstellen und Bearbeiten von Daten

Egal wie Ihre Informationsbedürfnisse aussehen – mit den neuen CAD-Werkzeugen können Sie die passenden Geodaten für beliebige Analysen erstellen. Sie machen die Erfassung von Geodaten präziser und ermöglichen dadurch unter anderem eine umfassendere Erstellung und Verwaltung von Anlagegütern. Und ganz nebenbei erhöhen sie auch noch die Produktivität, da für jede Aufgabe das passende Werkzeug zur Verfügung steht.

- Grenzen von einzelnen Grundstücken (Flurstücken) erstellen, bearbeiten und aktualisieren
- Gebäude mit festgelegter Größe zeichnen
- Winkel von Gebäuden an Straßen bzw. Grundstücke anpassen

- Gebäude, Leitungen, Anschlüsse und andere Anlagegüter in definiertem Abstand zu anderen Gebäuden, Straßen bzw. Objekten verschieben oder positionieren
- Einfaches Erstellen von ähnlichen und regelmäßig ausgerichteten Gebäuden durch Funktionen zum Kopieren, Ausrichten, Spiegeln und Drehen von Objekten

Datenzugriff mit Unterstützung für gängige Branchenstandards

Flexibler Datenzugriff ist eine Grundvoraussetzung für jede Analyse. Dank der Unterstützung für die neuesten Branchenstandards und Datenbankversionen können Sie eine große Anzahl von Datentypen für Ihre ortsbezogenen Analysen nutzen. MapInfo Professional kann auf die Daten dabei direkt im ursprünglichen Format zugreifen. Unter anderem unterstützt es die folgenden neuen Datenbanken:

Neue Oracle-Datenbankversion 11G – Zugriff auf die neueste Oracle-Datenbankversion inkl. Unterstützung für Oracle Annotation Text!

Microsoft SQL 2008 – Durch direkten Datenzugriff stehen für Ihre ortsbezogenen Analysen ständig die neuesten Daten zur Verfügung.



MapInfo Professional® 9.5

OGC WFS-T – Zugriff auf beliebige WFS-T-Dienste nach dem OGC-Standard. Sie können Daten abrufen, bearbeiten und wieder auf dem Server speichern.

Programmierung und Anpassung

Pitney Bowes MapInfo Professional unterstützt jetzt die Programmiersprache Visual Basic .NET und ermöglicht damit eine benutzerdefinierte Anpassung. Mit Visual Studio .NET können Sie MapInfo Professional ganz nach Bedarf anpassen und automatisieren. So können Sie auch eine eigene grafische Benutzeroberfläche mit umfassenden Funktionen erstellen.

Attraktivere Karten

Mit der verbesserten Automatik für gebogene Beschriftungen (Curved Labels) setzen Sie Ihre Beschriftungen immer sicher und korrekt. Das hilft Ihnen, attraktive und leicht lesbare Karten zu erstellen. In der Version 9.5 wurde diese Funktion weiter verbessert – Sie haben jetzt noch mehr Kontrolle bei der Auswahl der Bedingungen für die Anzeige gebogener Beschriftungen.

Automatische Beschriftung um Punkte und Zentroiden

In MapInfo Professional 9.5 können Sie Beschriftungen automatisch an neun verschiedenen Positionen relativ zu einem Kartenobjekt und/oder dem Zentroid eines Objekts einfügen lassen. Dadurch passen mehr Beschriftungen auf die Karte, und der Aufwand zum Nachjustieren der Beschriftungen wird deutlich reduziert. Gleichzeitig wird die Karte durch die umfassendere Beschriftung leichter lesbar und verständlicher.

Vektortransparenz (ab Herbst 08!)

Mit der attraktiven neuen Vektortransparenz-Funktion können Sie eine teilweise transparente Fläche (z. B. ein Fahrzeug-



Mit der Transparenzfunktion können Sie Kartenbereiche hervorheben, um die Aufmerksamkeit darauf zu lenken.

Polygon) erstellen und über die Karte legen. Die darunterliegenden Punkte, Linien und Flächen der Karte bleiben dabei weiterhin sichtbar. Dies ist nur eine der vielen Funktionen, die Ihnen helfen, mehr Informationen aus Ihren Daten herauszuholen. Einsatzmöglichkeiten sind zum Beispiel:

- Themenkarten (z. B. ein Armutsindex oder andere demografische Daten) werden über eine Basiskarte gelegt, die den Kontext liefert
- Referenzinformationen als Kartenbeschriftungen mit hohem Transparenzgrad, die die Kerninhalte der Karte nicht verdecken
- Hervorheben bestimmter Kartenbereiche, um in einem Bericht die Aufmerksamkeit darauf zu lenken

Verbesserte Anbindung an externe Dienste

In MapInfo Professional 9.5 wurden die Möglichkeiten zur Anbindung externer Dienste weiter ausgebaut. MapInfo Professional unterstützt den Zugriff auf Webdienste sowie die direkte Anbindung an Unternehmenssysteme, wie u.a. Envinsa Online Services (EOLS), HTTP, XML, FTP, und ermöglicht den Datenaustausch mit Unternehmensanwendungen wie SAP oder Business Objects.

EUROPA

Minton Place, Victoria Street
Windsor, Berkshire SL4 1EG

Zentrale: +44 (0)1753 848200
Fax: +44 (0)1753 621140

europa@mapinfo.com
www.mapinfo.co.uk

Hauptsitz von Pitney Bowes
MapInfo: Troy, NY, USA.

DEUTSCHLAND

Pitney Bowes MapInfo GmbH
Kelsterbacher Str. 23
65479 Raunheim

Zentrale: +49 (0)6142 – 203 400
Fax: +49 (0)6142 – 203 444

germany@mapinfo.com
www.mapinfo.de