

MicroCoder

Qualifizierung beliebiger Adressbestände durch soziodemografische Daten

Das Problem

Obwohl viele Firmen regelmäßig ihre Adressdaten überprüfen und korrigieren, existieren Abweichungen zwischen ihren Adressen und der „korrekten“ Schreibweise. Die Ursache liegt darin, dass sich die Daten in der realen Welt häufig ändern. Diese Änderungen treten zum Beispiel durch Straßenumbenennungen, Eingemeindungen, PLZ-Änderungen oder bei der Errichtung von Neubaugebieten auf. Weiterhin gibt es nicht immer eine eindeutige Schreibweise einer Straße, denn die unterschiedlichen Quellen (Post, Gemeinde, Adressanbieter, etc.) führen häufig auch zu unterschiedlichen Schreibweisen in ihren Datenbanken. Hauptursache sind Schreibfehler bei der Adresserfassung.

Die Lösung

Speziell auf diese Bedürfnisse ist der MicroCoder ausgerichtet. Eine hochentwickelte Programmlogik und eine stets aktuelle Datengrundlage sorgen dafür, die zugeführten Adressen so korrekt, so schnell und so vollständig wie möglich zu verknüpfen und zu qualifizieren. Somit bildet der MicroCoder die Basis für raumbezogene (z.B. Planung und Steuerung hausgenauer Zustellung, Filialstandortplanung) wie auch für adressbezogene (z.B. Produktverkauf, Risikomanagement) Arbeiten.

Ihre Vorteile

Unternehmen, Agenturen und Anbieter von Adressen können dieses System nutzen, um Direktmarketing-Aktionen mit höherer Trefferquote und weniger Streuverlusten durchzuführen. Anwender sparen so Kosten und erhöhen Erfolgchancen ihrer Marketing-Aktionen. So können beispielsweise Adressen in Ein- bis Zwei-Familienhäusern von denen in Mehrfamilienhäusern unterschieden werden oder Mailings gezielt an Adressen mit einer bestimmten Kaufkraft versandt werden.

Darüber hinaus können die Ergebnisse des MicroCoder auch als Basis für Potentialanalysen dienen. Denn die Anreicherung von Adressen mit den MOSAIC Informationen ist der erste Schritt in Richtung eines innovativen Zielgruppenmarketings.

MicroCoder - Die Software für Profis

Der MicroCoder prüft Anschriften von Kunden und Interessenten und reichert sie mit einem Referenzschlüssel (Haus-ID) an. Über diese microm Haus-ID steht eine Anzahl von Anreicherungsdaten (Basisdaten und MOSAIC) auf unterschiedlichen geografischen und postalischen Ebenen zur Verfügung.

Der MicroCoder erkennt Tipp- und Lautfehler, Buchstaben- und Wortdreher, Abkürzungen, Groß- und Kleinschreibung und die Kombination von Fehlern in PLZ, Ort, Strasse. Auf Basis hocheffizienter Zeichenkettenverfahren mit Fuzzy-Logik erhalten Sie bessere Qualität, unschlagbar schnell!

Der MicroCoder kann unterschiedliche Dateiformate verarbeiten und ist unter Windows98/2000/NT/ME verfügbar.

Der Leistungsumfang des MicroCoder:

- Bessere Treffer und Anreicherungen auf Basis fehlertoleranter mathematischer Abgleichverfahren
- Verschiedene Dateiformate für Im- und Export
- Stapelanwendung und Einzelabfragesystem mit Trefferauswertungen und Wohnumfeldprofil
- Anreicherung von Basisdaten und MOSAIC
- ABIS QuickView, ABIS Print
- Optional: DialogCheck/MicroCoder als ASP- oder Online-Anwendung zur Einzelbeauskunftung

MicroCoder - Einzelauskunft

Datei Verarbeitung Extras ?

Einzelauskunft

Eingabe

PLZ: 60323 Ort: Frankfurt OT.:
 Straße: August-Siebert-Str. HNr.: 25

Löschen Startadresse Prüfen

Ausgabe

PLZ: 60323 Ort: Frankfurt OT.: Westend-Nord
 Straße: August-Siebert-Str. HNr.: 25
 Haus-ID: 06412000052700025

Profil

Folgende soziodemographischen Daten stehen zur Qualifizierung von Adressen zur Verfügung:

I. Basisdaten

- Bundesland, Kreise, Gemeinden
- Nielsengebiete
- PLZ-Zone
- KFZ-Kennzeichen
- Gemeindetyp
- PLZ-Koordinaten

II. MOSAIC Daten

- **MOSAIC Basis:** - Anzahl Privathaushalte
 - Anzahl Gewerbebetriebe
 - Anzahl Häuser
- **MOSAIC Typologie**
- **Risikoindex** Kooperationsprodukt microm / Deutsche Post Adress
- **MOSAIC Sozio:** - Status
 - Familienstruktur
 - Durchschnittsalter des Haushaltsvorstandes
 - Anteil der unter 30-/über 60-jährigen an den Haushaltsvorständen
 - Ausländeranteil
 - Anonymitätsbedürfnis
- **MOSAIC Bebauung:** - Haustyp
 - Straßentyp
- **MOSAIC Automobil:** - PKW-Dichte
 - PKW-Größe
 - PKW-Gebrauchtwagenindex
 - PKW-Alters- und Halterindex
 - PKW Markendichte
 - Dominante Marke
 - PKW Halter-Typologie
- **MOSAIC Milieus**

Die o.g. Anreicherungsdaten stehen auf folgenden 5 Ebenen zur Verfügung:

- Haus
- Straßenabschnitt
- Marktzelle
- Gemeinde
- Postleitzahl

Wohnumfeldprofil powered by **ABIS** content by **microm**

Adresse
 60323 Frankfurt - Westend-Nord August-Siebert-Str. 25

Geocodierung
 Die HAUS_ID für die Adresse August-Siebert-Str. 25 in Frankfurt - Westend-Nord lautet 06412000052700025. Daraus ist das Bundesland (06 = Hessen), der Regierungsbezirk (064 = Darmstadt), der Landkreis bzw. die kreisfreie Stadt (06412 = Frankfurt am Main, Stadt) und die Gemeinde (06412000 = Frankfurt am Main, Stadt) ersichtlich.

Gemeinde
 Frankfurt am Main, Stadt mit 289244 Haushalten gehört zu der Klasse der Kernstädte > 500.000 EW in Agglomerationsräumen.

Marktzelle
 In der Marktzelle 0641200019104 ist das Fernzugsvolumen am höchsten bei der niedrigsten Nahzugquote. Der Kaufkraft Index BRD liegt mit 116,92 über dem Durchschnitt.

Haus August-Siebert-Str. 25
 Bei dem Haus August-Siebert-Str. 25 und seiner Umgebung handelt es sich um 1 - 2 Familienhäuser in einem nicht homogen bebauten Straßenabschnitt. Der Straßentyp ist eine Mischform.
 Das Durchschnittsalter des Haushaltsvorstandes ist über 50 Jahren bis 55 Jahren, der Status ist am höchsten. Der Ausländeranteil ist unterdurchschnittlich. Bei der Familienstruktur handelt es sich um einen leicht überdurchschnittlichen Anteil von Familien mit Kindern. Die statistische Wahrscheinlichkeit von Zahlungsausfällen ist unterdurchschnittlich.
 Im dem Haus August-Siebert-Str. 25 und seiner Umgebung gibt es ein unterdurchschnittliches Umzugsvolumen bei einem negativem Umzugssaldo.
 Die PKW Dichte ist am niedrigsten bei dem höchsten Leistungsindex. Es handelt sich um den niedrigsten Anteil alter oder gebrauchter Fahrzeuge. Das Haus August-Siebert-Str. 25 gehört zum PKW Halter Typ prestige- und leistungsorientierter Fahrer.

Bitte beachten Sie, dass diese Angaben aus unterschiedlichen Quellen zusammengetragen und mit verschiedenen statistischen Verfahren aufbereitet sind. Wir weisen nicht vor Ort und haben uns das Haus angeschaut. Die Daten liegen für ganz Deutschland vor. Für jedes Haus lässt sich ein entsprechendes Wohnumfeldprofil erstellen. Häuser mit weniger als 5 Haushalten werden aus datenschutzrechtlichen Gründen innerhalb eines Straßenabschnitts mit strukturell ähnlichen Häusern zu homogenen Gruppen zusammengefasst.

© 2002 microm Micromarketing Systeme und Consult GmbH

Für einige Ebenen liegen zusätzlich vor:

- **MOSAIC Mobilität:-** - Umzugsvolumen
 - Umzugssaldo
 - Fluktuation
 - Fernzugsvolumen
 - Nahzugquote
- **Koordinaten:** - Grad dezimal
 - Grad, Minute, Sekunde
 UTM
- **Regio:** - Kaufkraft
 - Gemeindetyp
 - Ortsgrößenklassen

Weitere Leistungsmerkmale MicroCoder:

Optional: Anschriftenprüfung und Adresskorrektur durch zusätzliche Lizenzierung des gesamtdeutschen Straßenverzeichnis möglich

Anschriftenprüfung mit Anreicherung als ASP-Dienst über Intranet und Internet zur Nutzung in E-Commerce-Anwendungen oder Einzelbeauskunftung

Inklusive Bonuspack
 BasicTools: **ABIS QuickView,**
ABIS Print

ABIS GmbH
 Lyoner Str. 20
 60528 Frankfurt
 Germany

Ruf +49.69 / 79 20 09 0
 Fax + 49.69 / 79 20 09 20
 Email info@abis-online.net
 www.abis-online.net