

ISIDOR als Informationsgrundlage für Geo-Informationssysteme

Nutzen Sie die Synergieeffekte einer zentralen und vollständigen Adressverwaltung zur Abbildung Ihres Beratungs-, Betreuungs- und Seelsorgeangebotes und versorgen Sie die Menschen mit tagesaktuellen Informationen auf thematisch gestalteten Kartendarstellungen.

ISIDOR ist die ideale Grundlage zur Pflege Ihrer Punkte von Interesse (POIs), die Sie auf Ihrer digitalen Karte darstellen möchten. Denn die Objekte befinden sich bereits in ISIDOR und müssen nicht redundant verwaltet werden. Alle adressführenden Objekte werden automatisch geocodiert und direkt über eine Standardschnittstelle in Ihr Geo-System eingespeist.

Nutzenpotentiale zentraler Informationssysteme für Geo-Informationssysteme

Datenquellen für kartenrelevante Objekte (POI) konsolidieren

ISIDOR stellt ein **einheitliches System für alle Points of Interest** dar und **liefert alle interessanten Objekte** (siehe auch G7-Projekt) **aus der zentralen ISIDOR-Lösung**. Dies führt zu einer **erheblichen Beschleunigung** beim Prozess der Einführung eines GIS-Systems für eine kirchliche Organisation und **spart erhebliche Aufwände**, die sonst bei der Erschließung einzelner Datenquellen entstehen.

Alle Adressdaten für die Karte GIS-konform

ISIDOR bietet im Standard ein **GIS-konformes Adressmodell**, das die erfolgreiche, automatische Geocodierung sicherstellt. Damit können POIs ohne weitere Bearbeitung in Karten angezeigt werden.

Tiefe Integration der Datenanwendung mit der Kartenlösung

ISIDOR und ihre Kartenanwendung sind **tief miteinander verbunden**. Diese Integration ist auch für den Endanwender nutzbar, indem zwischen der **ISIDOR-Anwendung und der Kartendarstellung über Verknüpfungen nach Bedarf gewechselt** werden kann. Der Nutzer der Karte kann durch die Verschränkung von Karte und ISIDOR **wertvolle Zusatzinformationen über das Kartenobjekt** gewinnen, die sich nicht ohne weiteres auf der Karte darstellen lassen.

Adressmanagement

Seelsorgestrukturen

Personalmanagement

Schematismus

Gebäude / Realien

Geo-Information (GIS)

Datenschutz

Nutzenpotentiale zentraler Informationssysteme für Geo-Informationen-Systeme

Wertvolle Informationen zur Darstellung kirchlicher Serviceangebote

ISIDOR verfügt über ein GIS-Datenbankmodell, das **speziell auch auf die Bedarfe von kirchlichen Geo-Informationssystemen zugeschnitten** ist. Es werden z.B. **umfangreiche Merkmale** zur Barrierefreiheit von Gebäuden erfasst, die in Immobilienverwaltungen sonst häufig fehlen. Karten eines GIS, die auf ISIDOR aufbauen, enthalten zahlreiche nützliche Informationen, die die Wertigkeit Ihrer Karte erhöhen und deren Informationsgehalt steigern. Angebote, die eine Kirche ihren Mitgliedern machen kann, werden dadurch viel transparenter.

Automatische Synchronisierung der Metadaten mit der Kartenlösung

ISIDOR synchronisiert alle Änderungen des Tages vollautomatisch mit Ihrer GIS-Anwendung. Ihr Personal kann für höherwertige Tätigkeiten eingesetzt werden, da sich die Stammdaten aus ISIDOR automatisch aktualisieren. Die Informationen sind somit auch **schneller auf ihrer Karte** verfügbar, da **keine Zeit für die manuelle Dateneingabe** nötig wird. Fehleingaben durch manuelle Datenpflege werden vollständig vermieden.

Reduzierung der Datenpflegeaufwände

Die Datenpflege in ISIDOR profitiert von den GIS-Daten, indem zahlreiche **Relationen zwischen Objekten auf Grund von Geobezügen ermittelt werden und nicht manuell gepflegt werden müssen.** Die Zugehörigkeit einer Einrichtung zu einer Kirchengemeinde wird in ISIDOR beispielsweise auf Grund der Tatsache berechnet, dass ein Kindergarten auf dem Territorium einer Kirchengemeinde zu finden ist. ISIDOR erfasst somit zahlreiche Beziehungen automatisch, anstatt diese zeitaufwändig manuell zu erfassen.



ISIDOR
Informationsmanagement
für kirchliche Organisationen

Sie haben Fragen, Anregungen oder wünschen weitere Informationen? Kein Problem!

Unser ISIDOR-Team steht Ihnen telefonisch oder per Mail gerne zur Verfügung!