



SAMO:LIDS Browser Web-GIS.

SAMO:LIDS Browser ist das Web-GIS für Auskunft, Analyse und Redlining geografischer Daten.

Der Web-Client SAMO:LIDS Browser ermöglicht es, Geodaten und Fachdaten direkt vom SAMO:LIDS Application Server zu nutzen und externe WMS/WFS-Dienste zu konsumieren. Die SAMO:LIDS Browser-Technologie bietet mit ihrer Plug In- und Add On-Freiheit in Internetbrowsern große Vorteile durch einfache Administration und hohe Flexibilität bei der Integration ins Intranet oder in Kundenportale. SAMO:LIDS Browser ist damit sowohl an stationären als auch an mobilen Endgeräten nutzbar. Seine kundenspezifisch anpassbare Benutzeroberfläche sowie intuitive Benutzerführung öffnet Geodaten und Fachdaten ganz neuen Benutzergruppen, wie Management, Kunden, Bürgern, etc..



Überblick.

- Web-GIS-Applikation für einen unkomplizierten und intuitiven Zugriff auf GIS-Daten
- Trotz umfangreicher Funktionalität als Zero Installation-Client werden keinerlei Plug Ins oder Add Ons in Internet Browsern benötigt
- OpenLayers-Technologie als Basis, die es ermöglicht, Geodaten dynamisch in Webbrowsern anzuzeigen
- Einfache Integration in Unternehmensportale oder andere Web-Applikationen

Funktionsübersicht.

Sachdatenanzeige

- Darstellung der Sachdaten von SAMO:LIDS-Objekten in Formularen und Tabellen
- Auswahl der Objekte direkt aus der Themensteuerung oder durch Anklicken in der Grafik bzw. durch Aufziehen eines Bereichs
- Lokalisierung zu Objekten in Formularen oder Listen
- Export der Inhalte der Formulare und Listen nach MS Excel und in die Windows-Zwischenablage
- Zentrale administrative Steuerung des Umfangs der Sachdatenanzeige und der Exportrechte bis auf Attributebene
- Anlegen von Subdatensätzen zu Objekten

Funktionsübersicht.

Lokalisierung und Objektsuche

- Einfache Lokalisierungsformulare für das schnelle Suchen von Objekten
- Umfangreiche Navigationsmöglichkeiten in räumlichen Daten mit Maus/Touchpad und Scrollrad
- Steuerung des maßstabsabhängigen Ladens von Daten
- Konfigurierbare Übersichtskarte zur einfachen Orientierung

Bereitstellung von SAMO:LIDS-Inhalten

- Vordefinierte GIS-Inhalte thematisch zusammengestellt und im SAMO:LIDS Browser als Themenbaum angeboten
- Kombination und Überlagerung von SAMO:LIDS-Daten mit externen Daten aus WMS- oder WFS-Quellen [OGC Web Map Service/Web Feature Service]
- Externer Aufruf des SAMO:LIDS Browsers zur direkten Abfrage von SAMO:LIDS-Daten
- Erstellung von Reports (Jasper: statisch/dynamisch)

Interaktives Arbeiten in der Grafik

- Hierarchische Gliederung von Themen
- Themen können einzeln oder gesamt ein- und ausgeblendet werden
- Änderung der Reihenfolge der Darstellung per Drag & Drop

Messfunktion

- Messfunktionen, wie z.B. Koordinaten, Längen und Flächen mit Objektfang und Copy & Paste-Funktion
- Quasimaßstäbliche Darstellung der Maßstabseingabe auf dem Bildschirm

Druckausgabe

- Maßstabsgetreuer WYSIWYG-Druck mit Rahmen und Stempeln für die schnelle Druck-/Plotausgabe

Verknüpfte Elemente

- Abruf und Lokalisierung von verknüpften Elementen und Objektrelationen
- Leichtes auffinden von Subtabellen mit Inspektionsergebnissen und Zustandsdaten im Web

Details und Dateianhänge

- Darstellung von Querschnitten, Details und Dateianhängen, welche mit Objekten verknüpft sind.

Gespeicherte Ansichten

- Speicherung und Abrufen von benutzerbezogenen Ausschnitten mit definierten Inhalten und räumlicher Definition

Legenden

- Integration von statischen Legenden zur Erläuterung der Daten

Systemoptionen.

Sachdatenänderung

- Optionales Modul für die aktive Änderungen von Sachdaten/Objektattributen
- Die Zugriffs- und Änderungsrechtsteuerung können zentral auf Attributebene (Row-Level-Access) definiert werden.
- Optimiert für die Einzelbearbeitung von Objektattributen

Redlining/Objekterfassung

- Optionales Modul für die Erfassung von Redlining oder Fachobjekten
- Direktes Speichern der Redlining-Objekte (Punktobjekte, Linien, Polygone, Texte, Maße etc.) als echte SAMO:LIDS-Objekte in der Datenbank
- Datei-Handling oder Nacherfassung von Redlining-Daten entfallen
- Erfassung von grafischen Fachobjekten mit ihren Sachdaten
- Zentrale administrative Steuerung des Umfangs und der Rechte bis auf Attributebene

Topologie

- Optionales Modul zur Ausführung von Verfolgungsaufgaben in beliebigen Netzen und durch Anlagen-details hindurch
- Ermittlung, Lokalisierung und Thematisierung von verbundenen bzw. betroffenen Elementen

SAMO:LIDS Browser Web-GIS.

Asseco BERIT GmbH

Mundenheimer Str. 55
68219 Mannheim
Deutschland
+49 621 878 05-0

info@asseco-berit.de

samo-asseco.com

03/2020

The logo for Asseco, featuring the word "ASSECO" in a stylized, bold, black font. The letters are blocky and have a unique, slightly irregular design, particularly in the 'S' and 'E' characters.