

SIRIS: GIS-Lösungen auf höchstem Niveau.

Professionelle GIS-Software ist mittlerweile so umfangreich, dass nur wenige Wünsche unerfüllt bleiben. Nachteil der Entwicklung: Ohne Spezialisierung wird die Handhabung immer schwieriger. Gleiches gilt für GIS-Daten: Immer mehr wertvolle Fachdaten sind in isolierten Fachinformationssystemen gespeichert und nur mit Aufwand fachübergreifend zu nutzen. SIRIS - unsere Produktfamilie für den Aufbau von Enterprise-GIS-Lösungen - denkt weiter.

[SIRISEdit](#) bietet den kompletten Funktionsumfang von ArcGIS (Esri). Ein Pool von Add-ons erleichtert die Arbeit mit ArcGIS aber enorm. Einarbeitungszeiten werden erheblich reduziert: [SIRISDigi](#) liefert die perfekte Oberfläche für die einfache Digitalisierung in ArcGIS, [SIRISNavi](#) liefert die perfekte Oberfläche für eine einfache Suche nach Orten, Verwaltungseinheiten, Flurstücken und Adressen in Bayern. Ergänzt durch [SIRISALB](#) kann die Flurstückssuche mit der Abfrage von Eigentümerdaten verknüpft werden.

Herzstück einer zentralen Datenverwaltung mit SIRIS ist [SIRISDadix](#). Das eigenständige Administratortool liefert die Technik zur Pflege eines WMS-fähigen data dictionary. Redundante Datenhaltung wird auf ein Mindestmaß reduziert. SIRISTree stellt in einem separaten Fenster von ArcGIS die gemäß SIRISDadix konfigurierten Datenbestände bereit.

[SIRIScli](#) ist unsere GIS-Schnittstelle zur Anbindung und Kommunikation mit externen Sachdaten-Anwendungen (z.B. Bausoftware). SIRISDiag steuert die Anbindung externer Fachdatenbanken an geografische Objekte. Auch für komplexe Sachdatenstrukturen können mit SIRISDiag schnell und leicht erlernbar umfassende Auskunftsdialoge realisiert werden.

Mit [SIRISWeb](#) werden die gemäß SIRISDadix konfigurierten Datenbestände online veröffentlicht. Die Definition von Nutzergruppen steuert den Zugang zu sensiblen Daten.

Übrigens: Unseren Kunden ist die Technik von SIRISEdit und SIRISWeb durch RISEdit und RISView, unseren Fachschalen für die Bayerische Raumordnung, bestens bekannt.