

Title: Rückblick auf 8 Jahre Projekteinsatz von deegree

Authors: Stephan Holl, Hans Plum

Affiliation: Intevation GmbH

Keywords: Projekt, Abgesicherte GDI, Geoportal, Fachsoftware, Softwareverteilung

Intevation als Freies Software Unternehmen mit einer Partnerschaft zu lat/lon setzt seit mittlerweile 8 Jahren das deegree-Framework in Projekten ein und hat einen umfangreichen Erfahrungsschatz auf unterschiedlichen Ebenen aufgebaut. Der Vortrag wird den breiten Einsatz von deegree-Komponenten in den unterschiedlichen Projekten zeigen.

Beginnend in 2002 mit

- * deegree 1 WFS-t auf ESRI SDE

- * deegree 2 Viewer als integrierte Komponente in einer wasserwirtschaftlichen Analysesoftware

- * OpenJUMP WFS-Plugin

- * Abgesichertes Geoportal mit Mapping und Downloadfunktion

- * Zusammenspiel von UMN MapServer und deegree WFS in einem kommunalen WebGIS

- * Installationsunterstützung für deegree Produkte für Windows und GNU/Linux

- * Absicherung von Geodateninfrastrukturen mit deegree 2 owsProxy

- * Softwareverteilung und -wartung von deegree Diensten mit GISPatcher

Darüber hinaus werden Erweiterungen und Contributions von Intevation zum deegree-Projekt vorgestellt, die in vielen Projekten noch in der Produktion sind. Eine Reflexion und konstruktive Vorschläge für die weitere Nutzung und Entwicklung runden den Vortrag ab.