

Anlage 1

zur "GD 029/18 Ablösung der bestehenden GDI-Portale" - Sachstand und weiteres Vorgehen

Rückblick / Ergebnis Evaluation Cadenza

Es wurde im Rahmen der Evaluation eine detaillierte Marktanalyse mit Teststellungen geeigneter Produkte und Hersteller durchgeführt. Für die beiden Teilprojekte "Evaluation Cadenza und Geoportal Internet" und "Evaluation daten.ulm/Metadaten" wurde ein Bericht erstellt. Zusammenfassend wurden, aus den unten dargestellten Gründen, Esri-basierende Produkte als am geeignetsten bewertet. Daraus resultierend wurden entsprechende Produktempfehlungen gegeben und am 08.01.2018 in der Dez beschlossen.

Hintergrundinformationen

Die Vorteile einer Esri-basierenden Lösung:

- Esri-basierende Software stellt den **weltweiten Standard im GIS-Umfeld** dar, was große Vorteile von der Lizenzierung über das Qualitätsmanagement bis zum Support mit sich bringt.
- Esri-Software ist **bereits stadtweit** im Einsatz und wird dies im Fachbereich 3 auch zukünftig bleiben. Bei der Stadt Ulm existieren zahlreiche Esri-basierende Fachschalen und Verfahren, die einfach angebunden werden können.
- Die **direkten Zugriffsmöglichkeiten auf bestehende Daten und Datenhaltungskomponenten**, z.B. über ArcGIS Server Dienste, ist bei Esri am besten gegeben. Es ist die zukünftige Strategie der Stadt Ulm, zukünftig viele Geodaten auch intern über ArcGIS for Server Dienste anzubieten. Aufsetzend darauf ist es zielführend, diese ArcGIS Dienste dort, wo es zur Einbindung der Daten in die GDI Ulm möglich ist, einzusetzen.
- **Zukünftige Anforderungen** lassen sich durch eine durchgängige Esri-basierende Lösung besser umsetzen. Bei vielen Themen ist hierbei **kein Customizing** notwendig.
- Der Einsatz Esri-basierender Portale birgt den Vorteil, aufgrund der großen Partnerschaft des Marktführers bei Bedarf auf eine **alternative Partnerlösung** zugreifen zu können.
- Es existieren **zahlreiche kommunale Referenzkunden** (z.B. Stuttgart, Karlsruhe, Villingen-Schwenningen, Esslingen, Bietigheim-Bissingen u.a.). Dies zeigt sich auch in einer aktiven Kundencommunity und sehr guten kommunalen Anwendertreffen.

23.01.2018

ZSD/T 11.20.01.3 Ablösung GDI-Portale