STORYBOARD

Geospatial Web Service – M1V1 Einführung

Ziele:

Lernende sollen einen ersten Eindruck davon gewinnen, was unter dem Begriff Geospatial Web Services zu verstehen ist, wie diese aufgebaut sind und welche Funktionen diese haben. Der Informationsgehalt bleibt einführend und verlangt kein tiefergehendes Vorwissen der Lernenden, kann also auch als Informationsquelle für Fachfremde genutzt werden.

OGC Standards, getCapabilities und getMap als alleinstehendes Video? (Modul2?)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NR | SQ | SKIZZE DER VISUALISIERUNG | BESCHREIBUNG DER VISUALISIERUNG | MUSIK | SPRECHTEXT | ANMERKUNG |
| 0 |  | Ein Kurzes Introvideo, dass vor alle Videos geschaltet wird, um einen Wiedererkennungswert zu generieren. | jingle | Kein Sprechtext |  |
| 1 |  | Verschiedene Icons erscheinen, die nach und nach, die Infrastrukturen oder Landschaften darstellen, an denen Geodaten erhoben werden. (Satellit, Landnutzung, Landwirtschaft, Klima, Städte, Wassermanagement, Energie, Verkehr, etc.) |  | [Einleitung: Problemstellung]  Größe der täglich anfallenden Datenmengen …  Problem der Verteilung, Zugriff auf diese Datenmengen…  Geodaten, sind digitale Informationen, denen auf der Erdoberfläche eine bestimmte räumliche Lage zugewiesen werden kann. Sie können unmittelbar gewonnene Primärdaten oder verarbeitete Sekundärdaten sein.  werden heutzutage hier und da und dort erhoben und gebraucht. (In allen Lebensbereichen)  Es entstehen |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Wordcount: ….  Länge ( ~130 Wörter pro Minute): … Min | | | | | |