

Wegweiser zu einer digitalen Kommunikationsstrategie

Der gemeinnützige Naturschutzverein Digitize the Planet e. V. stellt einen anschaulichen Handlungsleitfaden für digitale Kommunikationsstrategien von Destinationen und Schutzgebieten zur Verfügung.

(Berlin, den 27.04.2022) Der Handlungsleitfaden „Wegweiser zu einer digitalen Kommunikationsstrategie“ ist das Ergebnis einer zweimonatigen, von Digitize the Planet e. V. (DtP) durchgeführten Untersuchung mit dem Titel „OutKomm“. Dabei prüfte DtP, ob eine erklärende Kommunikationsstrategie zu Regeln der Nutzung in Naturräumen die Akzeptanz dieser verbessert. Zugleich wurde der Zusammenhang von Wissensbildung und erhöhtem Naturbewusstsein betrachtet. Der vierzigseitige Handlungsleitfaden enthält praxisnahe Tipps, die bei der Konzeption einer digitalen Kommunikationsstrategie unterstützen. Die Notwendigkeit, Naturschutzinformationen digital zu verbreiten, das Open Data Konzept sowie die Transformation analoger Informationen in Open Data sind anschaulich erklärt. Darüber hinaus sind Funktion und Inhalte des Open Data Hub von DtP dargestellt. Der gemeinnützige Naturschutzverein bietet mit seiner Datenbank Schutzgebietsmitarbeiter:innen sowie beauftragten Institutionen die Möglichkeit, Naturschutzinformationen unkompliziert zu digitalisieren. Im Anschluss sind diese über die DtP-eigenen Schnittstelle (API) systematisiert und maschinenlesbar kostenlos als Open Data verfügbar. Durch die Einbindung der Naturschutzinformationen in die Systeme von Navigationsdiensten, Tourenportalen und Apps soll langfristig naturschutzkonformes Verhalten unterstützt, sensible Bereiche entlastet und Konflikte vermieden werden.

Das Projekt „OutKomm“ wurde von der Tourismusfördermaßnahme LIFT WISSEN vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz unterstützt. Der Handlungsleitfaden steht kostenlos auf der Website des Vereins www.digitizetheplanet.org zum Download zur Verfügung.

Digitize the Planet e. V. | Digitalisierung der Regeln und Schutzzwecke als Grundlage für ein funktionierendes digitales Aktivitätsmanagement in Natur und Landschaft

Aufgaben und Ziele

Digitize the Planet e. V. (DtP) bietet eine **Lösung für ein drängendes Problem**: Digitale Dienste und „user generated content“ steuern zunehmend das Freizeitverhalten, berücksichtigen aber nicht die gültigen Regeln und deren Grundlagen. Das können die digitalen Systeme bisher nicht leisten, denn: Die Regeln für die Nutzung von Natur und Landschaft, z. B. Schutzgebietsverordnungen, liegen zwar als Dokumente auf unterschiedlichen Servern der zuständigen Behörden, sind aber nicht in Bezug auf Flächen und Wege maschinenlesbar.

DtP sammelt in Deutschland, zunehmend auch international, die gültigen Regeln, Gesetze und Schutzzwecke für die Nutzung in der Natur. Diese werden von DtP strukturiert und digitalisiert, um sie auf Karten darzustellen und als Open Data kostenlos zur Verfügung zu stellen. Eine eigens von DtP entwickelte Plattform ermöglicht den zuständigen Betreuern von Schutzgebieten eine direkte und einfache Dateneingabe. Das System basiert auf einer Geodatenbank, die sämtliche Aspekte von Schutzgebietsinformationen, wie Regeln, Zonierung, saisonale und witterungsbedingte Einschränkungen und Schutzzwecke mit erweiterten Informationen zu Flora, Fauna und Lebensräumen in Verbindung mit Outdoor-Aktivitäten abbildet.

Die von DtP erzeugten maschinenlesbaren Daten sind die Voraussetzung dafür, dass digitale (automatisierte) Systeme die gültigen Regeln und Gesetze berücksichtigen können und den Nutzer*innen Begründungen und relevante Informationen zur Natur darstellen zu können. Alle digitalen Dienste, z. B. Tourenportale und Navigationsdienste, können diese Daten in ihre Systeme kostenlos integrieren. So werden diese Daten bei Routenempfehlungen berücksichtigt und potenziell illegale Aktivitäten können unterdrückt werden.

Kontakt:

Digitize the Planet | Kreuzbergstraße 30 | 10965 Berlin

Tel. +49 0151 1542 0423 | Mail. www.digitizetheplanet.org

Ansprechpartner:

Thorsten Unseld | Senior Manager Communication | mail@digitizetheplanet.org