

Neues vom Umweltportal Baden-Württemberg im Dezember 2008

Sie erhalten diesen Newsletter, weil Sie Informationsanbieter im Umweltportal Baden-Württemberg <http://www.umwelt-bw.de/> sind oder als Projektinteressent registriert wurden, bei doppelten Zusendungen bitten wir um Nachsicht. Falls Sie aus der Adressliste gestrichen werden wollen, senden Sie bitte eine formlose Mail an umwelt-bw@lubw.bwl.de.

Umwelt goes Google: 1 Jahr Google Search Appliance in der Umweltverwaltung Baden-Württemberg



Der Nikolaus hat letztes Jahr die Google Search Appliance (GSA) nicht nach Baden-Württemberg gebracht, es war nur FedEx und bezahlen mussten wir auch dafür. Aber die Freude war trotzdem groß, denn damit begann eine neue Ära für die Recherche nach Umweltinformationen in unserem Land. Innerhalb eines Jahres haben wir Erfolge erzielt, die ansonsten so nicht möglich gewesen wären. Der Beginn dieser Erfolgsgeschichte wird hier http://www.google.de/enterprise/gsa/success_stories.html geschildert. Ganz neue Möglichkeiten haben sich eröffnet, die immer noch begeistert entdeckt und genutzt werden, um die Umweltinformationen von Behörden und anderen öffentlichen Stellen den Bürgern nahe zu bringen. Wir setzen das Landesumweltinformationsgesetz konsequent um, damit alle auf einfache Weise Zugang zu den Daten des Umweltinformationssystems Baden-Württemberg bekommen.

Umweltportal Baden-Württemberg

Mit dem Einsatz der GSA konnten wir nun endlich den Ausbau unserer Umweltportale vorantreiben. Im Umweltportal Baden-Württemberg sind derzeit 107 Informationsanbieter mit 316 Internetangeboten vertreten. Zusammen mit den Umweltportalen von Sachsen-Anhalt und Thüringen, die alle von einer GSA bedient werden, ist eine Indexgröße von ca. 800.000 Webseiten und Datenbankeinträgen erreicht. In den letzten Monaten sind nicht nur weitere Informationsanbieter aufgenommen sondern auch neue Informationsquellen für die Suche erschlossen worden:

- Sie finden nun auch Geotope, Waldschutzgebiete und die Abfallbilanz, wenn Sie Ihren Gemeindenamen als Suchbegriff eingeben, z.B. "Freiburg" http://www.umwelt.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/2277/?q=freiburg&client=BW_UP&output=xml_no_dtd&start=0&num=10&ie=ISO-8859-1&getfields=description&entqr=&page=1&site=BW_UP
- Sie finden nun auch Fotos von Tier-, Pflanzenarten und Naturschutzgebieten, die wir mit der GSA-Suche aus unserem Naturschutz-Bildarchiv direkt an die Oberfläche holen. Versuchen Sie es mit dem "Eisvogel" http://www.umwelt.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/2277/?q=eisvogel&client=BW_UP&output=xml_no_dtd&start=0&num

m=10&ie=ISO-8859-1&getfields=description&entqr=&page=1&site=BW_UP oder mit dem Luchs oder der gefährlichen "Ambrosia" und Sie werden überrascht sein, wie einfach die Suche nach Artenbildern nun geworden ist.

Bitte beachten Sie, dass die angeschlossenen Suchsysteme in Datenbanken und Bildarchiven manchmal nicht ganz so schnell reagieren, wie es die GSA erwartet. Wenn also einmal das erwartete Ergebnis in der rechten Spalte nicht erscheint, versuchen Sie es bitte einfach erneut. Sie finden auch Suchergebnisse in der Trefferliste, die nicht Ihr Suchwort enthalten, sondern ein Wort, das von unserem Umweltthesaurus als Synonymbegriff eingestuft wird. Wir helfen Ihnen damit beim Suchen, ohne dass Sie die Fachbegriffe der Umweltverwaltung kennen müssen.

Neue Portale mit der Google Search Appliance

Wir stellen nun unsere Portale auf die GSA-Suche um, um das neue Potenzial optimal zu nutzen.

- Schauen Sie in unser brandneues FADO-Portal, das Ihnen "Fachdokumente online" in der Umweltverwaltung Baden-Württemberg präsentiert <http://www.fachdokumente.lubw.baden-wuerttemberg.de/>. Was FADO sonst noch ist, können Sie hier nachlesen: <http://de.wikipedia.org/wiki/Fado> und hier von einer portugiesischen Sängerin anhören: <http://www.mariza.com/> Muito prazer!
- Unser Umwelterlebnisportal Themenpark Umwelt nutzt nun auch die GSA-Suche und hat gleich die vielen Bildmaterialien in seine Trefferlisten mit eingebaut <http://www.themenpark-umwelt.baden-wuerttemberg.de/>.
- Das Portal der Gewerbeaufsicht Baden-Württemberg sucht jetzt mit der GSA <http://www.gaa.baden-wuerttemberg.de/> und bietet damit eine Recherche in ihrem großen Pool von Rechtsvorschriften für jedermann.
- Auch das Serviceportal der LUBW im UIS-Landesintranet nutzt inzwischen die GSA-Suche, damit können nun alle staatlichen Umweltdienststellen bei Stadt- und Landkreisen und Regierungspräsidien im Serviceangebot der LUBW genauso komfortabel suchen wie in unseren Internetangeboten. Auch die Mitarbeiter der LUBW benutzen im Hausintranet der LUBW die GSA-Suche.

Damit konnte das Ziel, eine zentrale Suchmaschine für alle Webangebote der Umweltverwaltung bereitzustellen, innerhalb eines Jahres erreicht werden.

Das können Sie seit heute auch in der ComputerZeitung nachlesen

http://www.computerzeitung.de/articles/umwelt_goes_google:/2008052/31763130_ha_CZ.html?thes=&tp=/themen/anwendungen/ecm/

Unser Angebot an alle Informationsanbieter im Umweltportal Baden-Württemberg

Jeder Informationsanbieter im Umwelt-BW kann die GSA-Suche nutzen und bei sich in sein Internetangebot, in seine HTML-Seiten oder in sein CMS einbinden. Die LUBW bietet gegen eine Kostenbeteiligung dafür Unterstützung und Administrationsservice an. Sie bestimmen selbst, was genau aus Ihrem Angebot durchsucht werden soll und wir sorgen gemeinsam für optimale Suchergebnisse. Im Gegensatz zur kostenfreien Google-Suche bieten wir garantierte Werbefreiheit, stattdessen die Möglichkeit für zusätzliche redaktionelle Hinweise, die Sie selbst für Ihre ausgewählten Suchwörter einrichten und pflegen können. Fragen Sie einfach bei uns nach.

Pläne für das Jahr 2009

Wir wollen die Suche nach unseren Umweltinformationen für Sie noch einfacher und besser machen. Dazu werden wir den Semantic Network Service des Umweltbundesamtes nutzen, um zusätzliche Suchhilfen über eine Umwelt Topic Map anzubieten <http://www.semantic-network.de/>. Außerdem

werden wir weitere, bisher für Suchmaschinen verborgene Umweltdaten für Sie an die Suchoberfläche holen und damit unsere Daten noch besser in die Öffentlichkeit bringen.

Nun wünsche ich Ihnen allen aber zunächst ein frohes Weihnachtsfest und viel Glück im neuen Jahr. Besuchen Sie uns auch nächstes Jahr, es gibt in unseren Portalen immer etwas Neues aus unserer Umwelt zu entdecken. Wir helfen Ihnen gerne dabei.

Herzliche Grüße

Dipl. Inform. Renate Ebel
LUBW Landesanstalt für Umwelt, Messungen und
Naturschutz Baden-Württemberg
Leiterin SG 53.1 Informationsmanagement, Berichtssysteme
Griesbachstr. 1
76185 Karlsruhe
Telefon: (0721) 5600-1303
Telefax: (0721) 5600-1515
E-Mail: renate.ebel@lubw.bwl.de
<http://www.lubw.baden-wuerttemberg.de>