

A ODP (c/o Wikimedia)Siebensterngasse 25/151070 Wien

P +43 699 141 286 15

M info@opendataportal.at

W www.opendataportal.at

Frühjahr 2014

#### Sie haben mehr Daten als Sie denken!

Wollen auch Sie ihre Daten sichtbar machen?

Tim Berners-Lee, der "Vater" des World Wide Web, erklärte Open Data bereits 2009 zur eigentlichen Chance des Internets. Je mehr Daten frei zur Verfügung stehen und in Verbindung gebracht werden können, desto größer wird ihr Potential.

Mit dem Open Data Portal Austria <u>www.opendataportal.at</u> steht nun die Infrastruktur bereit, um auch für Daten aus den Bereichen Wirtschaft, Kultur NGO/NPO, Forschung und Zivilgesellschaft eine zentrale Anlaufstelle zu bieten.

#### Ich habe Daten - wie kann ich mitmachen?

Alles was Sie brauchen ist Maschinenlesbarkeit - und Ruck Zuck wird ihr Datensatz zum Innovationsschatz!

- 1) Identifizieren Sie einen geeigneten Datensatz
- 2) Bringen Sie ihre Daten in ein geeignetes Format
- 3) Beschreiben Sie ihre Daten (Metadaten)
- 4) Laden Sie ihren Datensatz hoch oder verlinken Sie ihn
- 5) Halten Sie ihre Daten aktuell

Lehnen Sie sich zurück und sehen Sie zu, was aus den Daten entsteht!

## Was ist ein geeigneter Datensatz?

Geeignet sind alle Daten, die nicht personenbezogen sind, beispielsweise eine Liste ihrer Standorte, Öffnungszeiten, Angebote, statistische Daten aller Art, ... – der Fantasie sind hier keine Grenzen gesetzt!

# **Was bedeutet Maschinenlesbarkeit?**

Die ideale Form für Open Data sind strukturierte Daten, zum Beispiel Tabellen. Damit sind Daten für Menschen nicht auf den ersten Blick verständlich, für Maschinen aber ist diese Form der Informationsbereitstellung die einzige direkt verarbeitbare. Eine Liste passender Formate findet sich auf www.opendataportal.at.

## Was bedeutet offen im Kontext von Open Data?

Ihr wahres Potential eröffnen Daten erst durch die Möglichkeit, sie mit anderen Daten in Verbindung setzen zu können. Eines der wichtigsten Kriterien hierfür ist die Bereitstellung von Daten unter einer Lizenz, die erlaubt, sie direkt weiter zu verwenden – wie die Creative Commons Lizenzen. Um alles andere kümmern wir uns.

#### Was sind Metadaten?









A ODP (c/o Wikimedia) Siebensterngasse 25/15 1070 Wien

P +43 699 141 286 15

M info@opendataportal.at

W www.opendataportal.at

Um mit strukturierten Daten möglichst einfach arbeiten zu können, ist es notwendig, diese zu beschreiben. Werden beispielsweise Filialstandorte in Tabellen angegeben, erklären die Metadaten wo im Datensatz die Daten zu "Postleitzahl", "Straße", "Hausnummer", "Telefonnummer" oder "Öffnungszeiten" zu finden sind.

#### Was passiert mit meinen Daten?

Veröffentlichte Daten lassen sich gut mit anderen Daten in Verbindung setzen. So können etwa ihre Standort- und Angebotsdaten mit Geodaten aus dem "Schwesternportal" data.gv.at in einer App für Smartphones zusammengeführt und auf einer Karte dargestellt werden.

### Was bringt mir das opendataportal?

Wir pflegen die Plattform, kümmern uns um den Kontakt zwischen Ihnen und unserer Community, stellen die Datensätze auf Veranstaltungen vor und organisieren "CreateCamps" für EntwicklerInnen.

## Wer betreibt das Open Data Portal Österreich?

Betrieben wird das Open Data Potal Österreich von Wikimedia Österreich in Kooperation mit der Open Knowledge Foundation Österreich und der Cooperation OGD Österreich.

#### Wer ist schon dabei?

Eine Liste unserer PartnerInnen und DatenlieferantInnen sowie viele weitere Informationen findet sich auf <a href="https://www.opendataportal.at">www.opendataportal.at</a>.

## **Noch Fragen offen?**

Unser Info-Video: tinyurl.com/odp-vid

Kontakt: <u>info@opendataportal.at</u> Kontakt Presse: <u>presse@opendataportal.at</u>

Wir freuen uns auf Sie, ihr Interesse - und ihre Daten!

Ihr ODP-Team



