

The Web is the Social Network

**Dezentrale soziale Netzwerke mit
Linked Data und WebID**

Daten Silos

&

Walled Gardens

Bist du bei XING?

**Wie heißt du auf
Twitter?**

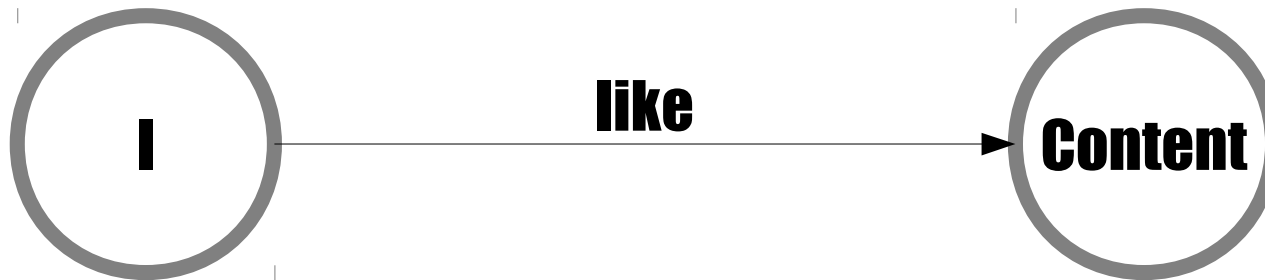
Object cannot be liked

Unable to like this object because it is not accessible (it may have been removed or you may no longer have permission to see it).

OK

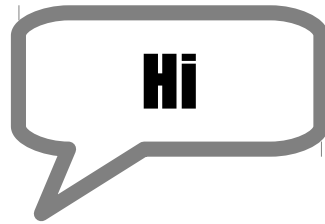
facepalm

Linked Data vs. Walled Gardens



It's #me

<http://me.desone.org/person/aveltens#me>



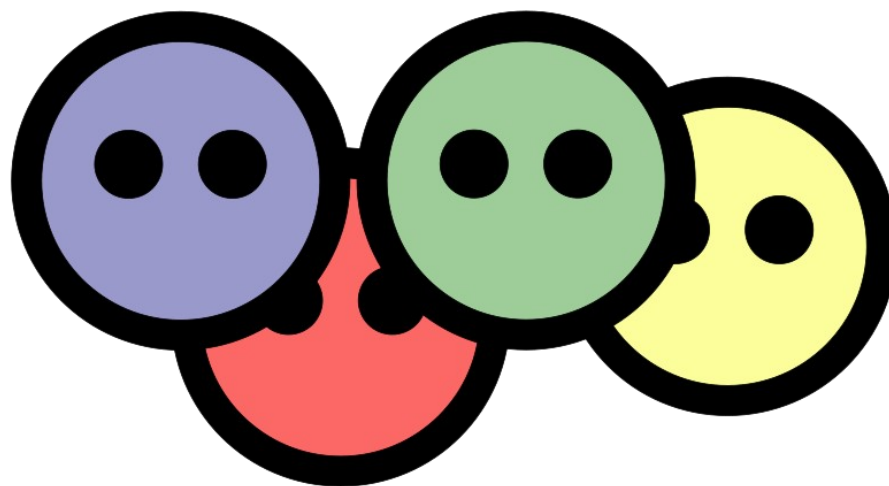


#me

The screenshot shows a web browser displaying a profile page on the Desone platform. The profile is for Angelo Veltens, located near Braunschweig, born on 09.11 (26 years old). His bio lists him as a software developer, pirate, optimist, data privacy advocate, citizen, human rights activist, and open data lobbyist. The page includes contact information (homepage, mailbox, web ID), interests (politics, linked data), and an RSA certificate. On the right, a list of 48 people he knows is shown, including Hermes, Ralf Bendrath, Sikk, Daniel Schuitz, and The Pirate Nation. The URL <http://me.desone.org/person/aveltens> is visible in the browser's address bar.

meine Profilseite

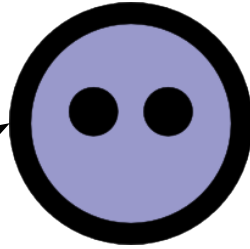
<http://me.desone.org/person/aveltens>



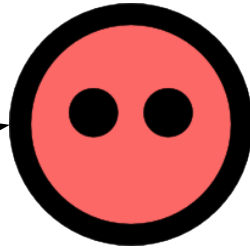
Friend of a Friend



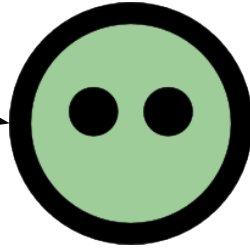
foaf:knows



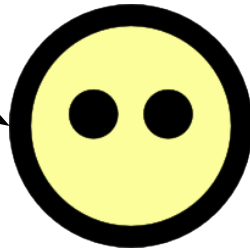
foaf:knows



foaf:knows



foaf:knows





foaf:name

„Angelo Veltens“

foaf:interest

http://.../LinkedData

foaf:basedNear

http://.../Braunschweig

ev:participation

http://.../webmbs06

```
<http://me.desone.org/person/aveltens#me>
  foaf:name      „Angelo Veltens“;
  foaf:basedNear <http://sws.geonames.org/2945024/>;
  foaf:interest  <http://de.dbpedia.org/resource/Linked_Open_Data>,
                  <http://de.dbpedia.org/resource/Politik>;
  foaf:knows     <http://me.desone.org/person/mmustermann#me>,
                  <http://identi.ca/user/56162>,
                  <http://identi.ca/user/56449>,
                  <http://identi.ca/user/58137>,
                  <http://identi.ca/user/63550>,
                  <http://identi.ca/user/64037>,
                  <http://identi.ca/user/64636>,
                  <http://identi.ca/user/66973>,
                  <http://identi.ca/user/77426>.
```

FOAF + SSL = WebID



private key

signiert



X.509

DN=Angelo Veltens
URI=https://me.desone.org/person/aveltens#me

verweist auf



http://me.desone.org/person/aveltens



#me



foaf:name

"Angelo Veltens"

cert:key



#publickey


"Angelo Veltens"
#me 

gefällt

schrieb



<<http://www.flickr.com/photos/kneva/560380352/>>
dc:author "vincent.chen"
cc:license <<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>>

Kommentar
just my 2 cents

zu

Blogartikel
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor

Beispielseiten:

<http://me.desone.org/person/>

<https://my-profile.eu/>

<http://calendar.data.fm/>

Weiterführende Links:

<http://linkeddata.org/>

<http://webid.info/>

<http://w3.org/wiki/WebID/>

<http://datenwissen.de/>

Diese Präsentation steht unter einer Creative Commons Namensnennung-Weitergabe unter gleichen Bedingungen 3.0 Deutschland Lizenz.

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/>



Autor: Angelo Veltens (<http://datenwissen.de>)

WebID: <http://me.desone.org/person/aveltens#me>

Sie dürfen:

- das Werk bzw. den Inhalt vervielfältigen, verbreiten und öffentlich zugänglich machen
- Abwandlungen und Bearbeitungen des Werkes bzw. Inhaltes anfertigen
- das Werk kommerziell nutzen

Zu den folgenden Bedingungen:

- Namensnennung — Sie müssen den Namen des Autors/Rechteinhabers in der von ihm festgelegten Weise nennen.
- Weitergabe unter gleichen Bedingungen — Wenn Sie das lizenzierte Werk bzw. den lizenzierten Inhalt bearbeiten oder in anderer Weise erkennbar als Grundlage für eigenes Schaffen verwenden, dürfen Sie die daraufhin neu entstandenen Werke bzw. Inhalte nur unter Verwendung von Lizenzbedingungen weitergeben, die mit denen dieses Lizenzvertrages identisch oder vergleichbar sind.