



WasteMindR

by Team WastIT

TEAM WASTED

Team Members: Friedjoff Trautwein, Patrick Brosi,
Jan Vogt, Uli Müller, Florian Auer

Project Type: New Project

Open Data: Using real Open Data

Application Type: Web Application

What's the problem, Dude?



I forgot to put rubbish out...





Same Procedure As Last Year

- Every year, everyone gets the dates for garbage collection
 - Printed
 - PDF on-line
 - Every year, someone has to create those files, but...
-

Geben Sie hier Ihre Straße ein:

Straße	Schnittgut	Restmülltonne	Biotonne	Grüne Tonne Gelber Sack gerade/ungerade Kalenderwoche
Eisenbahnstraße	16.03. 16.11.	Mi	Mi	Mi/g

Week number!?

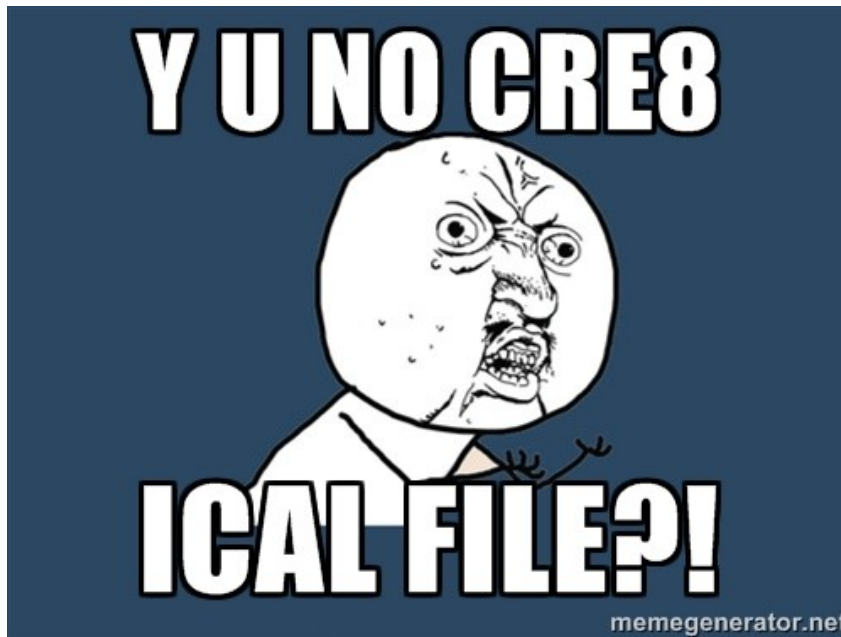
Ugly data quality...

```

<table id="abfuhrtermine">
<tbody>
<tr>
<td>Straße</td>
<td>Schnitt<br/>gut</td>
<td>Restmülltonne</td>
<td>Bio<br/>tonne</td>
<td>Grüne Tonne<br />Gelber Sack<br />gerade/ungerade<br />Kalenderwoche</td>
</tr>
<tr >
<td>Eisenbahnstraße</td>
<td>16.03.<br />16.11.</td>
<td>Mi</td>
<td>Mi</td>
<td>Mi/g</td>
</tr>
</tbody>
</table>

```

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
1 Do <small>Neujahr</small>	1 So	1 So	1 Mi	1 Fr <small>Maifeiertag</small>	1 Mo
2 Fr 1	2 Mo 6	2 Mo 10	2 Do <small>Gründonnerstag</small>	2 Sa	2 Di 23
3 Sa	3 Di	3 Di	3 Fr <small>Karfreitag</small>	3 So	3 Mi 23
4 So	4 Mi	4 Mi	4 Sa <small>Karsamstag</small>	4 Mo 19	4 Do <small>Frleichnam</small>
5 Mo	5 Do	5 Do	5 So <small>Ostersonntag</small>	5 Di	5 Fr
6 Di <small>Heilige Drei Könige</small>	6 Fr	6 Fr	6 Mo <small>Osternmontag</small>	6 Mi	6 Sa
7 Mi 2	7 Sa	7 Sa	7 Di 15	7 Do	7 So
8 Do	8 So	8 So	8 Mi	8 Fr	8 Mo 24
9 Fr	9 Mo 7	9 Mo 11	9 Do	9 Sa	9 Di 24
10 Sa	10 Di	10 Di	10 Fr	10 So <small>Muttertag</small>	10 Mi
11 So	11 Mi	11 Mi	11 Sa	11 Mo 20	11 Do
12 Mo 3	12 Do	12 Do	12 So	12 Di	12 Fr
13 Di	13 Fr	13 Fr	13 Mo	13 Mi	13 Sa
14 Mi	14 Sa <small>Valentinstag</small>	14 Sa	14 Di 16	14 Do <small>Christi Himmelfahrt</small>	14 So
15 Do	15 So	15 So	15 Mi	15 Fr	15 Mo 25
16 Fr	16 Mo <small>Rosenmontag</small> 8	16 Mo 12	16 Do	16 Sa	16 Di 25
17 Sa	17 Di	17 Di	17 Fr	17 So	17 Mi



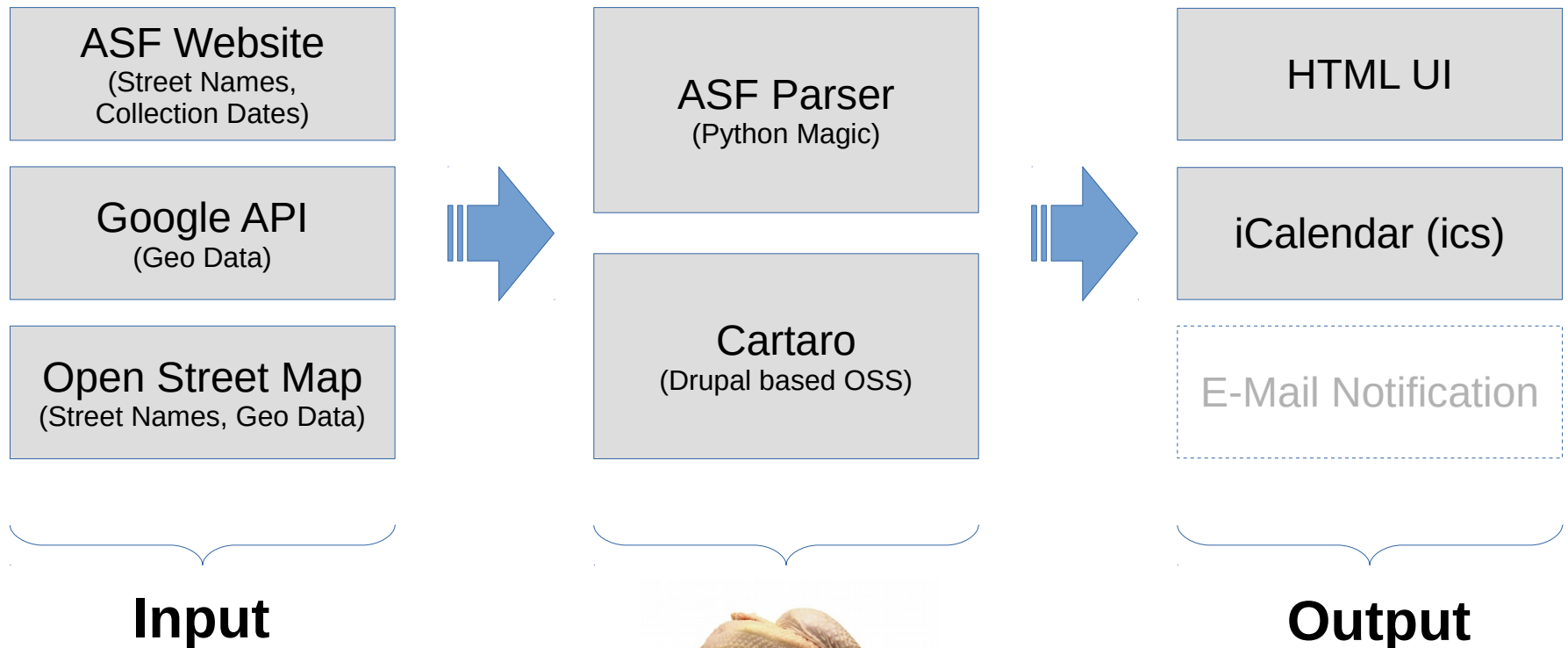
» iCalendar ist ein Datenformat zum Austausch von Kalenderinhalten, das in RFC 5545 standardisiert ist. «

Wikipedia

Vorteile von iCalendar

- Standardisiertes, plattformunabhängiges Format
 - Maschinenlesbare Daten
 - Weite Verbreitung
 - Updates automatisch synchronisieren (Internetkalender)
-

High Level System Overview



Now it's time to show off

- Status Quo
ASF Data
- WasteMindR
Live Demo
- End User
Stress Test :) >>>



hackathon.geops.de

Thank you!

□ hackathon.geops.de

□ <http://git.io/phYE>

□ @WasteMindR

□ powered by 