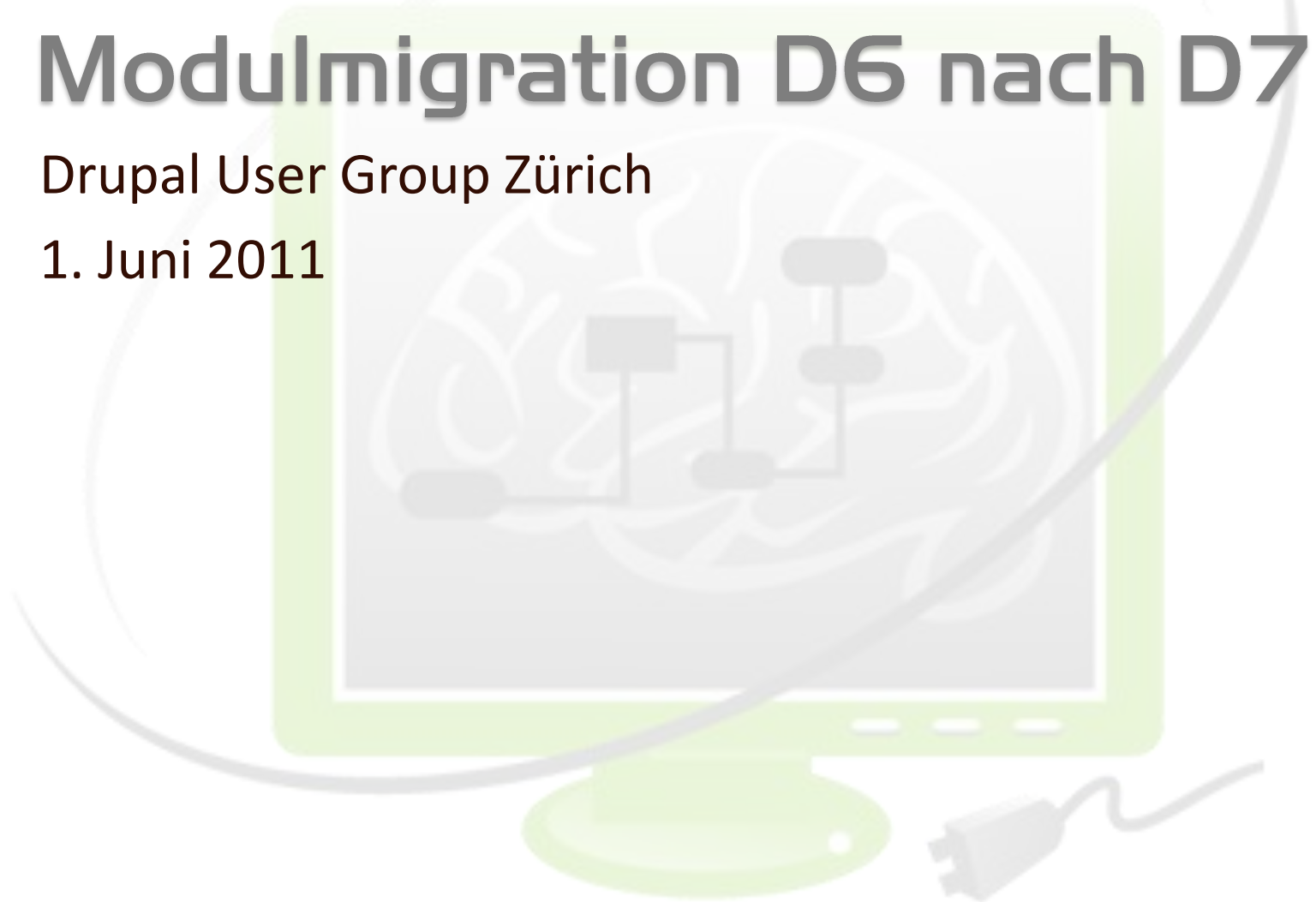




# Modulmigration D6 nach D7

Drupal User Group Zürich

1. Juni 2011





# Über mich

- 1983 IBM AS400
- 1995 Informatik Ing. HTL
- C, C++
- Java
- Theologie Studium
- PHP
  
- Geschäftsführer Plüss Production
- verheiratet, 4 Kinder



# link\_node Modul

- Filter
- Erstellt Links auf andere Nodes
- Bsp. [www.pluess-production.ch](http://www.pluess-production.ch)  
PHP → Drupal
- Es gibt noch keine D7 Version



# Vorbereitungen Migration

- nacktes Drupal 7 installieren
- git clone des Drupal 6 Moduls
- überprüfen unter Module



# .info Datei anpassen

- Writing .info files (Drupal 7.x)
- <http://drupal.org/node/542202>
- core = 7.x
- dependencies Format hat geändert
- configure
- ...



# Modul einschalten

1. WSOD → ask Google
2. `node_get_types` existiert nicht mehr
3. Converting 6.x modules to 7.x  
<http://drupal.org/update/modules/6/7>
4. API reference  
<http://api.drupal.org>



# Modul testen

- `/admin/config/content/formats/filtered_html`
- → Filter wird nicht erkannt.
- Code lesen
- Hooks identifizieren
- Änderungen nachlesen



# Black Box Strategie

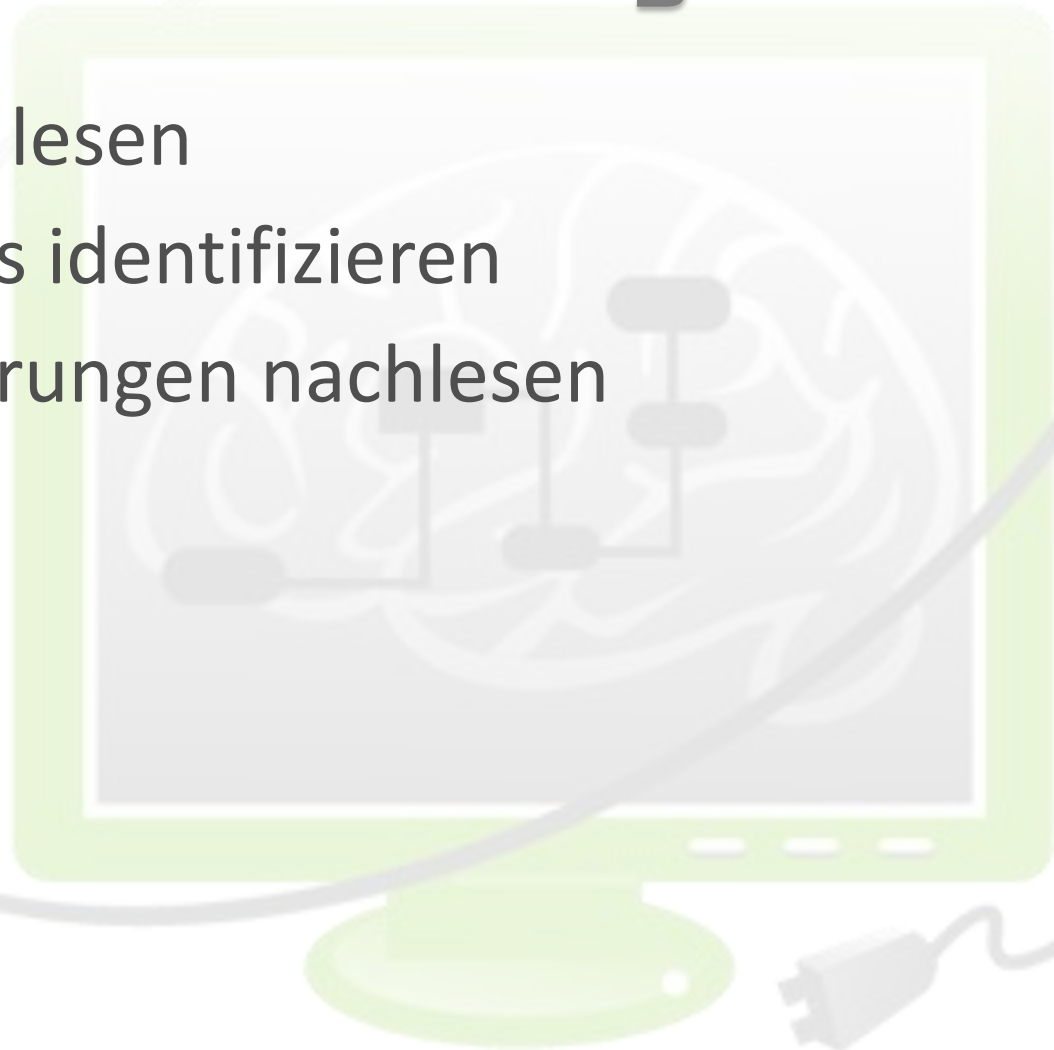
- .info Datei anpassen
- Testen was nicht geht.
- Fehlermeldungen auswerten





# White Box Strategie

- Code lesen
- Hooks identifizieren
- Änderungen nachlesen





# Informationsquellen

1. Converting 6.x modules to 7.x  
<http://drupal.org/update/modules/6/7>
2. API reference  
<http://api.drupal.org>
3. Google
4. Drupal Community (Forum, IRC, User Group, ... )
5. <http://drupal.stackexchange.com>



# Success Stories

- Maillog Modul
  - 1 Tag Aufwand
  - Todo: Integration mit anderen Mail Modulen
- Link Node Modul
  - ½ Tag Aufwand
  - Todo: Nodetype Settings werden nicht gespeichert.



# Lizenz

 **creative  
commons**

