

Plone bei der
Deutschen Physikalischen
Gesellschaft (DPG)

André Wobst

<https://www.wobsta.de>

contact@wobsta.de

Deutsche Physikalische Gesellschaft (DPG)

- größte physikalische Fachgesellschaft der Welt (deutlich über 50.000 Mitglieder)
- Ursprünge bis hin zur Physikalischen Gesellschaft zu Berlin, gegründet 1845, also 175 Jahre

Alte Seite (Dez. 2005 - Jan. 2019)

- Zope3 basiert mit einfachen, eigenen Komponenten/Anpassungen
- PAS Pluggin für Benutzer und Gruppen
- FTP-Adapter für IO (Laden in die ZODB; tägliches dump in ein subversion repository; virtuelle Dateien für Ordner-Eigenschaften (Menü, Layout, Zugriffsrechte))



- Aktuell
- Die DPG im Profil
- Statuten
- Organisation der DPG
- Gliederung
- Physikzentrum Bad Honnef
- Magnus-Haus Berlin
- Archiv der DPG
- DPG-GmbH
- WE-Heraeus-Stiftung
- Interner Bereich
- Kontakt
- Anfahrt
- Datenschutz
- Impressum

Spenden

Deutsche Physikalische Gesellschaft

Aktuelle Meldungen

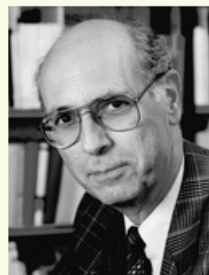


Neue DPG-Homepage

04.02.2019

Die DPG hat seit dem 01.02.2019 eine neue Homepage. Unter www.dpg-physik.de finden Sie nun alle DPG-Inhalte in neuem Layout und mit neuen Funktionen. Diese Internetseite wird zu Archivzwecken online bleiben, aber nicht mehr gepflegt.

→ [Weitere Informationen](#)



Wolfgang Frühwald †

28.01.2019

Am 18. Januar 2019 verstarb Wolfgang Frühwald im Alter von 83 Jahren. Frühwald war der erste und bislang einzige Gustav-Magnus-Medaillen-Träger der DPG - einer Sonderform der DPG-Ehrenmitgliedschaft. Die DPG würdigte den Literaturwissenschaftler Frühwald als Vermittler zwischen den Natur- und Geisteswissenschaften sowie für seine überzeugende Argumentation für die Rolle der Physik als Leitdisziplin der Naturwissenschaften.

Frühwald war Präsident der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) sowie der Alexander von Humboldt-Stiftung.

Die DPG wird Wolfgang Frühwald stets ein ehrendes Andenken bewahren.

Bild: © DFG / Querbach



Anmeldung zu den Frühjahrstagungen ab sofort möglich

Ab sofort können Sie sich als Teilnehmer/in für die DPG-Frühjahrstagungen 2019 anmelden oder auch einen Beitrag einreichen.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Tagungswebseiten:
[Zur Übersicht](#)



First DPG Fall Meeting

The German Physical Society (DPG) is launching a new meeting format dedicated to a research theme identified by its three sections. The first DPG Fall Meeting addresses Quantum

Neustart live seit Feb. 2019

- Plone 5.1
- intrinsische Zweisprachigkeit (mittels behaviors: titel, titel_en, description, description_en, text, text_en)
- Theme, PAS plugin, eigene Komponenten in Zusammenarbeit mit der kitconcept GmbH
- Nächste Schritte: Weitere Komponenten und Anwendungen, Plone 5.2, Python 3



Aktiv sein in Ihrer DPG!

Unsere ehrenamtlich tätigen Mitglieder und ihr Engagement machen die DPG so vielfältig – gestalten Sie auch aktiv Ihre DPG mit!

- Physik für alle
- Schule und Lernen
- Studium und Beruf
- Universität und Forschung
- Industrie und Wirtschaft

Deutsche Physikalische Gesellschaft e. V.

Die Physik steht bei uns im Mittelpunkt. Als älteste nationale und weltweit größte physikalische Fachgesellschaft fördern wir mit Tagungen, Veranstaltungen und Publikationen den Wissensaustausch in der Physik und öffnen mit speziellen Projekten und Programmen allen Neugierigen ein Fenster zur Physik.

[mehr](#)

Termine

8
MÄRZ
2020

DPG-
Frühjahrstagung
(kurzfristig
abgesagt)

Hannover

11
MÄRZ

Der Dual-Fluid-
Reaktor – ein
Reaktorkonzent

Aktuelles

Vorbereiten/Einspielen der initialen Daten

- Neue Baumstruktur im Dateisystem, dort auch neue Inhalte
- Inhalte aus alten dumps (verwiesen in der neuen Struktur)
- Kalender mit 3.700+ Events
- gescripted per Plone REST API (als one-shot)
- nach dem Einspielen der Inhalte ersetzen der Links und img-src-Attribute mit UIDs (PATCH der neuen Inhalte)

Dump-Load-Zyklus

- Plone REST API IO: prestio
<https://pypi.org/project/prestio>
<https://github.com/wobsta/prestio>
- dump konfigurierbar per prestio.cfg
- sehr feinteilig: Attribute werden eigene Dateien
- load nutzt Verzeichnisbaum
- load wieder zweistufig: UUIDs in Links und img-src-Attributen der Seiteninhalte patchen
- erzeugt also „tiefe“ Kopien

Dump step-by-step

- neue Plone Instanz
- Ordner muster mit Datei, Bild, Seite mit Links
- `prestio --password admin dump`
`http://127.0.0.1:8080/Plone/muster .`
- Daten werden ins Filesystem gedumpt

muster

- @creators
- @description
- **eine-musterseite**
 - @creators
 - @description
 - @exclude_from_nav
 - @@id
 - @review_state
 - @text
 - @title
 - @@type
 - @UID
- @exclude_from_nav
- @@id
- @items
- **letter.pdf**
 - @creators
 - @description
 - @exclude_from_nav
 - @file.pdf

- @file.pdf
- @@id
- @title
- @@type
- @UID
- **myavatar.png**
 - @creators
 - @description
 - @exclude_from_nav
 - @@id
 - **@image.png**
 - @scales
 - @title
 - @@type
 - @UID
- @review_state
- @title
- @@type
- @UID

3 directories, 35 files

Load step-by-step

- `cp -a muster work`
- `prestio --password admin load work`
`http://127.0.0.1:8080/Plone`
- nur Inhalte, Nacharbeiten erforderlich
- Beispiele für Nacharbeiten:
 - `plone.app.layout.navigation.interfaces.INavigationRoot`
 - Navigation portlet

Dump für Inhalts-Monitoring

- dump wie gehabt, allerdings mit umfangreicherer `prestio.cfg`
- check-in in ein repository
- Erfassung von Änderungen, Historie


 Search

logged in as wobsta | [Logout](#) | [Preferences](#) | [Help/Guide](#) | [About Trac](#)

- Wiki
- Timeline
- Roadmap
- Browse Source**
- View Tickets
- New Ticket
- Search
- Admin

[Last Change](#) | [Revision Log](#)

source: **dump_ev**

View revision: View diff against:

Name ▲	Size	Rev	Age	Author	Last Change
..!					
▶ aktivitaeten-und-programme		6441	2 days	backup	backup as of 07.03.2020 03:17
▶ auszeichnungen		6433	6 days	backup	backup as of 03.03.2020 03:17
▶ datenschutz		5961	9 months	backup	backup as of 14.05.2019 03:17
▶ front-page		5932	9 months	backup	backup as of 18.04.2019 03:17
▶ impressum		5857	9 months	backup	backup as of 08.02.2019 03:17
▶ industrie-und-wirtschaft		5857	9 months	backup	backup as of 08.02.2019 03:17
▶ interner-bereich		6441	2 days	backup	backup as of 07.03.2020 03:17
▶ kontakte		6430	7 days	backup	backup as of 02.03.2020 03:17
▶ nl		6167	6 months	backup	backup as of 24.09.2019 03:17
▶ physik-fuer-alle		5978	9 months	backup	backup as of 30.05.2019 03:17
▶ presse		6437	4 days	backup	backup as of 05.03.2020 03:17
▶ schule-und-lernen		5897	9 months	backup	backup as of 15.03.2019 03:17
▶ spenden		6426	11 days	backup	backup as of 27.02.2020 03:17
▶ studium-und-beruf		6387	5 weeks	backup	backup as of 05.02.2020 03:17
▶ teaser_phi.png		5857	9 months	backup	backup as of 08.02.2019 03:17
▶ ueber-uns		6435	5 days	backup	backup as of 04.03.2020 03:17
▶ universitaet-und-forschung		5857	9 months	backup	backup as of 08.02.2019 03:17
▶ veranstaltungen		6443	6 hours	backup	backup as of 09.03.2020 03:17
▶ vereinigungen		6443	6 hours	backup	backup as of 09.03.2020 03:17
▶ veroeffentlichungen		6441	2 days	backup	backup as of 07.03.2020 03:17
▶ vg-wort		6275	4 months	backup	backup as of 22.11.2019 03:17
▶ wobsta		6257	4 months	backup	backup as of 13.11.2019 03:17


 Search

logged in as wobsta | [Logout](#) | [Preferences](#) | [Help/Guide](#) | [About Trac](#)

- [Wiki](#)
- [Timeline](#)
- [Roadmap](#)
- [Browse Source](#)
- [View Tickets](#)
- [New Ticket](#)
- [Search](#)
- [Admin](#)

[Last Change](#) | [Revision Log](#)

source: **dump_ev / ueber-uns**

View revision: View diff against:

Name ▲	Size	Rev	Age	Author	Last Change
.. /					
▶ koerperschaften-beteiligungsgesellschaften		6020	8 months	backup	backup as of 02.07.2019 09:50
▶ magnus-haus-berlin		6399	4 weeks	backup	backup as of 11.02.2020 03:17
▶ mitgliedschaft		6303	3 months	backup	backup as of 07.12.2019 03:17
▶ muster-geschaeftsordnung-eines-ortsverbands.pdf		5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
▶ organe-und-gremien		6435	5 days	backup	backup as of 04.03.2020 03:17
▶ physikzentrum-bad-honnef		6433	6 days	backup	backup as of 03.03.2020 03:17
▶ profil-und-selbstverstaendnis		6379	5 weeks	backup	backup as of 31.01.2020 03:17
▶ ueber-uns		5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
▶ vereinskommunikation		6379	5 weeks	backup	backup as of 31.01.2020 03:17
@@type	6 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@creators	5 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@effective	19 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@exclude_from_nav	5 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@items	229 bytes ↓	5969	9 months	backup	backup as of 22.05.2019 03:17
@review_state	9 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@sharing.json	1.9 KB ↓	5857	9 months	backup	backup as of 08.02.2019 03:17
@title	9 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@title_en	8 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17
@UID	32 bytes ↓	5849	9 months	backup	backup as of 01.02.2019 03:17

[View changes...](#)

Note: See [TracBrowser](#) for help on using the repository browser.


 Search

logged in as wobsta | [Logout](#) | [Preferences](#) | [Help/Guide](#) | [About Trac](#)

- [Wiki](#)
- [Timeline](#)
- [Roadmap](#)
- [Browse Source](#)
- [View Tickets](#)
- [New Ticket](#)
- [Search](#)
- [Admin](#)

[Last Change](#) | [Revision Log](#)

source: **dump_ev / ueber-uns / physikzentrum-bad-honnef**

View revision: View diff against:

Name ▲	Size	Rev	Age	Author	Last Change
↑ ../					
▶ anfahrt.jpg		5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
▶ bad-honnef-physics-schools		6254	4 months	backup	backup as of 12.11.2019 03:17
▶ dpg-lehrerfortbildungen		6387	5 weeks	backup	backup as of 05.02.2020 03:17
▶ header1_pbh.jpg		5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
▶ index_html		6307	3 months	backup	backup as of 10.12.2019 03:17
▶ info-haus		6433	6 days	backup	backup as of 03.03.2020 03:17
▶ kontakt-anfahrt		5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
▶ pbh_hauptstrassenansicht.jpg		5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
▶ tagungsprogramm		6430	7 days	backup	backup as of 02.03.2020 03:17
@@type	6 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@creators	5 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@description	288 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@description_en	261 bytes ↓	5984	9 months	backup	backup as of 05.06.2019 03:17
@effective	19 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@exclude_from_nav	5 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@image.png	7.1 KB ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@items	160 bytes ↓	6206	5 months	backup	backup as of 15.10.2019 03:17
@review_state	9 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@title	24 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@title_en	24 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@UID	32 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17

View changes...


 Search

logged in as wobsta | [Logout](#) | [Preferences](#) | [Help/Guide](#) | [About Trac](#)

- [Wiki](#)
- [Timeline](#)
- [Roadmap](#)
- [Browse Source](#)
- [View Tickets](#)
- [New Ticket](#)
- [Search](#)
- [Admin](#)

[Last Change](#) | [Revision Log](#)

source: [dump_ev](#) / [ueber-uns](#) / [physikzentrum-bad-honnef](#) / [index_html](#)

View revision: View diff against:

Name ▲	Size	Rev	Age	Author	Last Change
../					
@@type	8 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@creators	5 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@description	288 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@description_en	261 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@effective	19 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@exclude_from_nav	4 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@header_caption	16 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@header_image.jpeg	346.3 KB ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@items	0 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@review_state	9 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@show_gallery_as_slider	5 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@show_gallery_on_top	5 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@text	1.2 KB ↓	6307	3 months	backup	backup as of 10.12.2019 03:17
@text_en	1.9 KB ↓	6307	3 months	backup	backup as of 10.12.2019 03:17
@title	24 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@title_en	24 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17
@UID	32 bytes ↓	5919	9 months	backup	backup as of 06.04.2019 03:17

[View changes...](#)

Note: See [TracBrowser](#) for help on using the repository browser.

Danke!

Fragen?

<https://pypi.org/project/prestio>

<https://github.com/wobsta/prestio>