



data-quest

Es ist vorbei, bye bye

Die PHPLib verabschiedet sich

André Noack data-quest GmbH, SET 13.0.3.2024

PHPLib?
Überblick

**Alles wird anders
oder doch nicht?**

Alte Wunden

Diskussion



PHPLib

Überblick

Das „erste PHP Framework“

```
page_open(  
[  
    'sess' => 'Seminar_Session' ,  
    'auth' => 'Seminar_Default_Auth' ,  
    'perm' => 'Seminar_Perm' ,  
    'user' => 'Seminar_User'  
]);  
lib/seminar_open.php  
page_close()
```

- ◊ lebt im Ordner lib/phplib
- ◊ Authentifizierung (Seminar_Session, Seminar_Auth)
- ◊ Authorisierung (Seminar_User, Seminar_Perm)
- ◊ Session Container (CT_Sql, CT_Cache)
- ◊ DB Abstraktion (DB_Seminar), deprecated
- ◊ seminar_open.php - eigene Erweiterung



Alles wird anders

oder doch nicht?

- ◊ Seminar_Session und Seminar_Auth und die Teile aus seminar_open werden als PSR-15 kompatible Middleware gebaut
- ◊ Seminar_User entfällt, das globale \$user ist ein User Objekt
- ◊ Seminar_Perm bleibt bestehen
- ◊ erforderlich ist ein PSR-15 RequestHandler -> slim

- ◊ vorhandene dispatch Mechanismen
 - ◊ plain-old-php-style z.B. wiki.php, sendfile.php
 - ◊ dispatch.php – Trails Framework
 - ◊ plugins.php – StudipPlugin::perform
 - ◊ api.php – RESTAPIRouter
 - ◊ jsonapi.php – Slim Framework
 - ◊ soap.php / xmlrpc.php – Studip_Ws_Dispatcher

- ◊ Ziel: überall Slim

- ◊ Trails / Plugin Dispatcher wird in den Slim Lifecycle integriert
- ◊ Trails Controller / Plugins können mit Request/Response Objekten interagieren
- ◊ oder auch selbst Middleware hinzufügen
- ◊ Skripte in public nach Möglichkeit entfernen

- ◇ sendfile.php, index.php, assets.php, install.php, web_migrate.php, logout.php - anpassen
- ◇ admin_elearning_interface.php, ilias3_referrer.php, datenschutz.php, seminar_main.php, activate_email.php, email_validation.php, rss.php - Trails
- ◇ rss.php ?

Alte Wunden

- ◊ `show_bereich.php` - Entfernen von SemTree zur 6.0? (dann kann auch `DB_Seminar` verschwinden)
- ◊ `show_evaluation.php`, `admin_evaluation.php`, `eval_*.php` - Entfernen der Evaluation zur 6.0?
- ◊ `api.php` - Entfernen der REST-API zur 6.0
- ◊ `xmlrpc.php/soap.php` - Entfernen der Webservices zur 6.0?

Vielen Dank!



**Für weitere Informationen stehe ich Ihnen
gerne zur Verfügung.**

André Noack

data-quest Suchi & Berg GmbH
Friedländer Weg 20a
37085 Göttingen

Tel.: +49 (0)551/384 996 21
Mail: noack@data-quest.de