Easydoctor.org - Kostenloser Markdown Dokumentationsgenerator

. E	asydoctor	2
	PDF Beispiele	2
	HTML Beispiele	2
	Funktionen	2
	Download/Installation	2
	Beispiel	3
	Arguments	3
	Verzeichnisstruktur eines Projektes	3
	Important to know	4
. Syntax Hervorhebung		
	Wie funktionierts?	5
	Unterstützte Sprachen:	5
. Impressum		12

Easydoctor

Kostenloser und einfacher Generator für die Erstellung von Dokumentationen, basierend auf MARKDOWN. Easydoctor generiert automatisch PDFs, Webseiten oder Latex/RST/Mediawiki/RTF/ODT Dokumente.

- Easydoctor offizielle Webseite
- Easydoctor auf GITHUB
- Easydoctor auf PACKAGIST

PDF Beispiele

- PDF Beispiel 1 Syntax tests
- PDF Beispiel 2 The easydoc readme
- PDF Beispiel 3 TYPO3 solr

HTML Beispiele

- This website:)
- HTML Website Example 3 TYPO3 solr

Funktionen

- Benutze MARKDOWN um Deine Dokumentation zu schreiben
- Fasst Dokumentationen die aus mehreren Dateien bestehen zusammen
- Sehr schnell und einfach
- GitHub flavored
- Markdown Extra support
- Inhaltsverzeichnis wird automatisch aus den Überschriften H1 oder H2 erstellt
- Syntax Hervorhebung für 287 Programmiersprachen
- Export in:
 - o PDF
 - HTML Website (one page)
 - Latex (Pandoc required)
 - Restructured text (Pandoc required)
 - RTF (Pandoc required)
 - ODT (Pandoc required)

Download/Installation

Lade das neueste Release runter und entpacke es in ein Verzeichnis **oder** klone es von GIT:

```
git clone git@github.com:saschaende/easydoctor.git
```

Oder erstelle mit COMPOSER ein neues Projekt:

```
composer create-project saschaende/easydoctor
```

Installiere Pandoc um erweiterte Funktionalitäten wie den Export nach rst, tex, mediawiki, rtf oder rdt zu nutzen.

Beispiel

Führe einfach diesen Befehl in Deinem Terminal aus (passe den PHP Interpreter Pfad gegebenfalls an):

```
G:\xampp\php\php.exe easydoctor.php -p=test
```

Dieser Befehl erstellt automatisch ein PDF und die entsprechenden Dokumentationen für das Projekt **test**. Du findest das Ergebnis dann im Ordner output/dein_projekt

Arguments

Command	Description
php easydoctor.php -p=project	Projekt Verzeichnis, befindet sich in "doc"
php easydoctor.phpverbose	Keine Ausgaben erzeugen
php easydoctor.phpnoshl	Syntax Hervorhebung deaktivieren

Verzeichnisstruktur eines Projektes

Die Dokumentationsprojekte befinden sich im Ordner "doc", dort solltest Du auch Deines anlegen.

• doc

Projekt

- images Bilder für Dein Projekt
- project.ini Projekt Konfigurationsdatei
- doc1.md Dokumentationsdateien in Markdown
- doc2.md Dokumentationsdateien in Markdown
- ... Dokumentationsdateien in Markdown

Important to know

- Überschriften H1 und H2 werden für die automaische Generierung des Inhaltsverzeichnisses genutzt.
- Sortiere die Dokumentationsdateien, indem Du sie z.B. numerisch benennst.
- Der Pfad zu PANDO kann in der Datei easydoctor.ini festgelegt werden.

Syntax Hervorhebung

Wie funktionierts?

Beispiel:

<div lang="language">YOUR CODE</div>

Unterstützte Sprachen:

- 4cs
- 6502acme
- 6502kickass
- 6502tasm
- 68000devpac
- abap
- actionscript
- actionscript3
- ada
- aimms
- algol68
- apache
- applescript
- apt_sources
- arm
- asm
- asp
- asymptote
- autoconf
- autohotkey
- autoit
- avisynth
- awk
- bascomavr
- bash
- basic4gl
- batch
- bf

- biblatex
- bibtex
- blitzbasic
- bnf
- boo
- C
- c_loadrunner
- c_mac
- c_winapi
- caddcl
- cadlisp
- ceylon
- cfdg
- cfm
- chaiscript
- chapel
- cil
- clojure
- cmake
- cobol
- coffeescript
- cpp-qt
- cpp-winapi
- cpp
- csharp
- CSS
- cuesheet
- d
- dart
- dcl
- dcpu16
- dcs
- delphi
- diff
- div
- dos
- dot
- e
- ecmascript
- eiffel
- email

- epc
- erlang
- euphoria
- ezt
- f1
- falcon
- fo
- fortran
- freebasic
- freeswitch
- fsharp
- gambas
- gdb
- genero
- genie
- gettext
- glsl
- gml
- gnuplot
- go
- groovy
- gwbasic
- haskell
- haxe
- hicest
- hq9plus
- html4strict
- html5
- icon
- idl
- ini
- inno
- intercal
- io
- ispfpanel
- j
- java
- java5
- javascript
- jcl
- jquery

- julia
- kixtart
- klonec
- klonecpp
- kotlin
- latex
- lb
- Idif
- lisp
- Ilvm
- locobasic
- logtalk
- lolcode
- lotusformulas
- lotusscript
- Iscript
- Isl2
- lua
- m68k
- magiksf
- make
- mapbasic
- mathematica
- matlab
- mercury
- metapost
- mirc
- mk-61
- mmix
- modula2
- modula3
- mpasm
- mxml
- mysql
- nagios
- netrexx
- newlisp
- nginx
- nimrod
- nsis
- oberon2

- objc
- objeck
- ocaml-brief
- ocaml
- octave
- oobas
- oorexx
- oracle11
- oracle8
- oxygene
- 0Z
- parasail
- parigp
- pascal
- pcre
- per
- perl
- perl6
- pf
- phix
- php-brief
- php
- pic16
- pike
- pixelbender
- pli
- plsql
- postgresql
- postscript
- povray
- powerbuilder
- powershell
- proftpd
- progress
- prolog
- properties
- providex
- purebasic
- pycon
- pys60
- python

- q
- qbasic
- qml
- racket
- rails
- rbs
- rebol
- reg
- rexx
- robots
- rpmspec
- rsplus
- ruby
- rust
- sas
- sass
- scala
- scheme
- scilab
- scl
- sdlbasic
- smalltalk
- smarty
- spark
- sparql
- sql
- standardml
- stonescript
- swift
- systemverilog
- tcl
- tclegg
- teraterm
- texgraph
- text
- thinbasic
- tsql
- twig
- typoscript
- unicon
- upc

- urbi
- uscript
- vala
- vb
- vbnet
- vbscript
- vedit
- verilog
- vhdl
- vim
- visualfoxpro
- visualprolog
- whitespace
- whois
- winbatch
- xbasic
- xml
- xojo
- xorg_conf
- xpp
- xyscript
- yaml
- z80
- zxbasic

Impressum

• Sascha Ende / Kathrin Ende weebster GbR

• Skagenhof 9, 30457 Hannover, Germany

Phone: +49-(0)511-12226806Email: info@sascha-ende.de

• USt-IdNr.: DE294748666