



Help+Manual V9 Erweiterungskurs

Seminar-Leitung: Birgit Becker

Impressum

Copyright

© 2023, HELPDESIGN • JÖRG ERTELT

Alle Rechte vorbehalten. Die Weitergabe und Einsicht dieser Publikation an bzw. durch Dritte ist verboten. Nachdruck und Vervielfältigung – auch auszugsweise – ist verboten.

Haftungsausschluss

HELPDESIGN • JÖRG ERTELT ist bemüht, seine Publikationen nach neuesten Erkenntnissen zu erstellen. Deren Richtigkeit sowie inhaltliche und technische Fehlerfreiheit werden ausdrücklich nicht zugesichert. HELPDESIGN • JÖRG ERTELT gibt auch keine Zusicherung für die Anwendbarkeit oder Verwendbarkeit dieser Publikation zu einem bestimmten Zweck. Der Einsatz und Nutzung dieser Publikation fällt ausschließlich in den Verantwortungsbereich des jeweiligen Kunden.

Hinweis zu Links in dieser Dokumentation

HELPDESIGN • JÖRG ERTELT ist als Inhaltsanbieter gemäß den allgemeinen Gesetzen, insbesondere nach § 7 Abs. 1 Telemediengesetz für die „eigenen Inhalte“, die auf dieser Website zur Nutzung bereitgehalten werden, verantwortlich.

Alle Inhalte werden mit der gebotenen Sorgfalt und nach bestem Wissen erstellt.

Von diesen eigenen Inhalten sind Verweise auf externe Websites („Links“) zu unterscheiden. Diese „fremden Inhalte“ wurden bei der erstmaligen Linksetzung darauf überprüft, ob sie eine zivil- oder strafrechtliche Verantwortlichkeit auslösen. Auf die zukünftige Gestaltung der Inhalte durch die jeweiligen Anbieter haben wir jedoch keinen Einfluss.

HELPDESIGN • JÖRG ERTELT prüft die verlinkten Inhalte nicht ständig auf Veränderungen. Sollten aus Ihrer Sicht die verlinkten externen Seiten gegen geltendes Recht verstoßen oder sonst unangemessen sein, teilen Sie uns dies bitte mit.

Kontakt

HELPDESIGN • JÖRG ERTELT

Ulrichstraße 1

73240 Wendlingen am Neckar



www.helpdesign.eu



joerg.ertelt@helpdesign.eu



+49 (0) 7024 40 47 46



birgit.becker@helpdesign.eu



+49 (0) 7024 40 47 49

Support

Deutsches Help+Manual-Forum

<http://www.helpandmanual-forum.helpdesign.eu>

Deutsche Knowledge Base zu Help+Manual

<http://www.kb.helpandmanual.helpdesign.eu>

Inhalt

Versionsverwaltung (Version Control)	9
Grundlagen Versionsverwaltung	10
Topic-Historie	11
Topic-Historie aktivieren	11
Version aus Topic-Historie wiederherstellen	12
Funktionsprinzip Versionsverwaltung	13
Help+Manual-Projekt an Versionsverwaltung anbinden	14
Lokale Arbeitskopie erstellen	18
Neueste Version abrufen	20
Änderungen an Repository übertragen	21
Help+Manual-Projekt von Versionsverwaltung lösen	22
Help+Manual-Bibliothek (Repository)	23
Grundlagen Bibliothek	24
Neue Bibliothek (Repository) anlegen	26
Bibliothek umbenennen	26
Bibliothek mit Projekt verknüpfen	27
Schnipsel aus Bibliothek verwenden	28
Mergen	29
Grundlagen Mergen	30
Projekte mergen	31
Import	33
Grundlagen Import	34
Vorbereitung Word-Import	35
RTF-Dateien (*.rtf) importieren	36
Nacharbeiten Word-Import in Help+Manual	38
Microsoft HTML Help (*.chm) importieren	39
HTML- und Textdateien importieren	41
Qualitätssicherung	45
Grundlagen Berichte (Reports)	46
Bericht erstellen	48
Grundlagen Rechtschreibprüfung (Spelling)	49
Rechtschreibung prüfen	50
Rechtschreibprüfung konfigurieren	52
Wörterbuch für Rechtschreibung ergänzen	53
Silbentrennung für die Druckausgabe aktivieren	54
Grundlagen Kommentare (Comments)	55

Topic-Templates	57
Grundlagen Topic-Templates	58
Topic-Template hinzufügen	59
Topic-Template öffnen	60
Kontextsensitive Hilfe (Context-sensitive Help, CSH)	61
Grundlagen Kontextsensitive Hilfe	62
Kontextnummer hinzufügen	63
Kontextnummern exportieren oder importieren	65
Kontextnummer löschen	66
Kontextsensitive Hilfe in der Software nutzen	67
Übersetzung (Translation) von Help+Manual-Projekten	69
Grundlagen Übersetzung	70
Übersetzungsrelevante Dateien	71
Sprachabhängige Projekteinstellungen	73
Help+Manual-Projekt übersetzen	76
XML-Code bereinigen (Tidy XML)	80
Skins	83
Grundlagen Skins	84
Skin hinzufügen	86
Skin gestalten	87
Skin umbenennen	88
Skin verschieben	89
Skin verwenden	89
Volltextsuche (Full Text Search)	91
Grundlagen Volltextsuche	92
Volltextsuche aktivieren	93
Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	95
Grundlagen Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	96
Nummerierung Bilder für Abbildungsverzeichnis	96
Tabellen mit Nummern für Tabellenverzeichnis erstellen	99
Benutzerdefiniertes Verzeichnis erstellen	100
Verzeichnisse im PDF ausgeben	100
Word-Vorlagen (Word Templates)	103
Grundlagen Word-Vorlagen	104
Word-Vorlage hinzufügen	105
Word-Vorlage umbenennen	105
Word-Vorlage verschieben	106
Word-Vorlage verwenden	106

FAQs	107
Review-Möglichkeit	108
Link-Listen verwenden	109
WebHelp-Ausgabe: Unterschiedliches Verhalten beim lokalen Öffnen	110
Responsive Inhalte (WebHelp)	110
Index	113

Versionsverwaltung (Version Control)

Grundlagen Versionsverwaltung	10
Topic-Historie	11
Topic-Historie aktivieren	11
Version aus Topic-Historie wiederherstellen	12
Funktionsprinzip Versionsverwaltung	13
Help+Manual-Projekt an Versionsverwaltung anbinden	14
Lokale Arbeitskopie erstellen	18
Neueste Version abrufen	20
Änderungen an Repository übertragen	21
Help+Manual-Projekt von Versionsverwaltung lösen	22

Grundlagen Versionsverwaltung

Eine Versionsverwaltung ermöglicht die Versionierung und das Multi Authoring.

- Beim Versionieren wird für jede geänderte Datei eine neue Version angelegt.
- Unter Multi Authoring versteht man, dass mehrere Personen zeitgleich am selben Projekt arbeiten können, ohne in Konflikt mit der Arbeit der anderen zu geraten.

Help+Manual verfügt über eine **Topic-Historie**, also eine integrierte Versionierung.

Außerdem kann Help+Manual an folgende Versionsverwaltung-Programme angebunden werden:

- Subversion
- Git
- Andere Versionsverwaltung

Speicherpfad

Die integrierte Topic-Historie wird Abschnitt **Konfiguration > Verschiedene Optionen** des Projekts hinterlegt. Versionierte Topics werden im Ordner **_history** im jeweiligen Projekt abgelegt.

Anwendung

Die Versionierung in Help+Manual erfolgt über die interne Topic-Historie oder über eine externe Versionsverwaltung-Software.

Nach Aktivierung bzw. Anbindung wird bei jeder Änderung einer Datei automatisch eine neue Version angelegt.

Bei Anbindung an eine externe Versionsverwaltung wird die jeweils neueste Version aus der externen Versionsverwaltung abgerufen und ggf. die gewünschten Dateien gesperrt. Die Daten werden geändert, anschließend wird die geänderte Version an das Repository übertragen und steht allen anderen nach Aktualisierung des Projektes zur Verfügung.

HINWEIS:

Beachten Sie, dass nur ein unkomprimiertes Projekt (*.hmxp) mit mehreren Personen bearbeitet werden kann.

Notizen

Index

A

Abbildung

nummerieren, 96

Abbildungsverzeichnis, 95

Grundlagen, 96

PDF ausgeben, 100

aktivieren

Silbentrennung, 54

Topic-Historie (integrierte Versionierung), 11

Volltextsuche, 93

Alias-Datei

siehe CSH-Datei, 61

Anbindung

Versionsverwaltung, 14

anlegen

Wortliste für Silbentrennung, 54

Anzeige

Topic-Historie, 12

Arbeitskopie

Git, 18

Subversion, 19

Arten

Bericht, 46

Ausgabe

Abbildungs- und Tabellenverzeichnis, 100

Kommentar, 56

B

bearbeiten

Skin, 87

bereinigen

XML-Code, 80

Berichte

Arten, 46

erstellen, 48

Erweiterter Bericht, 46

Grundlagen, 46

Hartformatierter Text, 47

Komplettbericht, 46

Kurzer Bericht, 46

Langer Bericht, 46

Nicht in TOC, 47

Stichwörter, 46

Bibliothek, 23

Grundlagen, 24

neu anlegen, 26

verknüpfen, 27

C

CHM

Import, 39

Context-sensitive Help

siehe Kontextsensitive Hilfe bzw. CSH, 61

CSH

siehe Kontextsensitive Hilfe, 61

D

Datei

relevant für Übersetzung, 71

deaktivieren

Volltextsuche, 93

DeepL

Plug-in, 76

E

einfügen

Kommentar, 55

Schnipsel, 28

Einstellung

Projekt (sprachabhängig), 73

erstellen

Bericht, 48

exportieren

Kontextnummer, 65

F

Funktionsprinzip

 Versionsverwaltung, 13

G

gestalten

 Skin, 87

Git

 Anbindung Versionsverwaltung, 15
 Anbindung Versionsverwaltung lösen, 22
 Arbeitskopie, 18

Grundlagen

 Abbildungs- und Tabellenverzeichnis, 96
 Berichte, 46
 Bibliothek, 24
 Import, 34
 Kommentare, 55
 Kontextsensitive Hilfe, 62
 Mergen, 30
 Multi Authoring und Versionierung, 10
 Rechtschreibprüfung, 49
 Skin, 84
 Topic, 58
 Übersetzung, 70
 Volltextsuche, 92
 Word-Vorlagen, 104

H

Header-Datei

 siehe CSH-Datei, 61

hinzufügen

 Kontextnummer für Hilfeaufruf, 63
 Skin, 86
 Topic-Template, 59
 Word-Vorlage, 105

HTML-Dateien

 Import, 41

I

Import, 33

 Grundlagen, 34
 HTML- und Textdateien, 41
 Microsoft HTML Help (*.chm), 39
 RTF bzw. Word, 36
 Word-Datei Nacharbeiten, 38
 Word-Datei vorbereiten, 35

importieren

 Kontextnummer, 65

K

Kommentar

 ausgeben, 56
 einfügen, 55
 Grundlagen, 55
 verwalten, 55

Konfiguration

 Rechtschreibprüfung, 52-53

Kontextnummer

 hinzufügen, 63
 importieren oder exportieren, 65
 löschen, 66

Kontextsensitive Hilfe, 61

 Grundlagen, 62
 in Software nutzen, 67

L

Lesezeichen

 Kommentare, 55

Link

 Bibliothek, 27

Link-Listen, 109

List of figures

 siehe Abbildungsverzeichnis, 95

List of tables

 siehe Tabellenverzeichnis, 95

löschen

 Kontextnummer, 66

M

- mergen, 29
 - Grundlagen, 30
 - Projekte, 31
- Microsoft HTML Help (CHM)
 - Import, 39
- Multi Authoring
 - Grundlagen, 10

N

- nacharbeiten
 - Help+Manual, 38
 - Word-Import, 38
- Neu
 - Bibliothek, 26
 - Kontextnummer für Hilfeaufruf, 63
 - Skin, 86
 - Topic-Template, 59
 - Word-Vorlage, 105
- nummerieren
 - Abbildungen, 96
 - benutzerdefiniert, 100
 - Tabellen, 99

O

- öffnen
 - Topic-Template, 60

P

- PDF
 - Review, 108
- Plug-in
 - DeepL, 76
 - PDF-Review, 108
- Projekt
 - Einstellungen (sprachabhängig), 73
 - mergen, 31
 - neueste Version einholen, 20
 - übersetzen, 76
 - umbenennen, 26

- prüfen
 - Rechtschreibprüfung, 50

Q

- Qualitätssicherung, 45

R

- Rechtschreibprüfung
 - Grundlagen, 49
- Rechtschreibung
 - konfigurieren, 52-53
 - prüfen, 50
- Repository
 - siehe Bibliothek, 26
- Review, 108
- RTF
 - Import, 36

S

- Schnipsel
 - verwenden, 28
- Silbentrennung
 - aktivieren, 54
 - Wortliste anlegen, 54
- Skin, 83
 - gestalten, 87
 - Grundlagen, 84
 - hinzufügen, 86
 - umbenennen, 88
 - verschieben, 89
 - verwenden, 89
- Software-Hilfe
 - kontextsensitiv aufrufen, 67
- Source Control
 - siehe Versionsverwaltung, 9
- sprachabhängig
 - Projekteinstellungen, 73
- Sprache
 - Volltextsuche umstellen, 88
- Subversion
 - Anbindung Versionsverwaltung, 16

Anbindung Versionsverwaltung lösen, 22
Arbeitskopie, 19
Suche
 siehe Volltextsuche, 91, 93

T

Tabelle
 nummerieren, 99
Tabellenverzeichnis, 95
 Grundlagen, 96
 PDF ausgeben, 100
Template
 Topic, 57
 Word, 103
Text
 nummerieren (benutzerdefiniert), 100
Text-Dateien
 Import, 41
Tidy XML
 siehe XML-Code bereinigen, 80
Topic
 Grundlagen, 58
Topic-Historie, 11
 aktivieren, 11
 Version wiederherstellen, 12
Topic Template, 57
 hinzufügen, 59
 öffnen, 60
Translation
 siehe Übersetzung, 69

U

übersetzen, 69
 Grundlagen, 70
 Projekt, 76
 relevante Dateien, 71
umbenennen
 Projekt, 26
 Skin, 88
 Word-Vorlage, 105

V

verknüpfen
 Bibliothek, 27
verschieben
 Skin, 89
 Word-Vorlage, 106
Versionsverwaltung, 9
 aktivieren (Topic-Historie), 11
 Anbindung, 14
 Anbindung Git, 15
 Anbindung lösen, 22
 Anbindung Subversion, 16
 Funktionsprinzip, 13
 Grundlagen, 10
 lokale Arbeitskopie erstellen, 18
 neueste Version abrufen, 20
 Topic wiederherstellen (integrierte
 Versionierung), 12
verwalten
 Kommentare, 55
verwenden
 Schnipsel, 28
 Skin, 89
 Word-Vorlage, 106
Verzeichnis
 Abbildungen und Tabellen, 95
Volltextsuche, 91
 aktivieren, 93
 Grundlagen, 92
Vorbereitung
 Word-Import, 35
Vorlage
 Topic, 57

W

wiederherstellen
 Topic-Historie (integrierte Versionierung), 12
Word-Datei
 Import, 36

Word-Import

- vorbereiten, 35

Word-Vorlage, 103

- Grundlagen, 104

- hinzufügen, 105

- umbenennen, 105

- verschieben, 106

- verwenden, 106

Wortliste

- Silbentrennung anlegen, 54

X

XML-Code

- bereinigen, 80

Z

zuweisen

- HTML5-Skin im Ziel, 89

- Web Help-Skin im Ziel, 89

- Word-Vorlage, 106