

Status Confluence 4

(Diese Seite ist dafür optimiert, mittels Slidify angeschaut zu werden)

Status Confluence 4

Status Confluence 4



Gerhard Müller, TNG Technology Consulting GmbH, <http://www.tngtech.com>

Für die Atlassian User Group München am 8.3.2012

Confluence 4.1

- Herausgekommen am 13. Dezember 2012
- Wesentliche Features (siehe [Release Notes](#))
 - Auto-Konvertierung von eingefügten Links
 - Bild-Effekte
 - Suchen- und Ersetzen in Seiten (CTRL-F)
 - Netzwerk auf dem Dashboard
 - Space-Attachment-Makro optimiert

Confluence 4.1 (weiter)

- Wesentliche Features (weiter):
 - Globale PDF-Stylesheets
 - Nun alle Zeichen in Seitennamen zulässig
 - Neue Übersetzungs-Feature: `?i18ntranslate=on` für <http://translations.atlassian.com/>
 - Diverse kleinere Verbesserungen, z.B. [JSON-RPC-API](#)

Aktuelle Version: 4.1.6

- 4.1.6: 27. Februar
- 4.1.5: 13. Februar
- 4.1.4: 31. Januar
- 4.1.3: 16. Januar
- 4.1.2: 3. Januar

- 4.1.6: 27. Februar
 - CONF-24567 Copy & paste image data into RTE no longer working in Firefox 10
 - CONF-24423 Activity Streams Plugin throws Error when it encounters a space in the space name
 - CONF-24172 Getting System Error page when accessing Application Links page and User Language setting is set to Germany
- 4.1.5: 13. Februar
 - CONF-23666 External JIRA Gadget does not display properly in Confluence
 - CONF-17598 Using move page dialog you can cause duplicate titles in a space
 - CONF-23998 Fancybox background images 404
 - CONF-23759 Impossible to select some of the page template from the Page template wizard table
 - CONF-23616 List style parameter is ignored in TOC macro
- 4.1.4: 31. Januar
 - CONF-24536 IE8 only - Trying to tab into a table generates an exception
- 4.1.3: 16. Januar

- CONF-24361 Pressing TAB inside a plain text macro placeholder should insert a tab character (rather than shifting the browser's focus)
- CONF-24221 Show complete location of an image on the tooltip in the editor
- CONF-22183 The Jira macro cannot find a Jira project that has alphanumeric characters within its project key.
- CONF-24277 Documentation Theme - comment anchor links have whitespace gap at the bottom
- CONF-24198 The spacing between columns that have panels has been altered
- CONF-24194 SOAP incompatibility introduced in 4.1 - addComment
- CONF-23983 Allow copy and pasting of the last row (or selections involving the last row) in webkit
- CONF-23691 Selecting the whole contents of a code macro and pasting text into it removes the placeholder in webkit
- CONF-23566 Copying and pasting white space inside the code macro does not work (right click also causes the selection to collapse undesirably)
- CONF-22358 Upgrade PDFBox to 1.3.1
- CONF-17968 Page order seems to randomly re-arrange itself
- 4.1.2: 3. Januar
 - CONF-24038 Allow quick insertion of macros, links and embedded content using autoformat
 - CONF-23899 Backspacing a bullet item should remove the bullet style only
 - CONF-22269 The new "Share" button should allow arbitrary email addresses
 - CONF-24233 In Confluence 4.1.1, image (e.g. PNG) and Giffy diagram attachments on pages which are 'included' (and possibly 'excerpt-included') on host pages are broken on these host pages.
 - CONF-23544 default macro parameter not accessible within EditorImagePlaceholder#getImagePlaceholder
 - CONF-23360 Drag-dropping images into the editor does nothing in FireFox 7
 - CONF-23279 Multi-byte characters in macro placeholder aren't displayed at all.
 - CONF-23273 Blog Posts Macro in Confluence 4.0 will not render entire posts
 - CONF-22867 Viewfile PDF causes Confluence to crash
 - CONF-22853 XML export of a small space from in a large system is very slow
 - CONF-17147 Edit Link Inside Section Macro Causes Unknown Runtime Error in IE
 - CONF-24157 The attachments macro used in an included page is not displaying attachments from included page, but instead showing attachments from current page
 - CONF-24089 Can't escape out of a list item containing a macro body placeholder
 - CONF-24028 Copying and pasting a macro placeholder into a table cell only copies the contents of the macro placeholder
 - CONF-23981 Fix copying and pasting into a table with more columns than the clipboard contents
 - CONF-23946 Notification emails get sent with the locale of the modifier
 - CONF-23700 Drag-and-Drop upload sets incorrect mimeType for Office 2007 and 2010 documents
 - CONF-23603 Wrong avatar shows up in "Share" email notifications for Apple Mail and iPhone email client
 - CONF-19611 Unable to remove a space - gives a DataIntegrityViolationException
 - CONF-16284 viewpdf macro causes OOM when used to view large pdf documents

Änderungen im Editor

Unterstützung bei der Eingabe von Parametern bei Makros:

{attachments:sortBy=name

{attachments:|patterns=.*pdf

Copy / Paste von Bildern

Browser (jeweils aktuellste Version)	OK?
Chrome	✓
Firefox	✓
IE	✗
Safari	✗

In Beta: XHTML-Editor von Atlassian

Bisher einzige Möglichkeit: [Arsenale Invisible Ink](#) oder [LightEdit](#) (kommerzielle günstige Plugins)



Auf <http://confluence.atlassian.com/display/DOC/Confluence+4.0+Editor+--+Customer+Feedback> wird auf einen freien Editor von Atlassian hingewiesen, der seit Mittwoch als Beta erhältlich ist: <https://plugins.atlassian.com/plugins/com.atlassian.confluence.plugins.editor.confluence-source-editor>

FYI: Storage-Format ist unter <http://confluence.atlassian.com/display/DOC/Confluence+Storage+Format> beschrieben

Bekannte geplante Änderungen in 4.x

WYSIWYG Page Layouts – kommen in Confluence 4.2
WYSIWYG Page Templates – auf der kurzfristigen Roadmap

Unterstützung durch Plugins

Viele Plugins sind oder werden 4.x-kompatibel, insbesondere

- (nun kommerziell) Scaffolding: angekündigt für Q1:
http://www.customware.net/store/confluence/scaffolding_plugin.html
- (nun kommerziell) Reporting:
http://www.customware.net/store/confluence/reporting_plugin.html
- (nun kommerziell) Composition:
http://www.customware.net/store/confluence/composition_plugin.html

4.1-Plugins (Kommerziell, Auswahl)

- [Gliffy](#), [Balsamiq](#)
- [Scroll Office](#), [PDF Exporter](#), [DocBook Exporter](#) etc.
- [RefinedWiki Original Theme](#), [Zen](#)
- [Ad hoc Workflows](#)
- [Arsenale LockPoint](#)
- [Google Docs in Confluence](#)
- [SharePoint Connector](#)

4.1-Plugins (Kommerziell, Auswahl)

- [Content Formatting](#), [Advanced Search](#), ... (Commercial, no charge) etc. ([Essential Plugin Pack](#))
 - siehe auch [Adaptavist plugins and Confluence 4](#)
 - nun Kommerziell: [Survey](#) (und einige andere)

4.1-Plugins (Open Source, Auswahl)

- [Cache](#) ("offiziell" 4.0, 4.1 scheint ok)
- [PlantUML](#)
- [Copy Space](#)
- [Macro Security](#)
- [Numbered Headings](#)
- [SpeakEasy](#) (offiziell nur für 4.0, 4.1 scheint ok)
- [ImageMap](#) (offiziell nur für 4.0, 4.1 scheint ok)
- [CLI](#)
- Diverse [CustomWare-Plugins](#) (z.B. [Visibility](#), [Google Calendar](#), [Flexi Blog Posts](#), [FlotChart](#))

Fehlende / Eingeschränkte Unterstützung

- [Table](#), [SQL](#), [Run](#), [Script](#), [HTML](#), [Excel](#), [Graphviz](#): nur im "Migration Mode"
 - siehe <https://studio.plugins.atlassian.com/wiki/display/TBL/2011/09/19/Confluence+4.0+compatibility+for+Table+and+other+plugins>
 - fehlendes "table-plus" tut besonders weh

Andere interessante Plugins

- [MathJax](#), Demo von <http://www.mathjax.org>:



Unknown macro: 'mathinline'

- Viele viele andere, siehe "Administration" / "Plugins" / "Installieren" / "Anzuzeigende Plugins: Alle verfügbaren"
- Einige Plugins funktionieren, obwohl sie nicht als explizit kompatibel gekennzeichnet sind -- einfach ausprobieren.

Confluence 4 und SDK

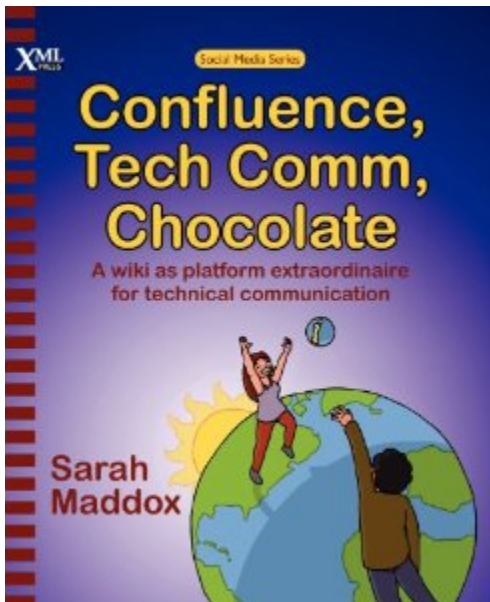
- SDK Version 3.8 unterstützt nun Confluence 4.1, auch ein atlas-create erzeugt nun ein 4.x-Plugin per Default
- Explizite Kennung auf <http://developer.atlassian.com> notwendig. Wer das vermeiden will: direkt aus dem [Maven Repo](#) herunterladen
- Das Plugin SDK sendet seit ein paar Versionen Daten an Google Analytics für Nutzungsstatistiken. Das lässt sich mit "`<allowGoogleTracking>false</allowGoogleTracking>`" in der pom als Plugin Konfiguration abstellen

Empfehlung

- Confluence 4.1 ist nun grundsätzlich bereit auch für größere Unternehmen
- Upgrade von 3.x auf 4.x ist je nach Plugin-Benutzung / Customization ein eigenes Projekt

Buchtipps

Confluence, Tech Comm, Chocolate: A Wiki as Platform Extraordinaire for Technical Communication: Sarah Maddox (Autor), Ryan Maddox (Illustrator), Xml Press Februar 2012, ISBN-10: 1937434001, ISBN-13: 978-1937434007, <http://www.amazon.de/Confluence-Tech-Comm-Chocolate-Extraordinaire/dp/1937434001>



Fragen?

Kontakt: Gerhard Müller, Gerhard.Mueller@tngtech.com



Gerhard Müller
Diplom-Informatiker (Univ.)
Managing Partner

TNG  **TECHNOLOGY
CONSULTING**

TNG Technology Consulting GmbH
Betastr. 13a
85774 Unterföhring

Tel. +49 89 2158 9960

Fax +49 89 2158 9969

Mobil +49 179 1338 060

gerhard.mueller@tngtech.com