

Pizza Bugs & Fun

Samstag, 24. August 2024



So kannst Du Dich auf den Event vorbereiten

Github

- Du brauchst einen Github-Account. Falls Du noch keinen hast, [registriere](#) Dich bitte vor dem Event
- Teste, ob Du Dich einloggen kannst.

Github Token

- Generiere einen persönlichen [Github Token](#)
- Klicke ganz unten auf den Button [Generate token]
- Der Token wird angezeigt
- Kopiere ihn in die Zwischenablage
- Speichere ihn in einer Datei, die Du dann am PBF wieder brauchen wirst

Testablauf

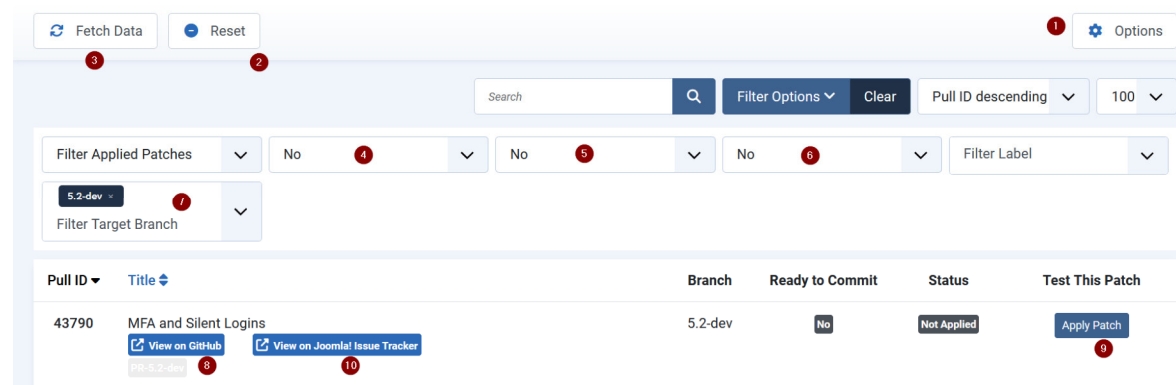
Logge Dich ins Back-End Deines Test-Servers ein

Wir haben Dir eine Test-Webseite mit zwei verschiedenen Templates, diversen Erweiterungen und vielen Test-Beiträgen vorbereitet.

- URL: *
- Benutzername: *
- Passwort: *


* wird Dir am PBF bekanntgegeben

Öffne die Komponente «Joomla! Patch Tester»

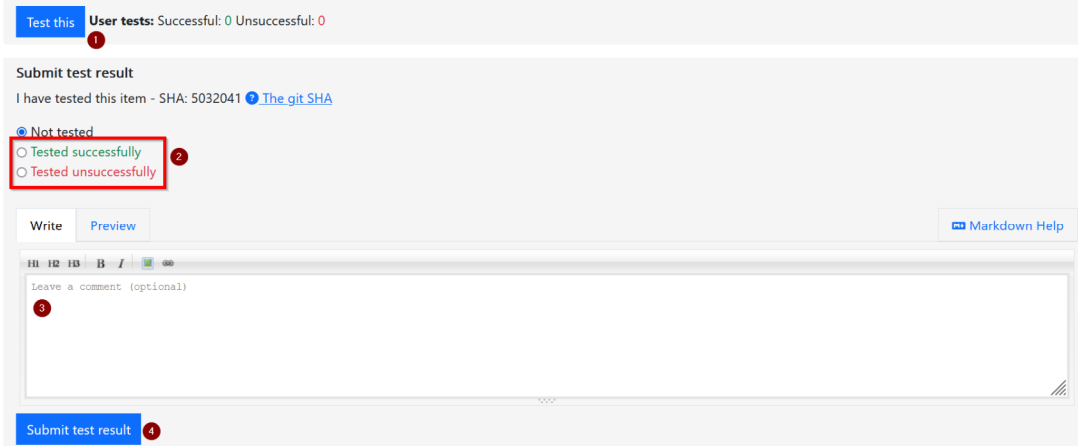


- 1 Klicke auf den Button **[Options]**, dann den Tab «GitHub Authentication» und füge im Feld «GitHub Token» den zuvor generierten Token ein
- 2 Klicke auf den Button **[Reset]** um die Liste der PR zurückzusetzen
- 3 Klicke auf den Button **[Fetch Data]** um die Liste der PR neu zu generieren
- 4 Setze den Filter RTC Patches auf «No»
- 5 Setze den Filter NPM Patches auf «No»
- 6 Setze den Filter Draft Patches auf «No»
- 7 Setze den Filter Target Branch auf «5.2-dev»
- 8 Klicke beim PR, den Du testen willst, auf den Button **[View on Github]**. Dieser öffnet einen neuen Browser-Tab und Du findest die Testanweisungen.
 - ➔ Du musst natürlich mit Deinem Github-Account eingeloggt sein
 - ➔ Beachte den Hinweis über die nicht zu testenden PRs auf der nächsten Seite!
- 9 Klicke auf den Button **[Apply Patch]** um den zu testenden Patch zu installieren
- 10 Klicke auf den Button **[View on Joomla! Issue Tracker]**. Dieser öffnet einen neuen Browser-Tab und Du kannst das Testresultat melden.
 - ➔ Wenn Du nicht schon eingeloggt bist, verwende den Button **[Login with GitHub]**.

PRs, die nicht getestet werden sollten

- Im Joomla! Patch Tester achte auf den Button **Updates Requested** und meide diese!
- Im Github achte auf das Wort «conflicts», z.B. solche und ähnliche Tags
 This branch has **conflicts** that must be resolved
Only those with [write access](#) to this repository can merge pull requests. und meide diese!
- Niemand ist perfekt: es kann vereinzelt vorkommen, dass die im Joomla! Patch Tester gesetzten Filter Ergebnisse liefern, die nicht den Erwartungen entsprechen.

Melde das Testresultat



The screenshot shows the Joomla! Patch Tester interface. At the top, there is a blue button labeled 'Test this' with a red circle containing the number 1. Below it, the text 'User tests: Successful: 0 Unsuccessful: 0' is displayed. The main section is titled 'Submit test result' and contains the text 'I have tested this item - SHA: 5032041' followed by a link 'The git SHA'. Below this, there are three radio button options: 'Not tested' (selected), 'Tested successfully', and 'Tested unsuccessfully'. A red circle with the number 2 is placed next to these options. Below the radio buttons are 'Write' and 'Preview' buttons, and a 'Markdown Help' link. A text area for comments is present with the placeholder text 'Leave a comment (optional)' and a red circle with the number 3. At the bottom, there is a blue button labeled 'Submit test result' with a red circle containing the number 4.

- ❶ Klicke auf den Button [Test this]
- ❷ Wähle je nach Testergebnis
 - Tested successfully oder
 - Tested unsuccessfully
- ❸ Falls Dein Test nicht erfolgreich war, ist es hilfreich, wenn Du ein paar Bemerkungen hinterlässt.
- ❹ Klicke auf den Button [Submit test result]

Wenn ein PR von 2 Personen als «Tested successfully» gekennzeichnet sind, bekommt der PR den Status «RTC» und wird zur Freigabe angemeldet.

Du wirst in Zukunft mehrere E-Mails mit Statusmeldungen zu diesem PR bekommen. Wenn sie Dich nicht interessieren, kannst Du sie unsubscribe.

Trage Dein Testergebnis zusätzlich in unsere eigene Liste ein

Zweck dieser [Liste](#) ist es, die Test-Effizienz zu steigern. Du findest hier die gemeinsamen Testergebnisse und siehst auf den ersten Blick,

- welche PRs nur noch 1 erfolgreichen Test benötigen, um den Status RTC zu bekommen
- welche PRs bereits zwei erfolgreiche Tests absolviert haben und nicht ein weiteres mal getestet werden müssen

Glossar

Merged into ... (Zusammengeführt)

Der PR ist freigegeben und wird mit dem nächsten Update veröffentlicht.

NPM (...)

Gewisse PRs können nicht im Joomla-Back-End durchgeführt werden. Diese benötigen einen Root-Zugriff auf dem Server. Falls Du das nicht hast, kannst Du das Testen solcher PRs einfach bleiben lassen.

PR (Pull Request)

Arbeitsablauf. Eine zu testende Fehlerbehebung oder ein zu testendes neues Feature.

RFC (Request for Comments)

Bitte um Kommentare

RTC (Ready to commit)

Bereit für die Freigabe.

Successfully (Erfolgreich)

Unsuccessfully (Nicht erfolgreich)