

### Kurzreferenz für Redakteurinnen und Redakteure



Arbeiten mit dem Linkvalidator

# Inhalt

<b>Vorwort</b>	<b><u>3</u></b>
<b>Arbeiten mit dem Linkvalidator</b>	<b><u>4</u></b>
<b>Videos &amp; mehr</b>	<b><u>8</u></b>
<b>Appendix</b>	<b><u>9</u></b>
<b>Bereit für den Start?</b>	<b><u>10</u></b>



# Vorwort

**Arbeiten mit dem Linkvalidator** versteht sich als helfende Hand für den täglichen Umgang mit TYPO3. Dieses Booklet wird ihnen kurz und knapp die wichtigsten Schritte im Umgang mit verschiedensten Objekten, Modulen und Konfigurationsmöglichkeiten auf Ihrem Weg zur TYPO3 Expertin oder TYPO3 Experten vermitteln.

Wir investieren viel Zeit und Engagement in die stetige Weiterentwicklung und Optimierung des Backends, sowie der Anleitungen über die verschiedenen Medienkanäle hinweg. Wir möchten Ihnen helfen, dass Sie Ihre Arbeit mit TYPO3 so einfach und effizient wie möglich gestalten können. **Schauen Sie also bitte zu Ihren Fragen zuerst in die Dokumentationen** – wir werden ausschließlich darauf verweisen, wenn eine Antwort auf ihre Frage dort zu finden ist.

Danke für Ihre Zeit  
Ihr h\_da Web-Team



# Arbeiten mit dem Linkvalidator

---

## Einleitung

Ein weiteres Aufgabengebiet ist es den Redaktionsbereich zu pflegen und aktuell zu halten. Dazu gehört unter anderem auch Verlinkungen routinemäßig zu überprüfen.

Bei dieser Aufgabe unterstützt Sie die Systemerweiterung Linkvalidator. Mit ihr können Sie ihren Redaktionsbereich auf den h\_da Webseiten bequem auf defekte Links überprüfen. Dabei lassen sich externe, interne und Datei-Links überprüfen. Diese Anleitung erklärt, wie Sie die den Linkvalidator optimal einsetzen.

## Was passiert?

Es kommt immer wieder vor, dass sich externe Links ändern oder gelöscht werden. Bei der Verlinkung von h\_da Inhalten kann dies ebenfalls vorkommen, sofern sie nicht über die PID (PageID) verlinkt wurden (Anmerkung: wenn eine Seite gelöscht oder wie allseits beliebt auf hidden gesetzt wird, ist ein Link über die PID ebenfalls fehlerhaft). Der Linkvalidator überprüft die Links in Ihrem Redaktionsbereich auf Gültigkeit, meldet defekte Links oder fehlende Dateien in Ihrer TYPO3-Installation und bietet eine Möglichkeit, diese Probleme bequem zu beheben.

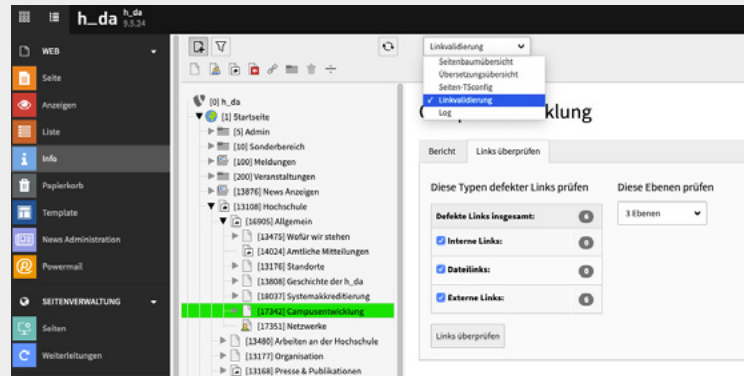
# Funktion

## Der Linkvalidator beinhaltet die folgenden Funktionen:

- Kann alle Arten von Links überprüfen. Dazu gehören interne Links auf Seiten und Inhaltselemente, Dateilinks auf Dateien im lokalen Dateisystem und externe Links auf Dateien irgendwo anders im Web.
- Überprüft standardmäßig eine Reihe von Feldern, zum Beispiel Header-Felder und Bodytext-Felder von Inhaltselementen. Es kann so konfiguriert werden, dass jedes beliebige Feld geprüft wird.

## Im Detail

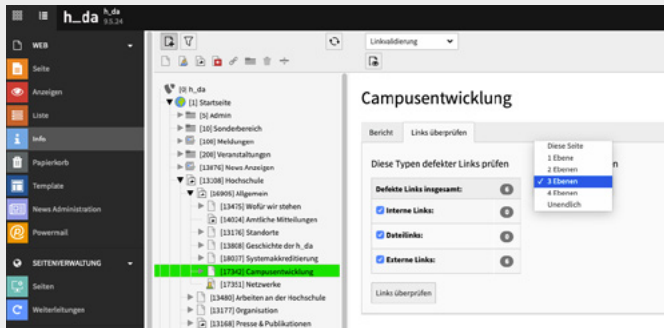
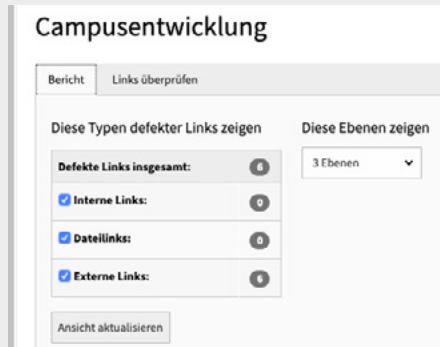
Dies ist das Linkvalidator-Backend-Modul. Es befindet sich innerhalb des Info-Moduls und bietet standardmäßig zwei Registerkarten: „Bericht“ und „Links prüfen“. Der Reiter „Bericht“ wird immer zuerst angezeigt. Hier können Sie die defekten Links sehen, die bei der letzten Überprüfung Ihrer Website gefunden wurden.



## Die Registerkarte „Berichte“

Defekte Links in der Registerkarte „Berichte“ anzeigen am Beispiel Campusentwicklung

Die Registerkarte „Links prüfen“ dient der Überprüfung von Links bei Bedarf.



(Links prüfen: Beispiel Campusentwicklung bis zur 3. Ebene.)

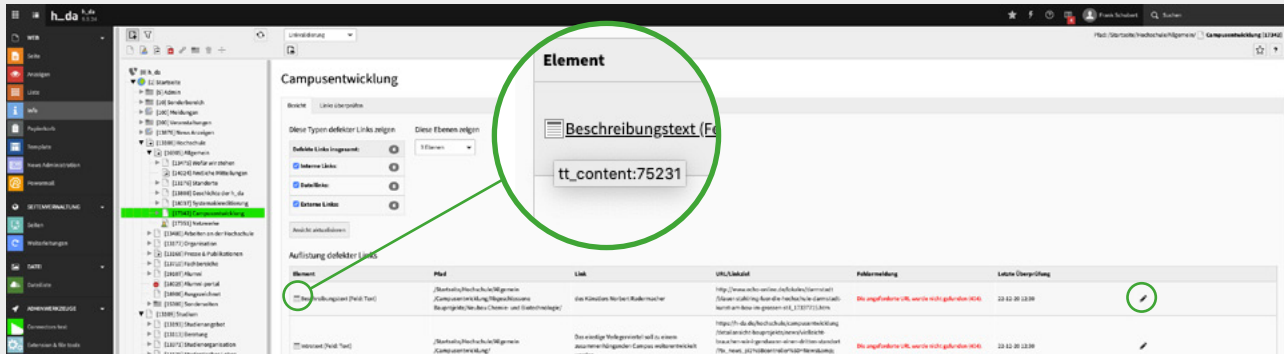
## Die Registerkarte Links prüfen

Anleitung > Modul Info aufrufen > Seitenvalidierung im Kopf auswählen > Seitenbereich im Baum durch Klicken wählen.

## Der Arbeitsablauf im Modul:

Zunächst stellen Sie im Reiter Links überprüfen die Tiefe der Seiten und welche Links überprüft werden sollen ein, die bei der Prüfung auf defekte Links berücksichtigt werden sollen. Bei großen Seiten ist es sinnvoll in Etappen vorzugehen und die zu überprüfende Ebenentiefe zu variieren. Dann klicken Sie

auf die Schaltfläche Links prüfen.



Sobald die Prüfung abgeschlossen ist, wechseln Sie auf den Reiter Bericht, wo die Ergebnisse angezeigt werden.

Der Typ und die ID des Inhalts, der den defekten Link enthält, werden sichtbar, wenn Sie die Maus über das Symbol für den Inhaltstyp bewegen. Die Bleistiftsymbole am Ende jeder Zeile ermöglichen es Ihnen, die angezeigten Elemente schnell zu korrigieren.

### Hinweis

Achten Sie bitte darauf bei externen Links (sofern vorhanden) Permalinks zu verwenden und bei internen Links mit der **PID** (wie z. B. im Bild oben die 17342, grün hinterlegt) zu arbeiten. Siehe auch Infobox S. 7 + 28.



# Videos & mehr

## **Begleitende Moodle Inhalte zum Thema:**

Inhaltselemente in TYPO3 stehen unter folgendem Link zur Verfügung  
[link.h-da.de/typo3-lernen](http://link.h-da.de/typo3-lernen)







# Appendix

## h\_da TYPO3 – Kurzreferenzen für Redakteur\*innen

Die Serie ist als Booklet sowie in Einzelreferenzen als PDF verfügbar. Sie wird stetig weiterentwickelt und aktualisiert.

### Einzel Referenzen sind:

- [Arbeiten mit Bildern](#)
- [Hyperlinks](#)
- [Linkvalidierung](#)
- [Dateihandling](#)
- [Slug](#)
- ...

### Rückmeldung

Wenn Sie einen Fehler in dieser Kurzreferenz oder in den anderen Schulungsunterlagen im Allgemeinen finden, melden Sie uns bitte den Fehler per E-Mail an [webdienste@h-da.de](mailto:webdienste@h-da.de). Danke für ihre Mitarbeit.

# Bereit für den Start?



Alle Videotrainings  
im Überblick  
[link.h-da.de  
/TYPO3-lernen](https://link.h-da.de/TYPO3-lernen)



Aktuelle  
Anleitungen  
[link.h-da.de  
/TYPO3](https://link.h-da.de/TYPO3)

Für alle Fragen zum Thema  
Backend editing, schauen  
Sie bitte zuerst in die TYPO3  
Online-Dokumentation unter:  
[h-da.de/redaktionshandbuch](https://h-da.de/redaktionshandbuch)

Ihr h\_da Web-Team