



Alkacon Software GmbH

An der Wachsfabrik 13  
DE - 50996 Köln (Cologne)

Geschäftsführer / CEO  
Alexander Kandzior

Amtsgericht Köln  
HRB 54613

Tel: +49 (0)2236 3826 - 0  
Fax: +49 (0)2236 3826 - 20

<http://www.alkacon.com>  
<http://www.opencms.org>

# **Alkacon Software GmbH & Co. KG**

## **Tobias Herrmann**

---

**Technote**

## **OCEE Cluster Websiteverwaltung**

Version: 1.0

Date: Tuesday, August 27, 2019

## Table of Content

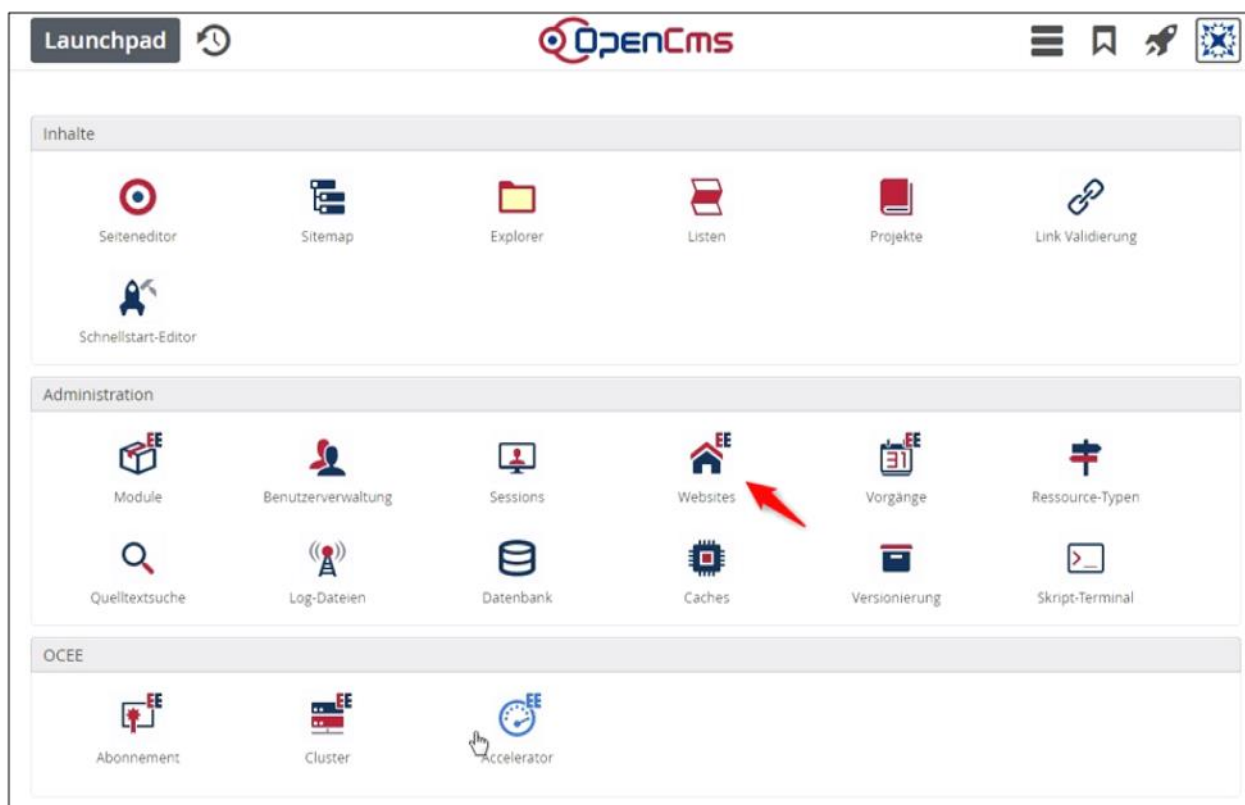
Table of Content.....	2
1 Abstract.....	3
2 Verwaltung.....	3
2.1 Ansichten .....	4
3 Arbeitsschritte.....	5
3.1 Neue Site .....	5
3.2 Site bearbeiten.....	6
3.3 Site löschen .....	6
3.4 Site finden .....	7
3.5 Konfiguration vergleichen .....	7

## 1 Abstract

Einführung in die Verwaltung von OpenCms Websites im OCEE Cluster.

## 2 Verwaltung

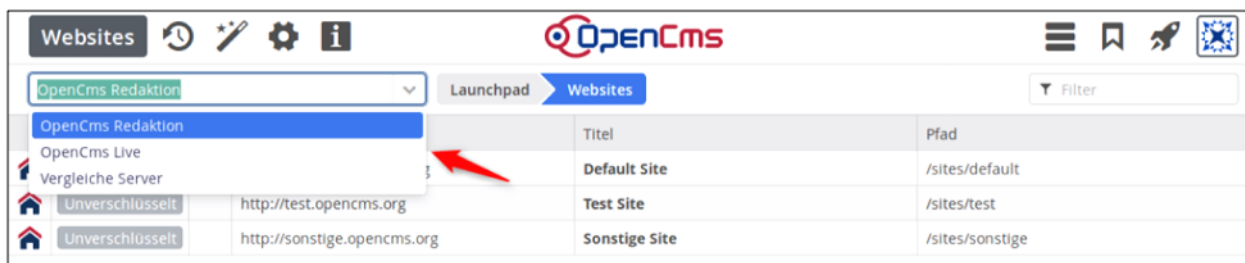
Die Verwaltung von Websites im OCEE Cluster ist in die Standard-Website-Verwaltung von OpenCms integriert. Sie ist über das Launchpad erreichbar.



## 2.1 Ansichten

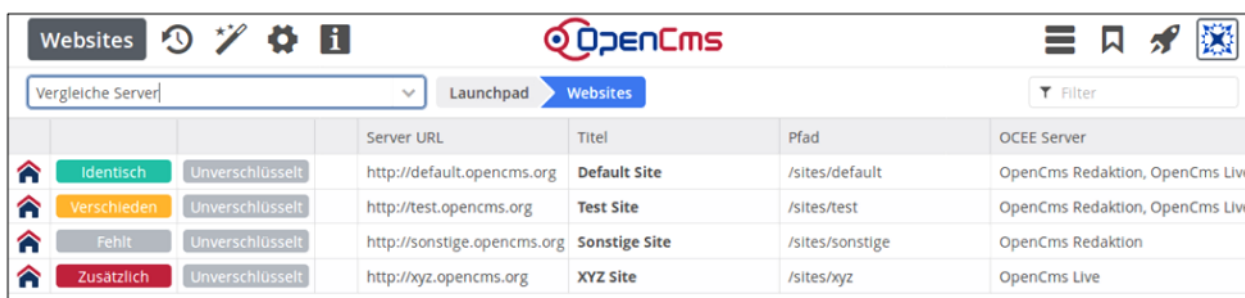
Die Website-Verwaltung startet mit der Ansicht der Sites auf dem Redaktionsserver (Workplace-Server). Hier können wie gewohnt Sites erstellt, bearbeitet und gelöscht werden.

Zur Verwaltung der Sites auf den übrigen Servern im Cluster stehen weitere Ansichten zur Verfügung. So kann der betrachtete Server über eine Selectbox ausgewählt werden.



	Titel	Pfad
OpenCms Redaktion	Default Site	/sites/default
Unverschlüsselt	Test Site	/sites/test
Unverschlüsselt	Sonstige Site	/sites/sonstige

Zusätzlich zu den einzelnen Servern steht auch eine Vergleichsübersicht zur Verfügung. In dieser lässt sich schnell feststellen, auf welchen Servern eine Site konfiguriert ist und ob Unterschiede vorliegen.

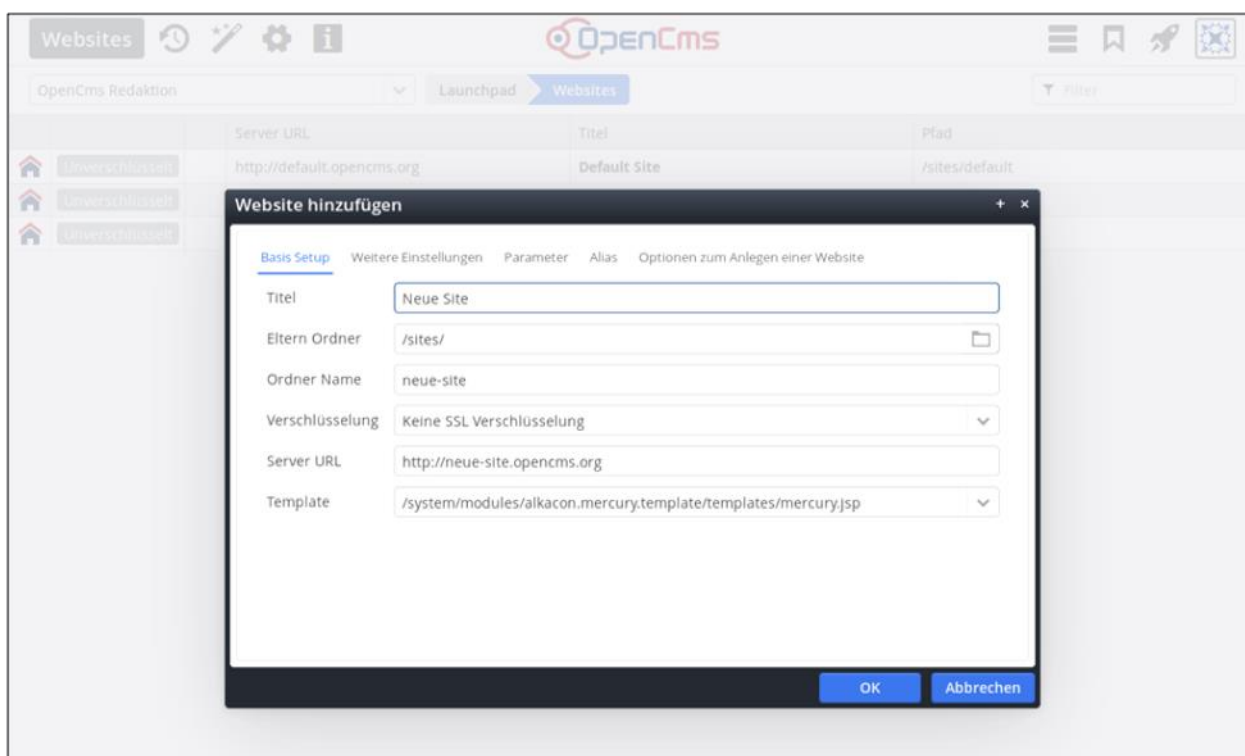


		Server URL	Titel	Pfad	OCEE Server
Identisch	Unverschlüsselt	http://default.opencms.org	Default Site	/sites/default	OpenCms Redaktion, OpenCms Live
Verschieden	Unverschlüsselt	http://test.opencms.org	Test Site	/sites/test	OpenCms Redaktion, OpenCms Live
Fehlt	Unverschlüsselt	http://sonstige.opencms.org	Sonstige Site	/sites/sonstige	OpenCms Redaktion
Zusätzlich	Unverschlüsselt	http://xyz.opencms.org	XYZ Site	/sites/xyz	OpenCms Live

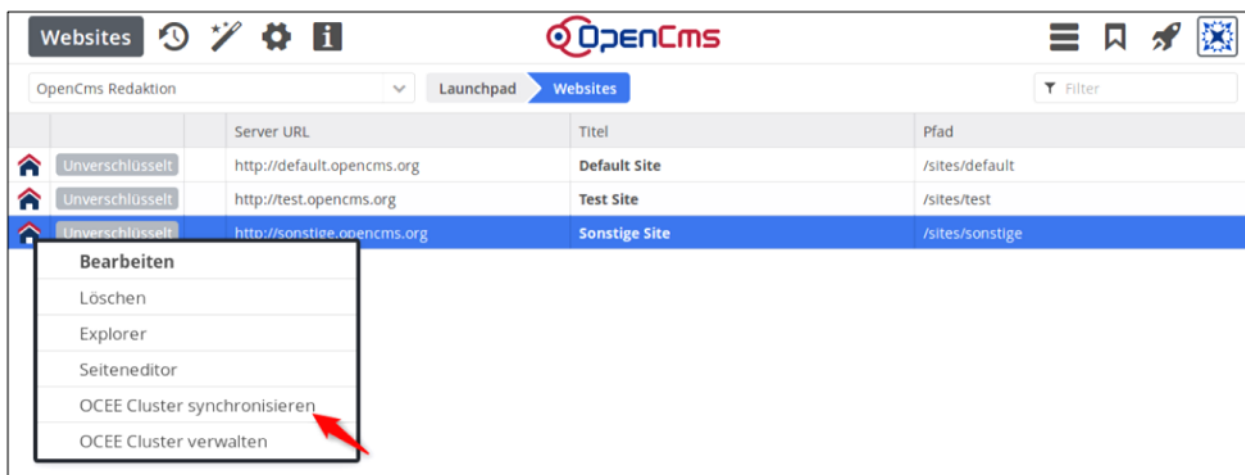
### 3 Arbeitsschritte

#### 3.1 Neue Site

Zum Erstellen einer Site wechselt man in die Ansicht des Redaktionsservers und erstellt über den Zauberstab eine neue Site.

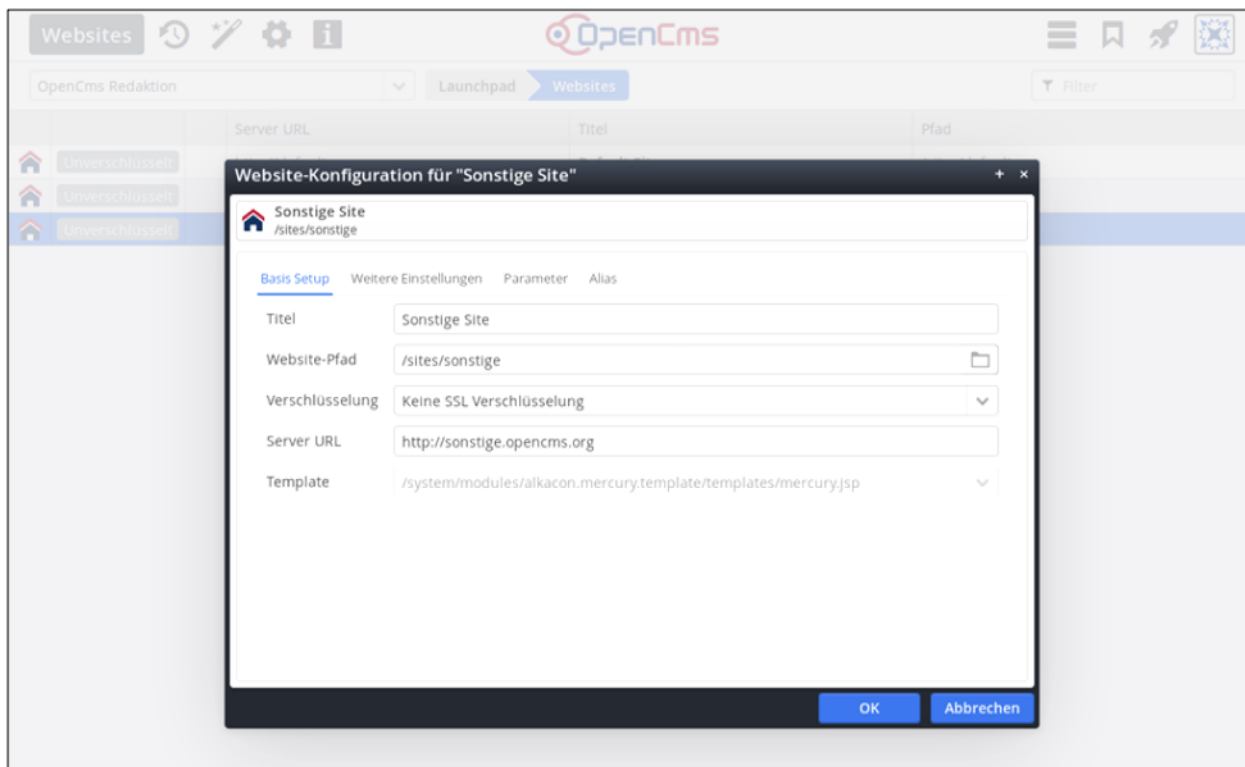


Nachdem alle relevanten Einstellungen für die Site eingegeben und gespeichert sind kann die Site auf die übrigen Server im Cluster übertragen werden. Dazu wird einfach im Kontextmenu der Site der Eintrag *OCEE Cluster synchronisieren* ausgewählt und die Aktion bestätigt.



### 3.2 Site bearbeiten

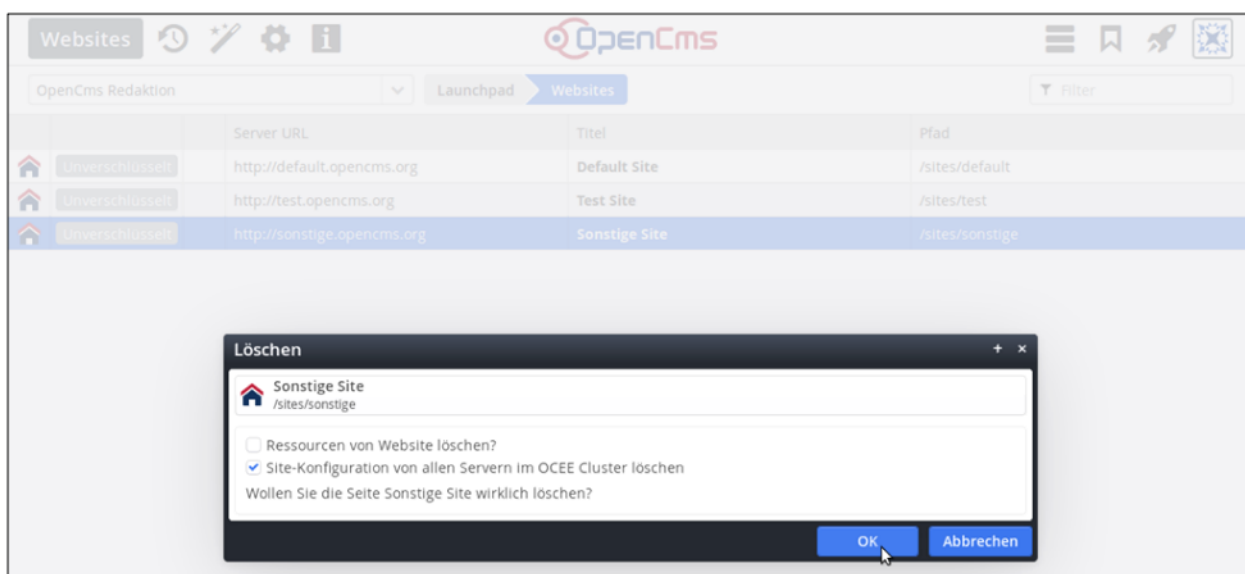
Die Einstellungen für eine Site können über den Kontextmenueintrag *Bearbeiten* angepasst werden.



Sollen die Änderungen auf die übrigen Server des Clusters übertragen werden, so wählt man wieder im Kontextmenu den Eintrag *OCEE Cluster synchronisieren*.

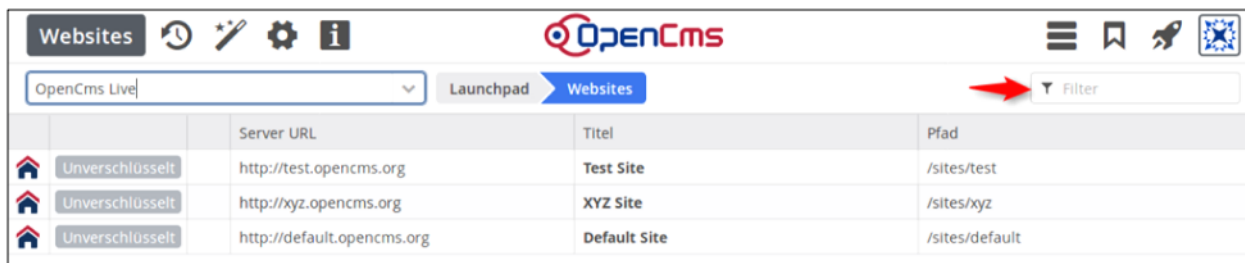
### 3.3 Site löschen

Eine Site kann über den Kontextmenueintrag *Löschen* gelöscht werden. Im OCEE Cluster steht im Lösch-Dialog die Auswahl *Site-Konfiguration von allen Servern im OCEE Cluster löschen* zur Verfügung. Diese entfernt die Site auch von allen übrigen Servern.



### 3.4 Site finden

In allen Ansichten der Website-Verwaltung steht eine Filterfunktion für die angezeigten Sites zur Verfügung. Sind auf dem Server viele Sites konfiguriert, so erlaubt es diese eine bestimmte Site schnell zu finden. Geben Sie in das Filterfeld einen Teil der Server URL, des Site Titels oder des Pfades zum Site-Ordner ein und schon werden nur noch passende Sites in der Liste angezeigt.

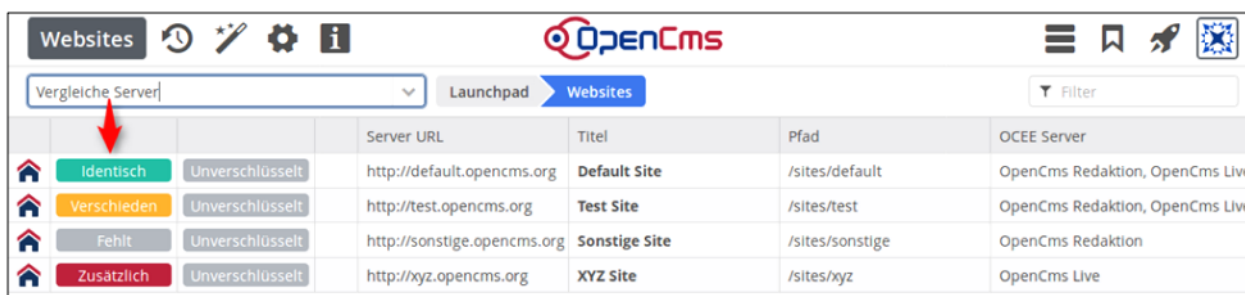


The screenshot shows the 'Websites' management interface. At the top, there is a search bar containing 'OpenCms Live|' and a 'Filter' button with a red arrow pointing to it. Below the search bar is a table with the following columns: 'Server URL', 'Titel', and 'Pfad'. The table contains three rows of site data.

	Server URL	Titel	Pfad
Unverschlüsselt	http://test.opencms.org	Test Site	/sites/test
Unverschlüsselt	http://xyz.opencms.org	XYZ Site	/sites/xyz
Unverschlüsselt	http://default.opencms.org	Default Site	/sites/default

### 3.5 Konfiguration vergleichen

Wechseln Sie in die *Vergleiche Server* Ansicht um Unterschiede in der Site-Konfiguration der Server im Cluster anzuzeigen. In der Statusspalte der Site-Tabelle wird für jede Site angegeben, ob sie auf den übrigen Servern *Identisch*, *Verschieden*, *Fehlt* oder *Zusätzlich* ist.



The screenshot shows the 'Vergleiche Server' (Compare Servers) view. The search bar contains 'Vergleiche Server|' and a red arrow points to it. The table below has columns for 'Server URL', 'Titel', 'Pfad', and 'OCEE Server'. The 'OCEE Server' column contains status labels: 'Identisch', 'Verschieden', 'Fehlt', and 'Zusätzlich'.

	Server URL	Titel	Pfad	OCEE Server
Identisch	http://default.opencms.org	Default Site	/sites/default	OpenCms Redaktion, OpenCms Live
Verschieden	http://test.opencms.org	Test Site	/sites/test	OpenCms Redaktion, OpenCms Live
Fehlt	http://sonstige.opencms.org	Sonstige Site	/sites/sonstige	OpenCms Redaktion
Zusätzlich	http://xyz.opencms.org	XYZ Site	/sites/xyz	OpenCms Live

Über den Kontextmenueintrag *OCEE Cluster synchronisieren* kann man auf allen Servern den selben Zustand wie auf dem Redaktionsserver herstellen.