Content Fusion

Das CCMS für das KI-Zeitalter

Cloud-SaaS oder On-Premise

Geprüfte Inhalte. Sofort einsatzbereit.

Oxygen Content Fusion ist ein webbasiertes DITA-CMS mit sicherem Git-Repository und intuitiver Bearbeitung im Browser. Redakteure, Fachexperten und KI-Agenten arbeiten gemeinsam an Ihren Inhalten – vom Review über die KI-Übersetzung bis zur Veröffentlichung –, damit nur Freigegebenes Ihre Leser und KI-Systeme erreicht.

Redakteure & KI-Agenten
Inhalte erstellen und pflegen

→

Content Fusion
- ✓ Verwalten
- ✓ Prüfen
- ✓ Freigeben
- ✓ Validieren
- ✓ Übersetzen
- ✓ Publizieren

→

KI-Agenten & Leser
Geprüfte, freigegebene Inhalte nutzen

Der gesamte Dokumentationsprozess

Strukturierte Inhalte
DITA und Markdown in Git, mit Branches, Wiederverwendung und Validierung.

Gemeinsame Reviews
Fachexperten prüfen und bearbeiten im Browser, ganz ohne XML-Kenntnisse.

Sichere KI-Agenten
AI-Positron-Agenten arbeiten in Ihrer Sandbox; Sie geben jede Änderung frei.

Automatisiertes Publizieren
PDF und WebHelp aus einer einzigen Quelle, automatisch gebaut und veröffentlicht.

Integrierte KI-Übersetzung Agenten übersetzen nur Geändertes – geprüft vor jedem Commit.

SaaS-Cloud
Sofort startklar und wartungsfrei. Infrastruktur, Updates und Sicherheit übernehmen wir.

On-Premise
Hinter Ihrer Firewall, mit LDAP-Integration und voller Kontrolle über Ihre Daten.

Ihre Inhalte gehören Ihnen: Git-basiert · offener DITA-Standard · kein Lock-in

fusion.oxygenxml.com

Oxygen Content Fusion – Kernfunktionen

Strukturiertes Content-Management

Standard-DITA & Markdown
Semantisches Markup; Blöcke und Topics sind wiederverwendbar.

Auf Git-Basis
Jede Revision ist ein gültiger Projektstand. Die Historie gehört Ihnen.

Branches & visueller Merge
Parallel an Versionen arbeiten, per visuellem XML-Diff mergen.

Projektweite Validierung
Fehlerhafte Links und Key-Referenzen vor dem Commit erkennen.

Gemeinsame Reviews mit Fachexperten

Review im Browser
Experten kommentieren oder ändern direkt, ohne XML-Kenntnisse.

Bearbeiten in Echtzeit
Mehrere Personen bearbeiten ein Dokument gleichzeitig, ohne Sperren.

Review Task Dashboard
Fälligkeiten, Verantwortliche und Live-Status aller Reviewer.

@Erwähnungen & Tracking
Den richtigen Experten einbinden; jede Änderung ist nachvollziehbar.

KI-Agenten mit Leitplanken

Persönliche Sandbox
Änderungen von Mensch und KI bleiben privat, bis Sie sie freigeben.

Planner- & DITA-Agenten
Projektweit planen und Schritte an passende Agenten übergeben.

Kontrollierte KI
Hooks protokollieren KI-Aktivität und blockieren riskante Anfragen vorab.

Ihre Modelle, Ihre Tools
KI-Anbieter frei wählen und externe Tools über MCP-Server anbinden.

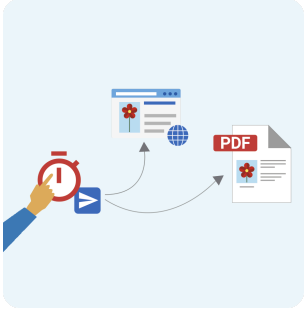
Integrierte KI-Übersetzung

Direkt im Projekt übersetzt
Ein KI-Agent übersetzt Topics im Projekt: kein Export, keine Übergabe.

Nur Geändertes
Nur geänderte Inhalte werden neu übersetzt – das spart Zeit und Kosten.

Geprüft vor dem Commit
Jede KI-Übersetzung wird in Ihrer Sandbox zur Prüfung vorgeschlagen.

Terminologie durchgesetzt
Glossare steuern den Agenten – markenkonform in jeder Sprache.



Automatisiertes Publizieren

Single Source, Multichannel
Hochwertiges PDF und interaktive WebHelp aus denselben DITA-Quellen.

Automatisches Deployment
Ausgaben gehen live auf Content Fusion Docs, S3, Netlify oder SFTP.

Geplante & automatische Builds
Bei jeder Änderung im Repository oder an festgelegten Tagen und Uhrzeiten.

Ihr Design, ohne Code
Ausgabe mit Oxygen Styles Basket oder CSS anpassen.

Mehr über Oxygen Content Fusion:
www.oxygenxml.com/contentfusion

E-Mail: **sales@oxygenxml.com**
Telefon: **+1-650-352-1250**

© Syncro Soft SRL. Alle Rechte vorbehalten. <oXygen/> ist eine eingetragene Marke von Syncro Soft in den USA und anderen Ländern. Andere Produktnamen können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.