



# FUNKTIONSÜBERSICHT

## Enterprise Content Management System

### Basisinformationen

System	Corporate Publisher
Unterstützte Betriebssysteme	Windows, Mac, Linux
Benötigte Software für Benutzer	Rein browserbasiertes System
Zielgruppen	Mittlere bis Grossunternehmen, Verbände, Bildungsorganisationen, Öffentliche Hand, Medien und Verlage
Technologie	Java Framework

### Technik und Betrieb

Hosting / Standort	Lokal oder Mietbetrieb (ASP)
Betriebssystem	Linux oder Windows
Webserver	Apache
Applikationsserver	Tomcat, Jetty
Unterstützte RDBMS	SQL

### Asset Management

Websites	Multi-Site Verwaltung für beliebige Anzahl Domänen und Sprachversionen
Navigationsstruktur	Freie Strukturierung der Navigation durch Drag and Drop
Seitenattribute	Titel, URL, Beschreibung, Schlagwörter, Sichtbarkeit, Veröffentlichungs-/ Verfalldatum, Aliase, Kategorien, Verweise, Pfad, Versionen, Berechtigungen (lesen/editieren/hinzufügen/löschen/freigeben)
Templating	Einfache Umsetzbarkeit beliebiger Corporate Designs mit freien Templates
Inhalt-Editor	Benutzerfreundliches Editieren der Inhalte über WYSIWYG-Editor
Objektorientiertes Authoring	Inhaltselemente: Text, Bild, Liste, Link, Tabelle, Audio, Video, Bildergalerie, Downloads, Formular und freie Inhalts-Strukturierung durch Drag and Drop
Tabellen-Editor	Word-artiges effizientes Erstellen und Bearbeiten von Tabellen
Formular-Editor	Selbständige Erstellung von Mail-Formularen
Mail-Archiv	Automatische Datenbank-Speicherung aller via Website versendeten Mails
Aliase	Freie Verwaltung von Aliasen (z.B. www.firma.com/solution) mit Validierung und Konfliktüberprüfung
Servicenavigation	Einfache Einbindung der Servicenavigation (Suche, Drucken, Sitemap, Kontakt, Home, Bookmark, Empfehlen)
Volltextsuche	Volltextsuche und Indexierung aller Inhalte (inkl. PDF und Office Dokumente)

Sitemap	Automatische Erstellung von Sitemaps
Print-Template	Ansteuerung druckoptimierter Print-Templates
Link	Automatische Linküberprüfung mit aktiver Nachführung
Freigabe	Freigabe-Mechanismen von Seiten und Dokumenten
Zeitsteuerung	Zeitgesteuertes Publizieren (frei gestaltbarer Zyklus)
Versionierung	Automatische Versionierung aller Inhalte (Seiten und Dokumente)
Mediendatenbank	Zentrale Dokumentablage für Bilder und Dokumente inklusive ZIP-Upload
Warenkorb	Sammeln von Dokumenten und ZIP-Download-Möglichkeit
Datenupload	Upload und ZIP-Upload von Dokumenten, Copy/Paste von Text aus Word
Zugriffsschutz	Dokumentensperre verhindert gleichzeitiges Editieren
Metainformationen	Erfassung von Metainformationen wie Kategorien, Schlagwörter, Daten
Sprachen	Bieliebge Sprachen führbar (UTF8), Backend in DE, EN, FR, IT verfügbar

### Berechtigung und Personalisierung

Benutzer	Beliebige Anzahl parallele Benutzer
Berechtigungen	Flexible Benutzerverwaltung und Berechtigungssteuerung (Gruppen/ Rollen)
Closed User Group	Extranet und Intranets mit passwortgeschütztem Zugriff
Benutzerprofile	Integriertes Profilmanagement für Benutzerprofile
Personalisierte Seiten	Realisierung personalisierter Inhalte für geschlossene Benutzergruppen
LDAP / Active Directory	Standardisierte Authentifizierung über Verzeichnisdienste

### Content Syndication

Externe Inhalte	Anbindung beliebiger externer Datenquellen, standardisierte Schnittstellen in die gängigsten Applikationswelten (SAP, Abacus, Sesam)
Webservices	Erschliessung externer Datenquellen via Webservices
Erweiterbarkeit	Modulare Erweiterbarkeit (Umfragen, Veranstaltungsmanagement, Lernmanagement, E-Shop, Newsletter)

### Import

Dokumenttypen	Beliebige Dokumenttypen wie Office Dokumente, Bilder, Audio und Video-Dateien, CAD oder Grafikformate werden unterstützt.
API	Import-Schnittstelle zur Anbindung und automatisierten Erstellung von Strukturen und Inhalt

### Performance

Generierung	Generierung der Inhalte on-the-fly
Performance	Hohe Zugriffszahlen durch aktive Caching-Mechanismen möglich

### Reports

Auswertung	Integriertes Reporting via Google Analytics zur Benutzer-Auswertung
Verfügbarkeit	Progressive Modelle für Ausfallszenarien verfügbar