



## HOSTING

CNT Web Server · Datenblatt

### Leistungsmerkmale Web Business

Allgemein	Web-Server: Bereitstellung und Management
Domains	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Routing einer Domain und bis zwei Alias-Domains</li> <li>· Optional: Routing weiterer Alias-Domains</li> </ul>
Speichervolumen	1 GB
Datentransfervolumen	Ulimitiert
Standards	Perl, PHP, SSI (nicht Web CMS)
FTP-Account	Standard
SSL-Modul	Standard
SSL-Zertifikat	Optional
Datenbank	Auf Anfrage
Daten-Backup	Täglich
Admin Service	Optional: Konfigurationsänderungen, Log-File-Analyse u.ä. Administrationen
Monitoring	24/7 im CNT NOC
Support	24/7 im CNT Service Center

### Zusätzliche Leistungsmerkmale Web CMS

Allgemein	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Web Content Management System (WCMS)</li> <li>· Komfortable Bearbeitung der Website</li> <li>· Flexible und einfache Integration der Website</li> <li>· Administrationswerkzeuge</li> <li>· Suchmaschinenfreundlichkeit</li> <li>· Interne Suchmaschine</li> <li>· Private Bereiche (Intranet)</li> <li>· Unterstützung von Mehrsprachigkeit</li> <li>· Foto- und Multimediagaleries</li> <li>· Verwaltung von News und Newsletter</li> </ul>
Speichervolumen	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Standard: 10 GB</li> <li>· Optional: zusätzliches Speichervolumen</li> </ul>
Datentransfervolumen	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Standard: 1.000.000 Seitenaufrufe pro Monat</li> <li>· Optional: Dimensionierung für hochfrequentierte Websites</li> </ul>



## Zusätzliche Leistungsmerkmale Web CMS

Bearbeitung der Website	<ul style="list-style-type: none"> <li>· WYSIWYG (what you see is what you get) Editor</li> <li>· Bearbeitung direkt in der Webseite</li> <li>· Intuitives Benutzer-Interface</li> <li>· Inhaltsvorschau und -freigabe sowie Entwicklungsumgebung</li> <li>· Versionshistorie</li> <li>· Rückgängigmachung jeder Änderung an Inhalten und Dateien</li> <li>· Anzeigen und Verbergen von Seiten und Elementen (manuell oder zeitgesteuert)</li> <li>· Link Management</li> <li>· Datei-Upload-Bereich</li> <li>· Automatische Anpassung von Bildgrößen und Erzeugung von Vorschaubildern</li> <li>· Unterstützung von Rechtschreibprüfung</li> <li>· Unterstützung von Mehrsprachigkeit</li> <li>· Vordefinierte Inhalts- und Stilelemente</li> <li>· Massen-Upload via FTP und ZIP-Dateien</li> </ul>
Integration der Website	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Flexible Style-Templates (Theming Engine): Template-Verwaltung, Vererbung von Templates, uneingeschränkte Flexibilität beim HTML-Code, systemweite Templates, mehrere Templates pro System, CSS-gestaltete Inhalte</li> <li>· Bedingungsabhängige Darstellung (Formatierung von Inhalten basierend auf definierbaren Bedingungen z.B. Zeit, Wochentag, Monat, IP-Adresse, Sprache, Benutzer, Benutzergruppe, Browser, Endgerät, Betriebssystem usw.)</li> <li>· Konfigurierbare Benutzer-Interface-Ebenen (Navigation): Mehrfache Menütypen, dynamische (graphische) Menüs</li> <li>· Mehrfache Seitentypen</li> <li>· Mehrfache Elementtypen</li> <li>· Ajax Web-Formulare</li> <li>· FreeMarker Template-Sprache</li> <li>· Foto- und Multimediagaleries</li> <li>· HTML-Prüfung</li> <li>· Link-Prüfung</li> </ul>
Suchmaschinenfreundlichkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Voraussetzungen für Suchmaschinenoptimierung (Search Engine Optimization, SEO)</li> <li>· Suchmaschinenfreundlicher HTML-Code</li> <li>· Durchsuchbare Archive und Unterstützung von XML-Sitemaps</li> <li>· Unterstützung statischer URLs</li> <li>· Konfigurierbare Weiterleitungen</li> </ul>
Interne Suchmaschine	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Volltextsuche</li> <li>· Inkrementelle Suche (Live Search)</li> <li>· Suche in PDF-Dokumenten</li> </ul>
Private Bereiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Flexibles Berechtigungsmodell</li> <li>· Online-Registrierung</li> <li>· Bestätigungsprozess via E-Mail</li> </ul>
Mehrsprachigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Unterstützung von mehrsprachigen Inhalten</li> <li>· UTF-8 (alle wesentlichen Zeichensätze einschließlich chinesisch, japanisch und griechisch)</li> </ul>



## Zusätzliche Leistungsmerkmale Web CMS

News und Newsletter	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Verwaltung von Inhalten</li> <li>· Verwaltung von Empfängern</li> <li>· Erstellung im HTML- und/oder Textformat (UTF8, multi-part), Anhängen von Dateien</li> <li>· WYSIWYG Editor</li> <li>· Definition der E-Mail-Header (Felder From, To, CC, BCC, Reply-to)</li> <li>· Personalisierung</li> <li>· Vorschau und Testlauf</li> <li>· Protokollierung</li> <li>· Übersicht fehlgeschlagener Sendungen, Bereinigung der Empfängerliste (z.B. Delivery Status Notification, Mailbox unavailable)</li> <li>· Automatische An- und Abmeldung via E-Mail und/oder Website, Double-Opt-in-Verfahren</li> </ul>
Layout to CMS	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Umsetzung von graphischem Layout in HTML- und CCS-Code</li> <li>· Unterstützung der Formate PSD, PNG, AI und HTML (andere auf Anfrage)</li> <li>· Code-Integration in das CMS</li> <li>· W3C-valides XHTML oder HTML</li> <li>· W3C-valides und optimiertes CSS</li> <li>· Browser-übergreifende Kompatibilität</li> <li>· Tabellenfreie Codierung</li> <li>· SEO-semantische Codierung</li> <li>· Ladezeitenoptimierung</li> <li>· Web Accessibility Initiative (WAI 2.0)-Konformität</li> <li>· EM-basiertes Layout (optional)</li> <li>· Druckversion des CSS (optional)</li> </ul>
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Java-basierter Web-Applikationsserver</li> <li>· Multimandantenfähigkeit (mehrere Portale und Domains)</li> <li>· Optimierung der Ladegeschwindigkeit: GZIP-Komprimierung, ETags, veränderte Header, erweitertes Page Caching, Memory Caching mit Overflow to Disk, Cached Ajax Reloading, Early Flusing</li> <li>· Unterstützung von Clustering (Load Balancing und High Availability)</li> <li>· Volltextsuchmaschine</li> <li>· SSL-Verschlüsselung</li> <li>· RSS Feed</li> <li>· UTF-8-Zeichen</li> <li>· Ajax Web-Formulare</li> <li>· FreeMarker Template-Sprache</li> </ul>

## Service Level Agreement

Uptime	99,9 % netzintern im Jahresmittel
Admin Service	Reaktionszeit 1 Arbeitstag



## HOSTING

CNT Web Server · Datenblatt

### Lieferzeit

Regelbereitstellungszeit	3 Arbeitstage
Layout to CMS	5 Arbeitstage (in Abhängigkeit von Umfang und Komplexität)