

Duden Korrekturserver

DUDEN

Der Duden Korrekturserver stellt die Duden-Korrekturleistung und andere Sprachservices wie zum Beispiel Silbentrennung und Glossare im Intranet oder Internet bereit. Damit ist er die perfekte Plattform für die Prüfung und Korrektur Ihrer Publikationen in Webanwendungen und Unternehmenslösungen.

Verschiedene Clients zur einfachen Einbindung in gängige Webanwendungen sind verfügbar. Mit seinem REST-API lässt sich der Duden Korrekturserver schnell und unkompliziert in weitere Anwendungen einbinden.

Über die Administratoroberfläche des Servers können Zusatzwörterbücher komfortabel erstellt und gepflegt werden. Mit zentral verwalteten Korrekturprofilen wird eine einheitliche Schreibung und die konsistente Nutzung von Zusatzwörterbüchern sichergestellt.

Geschäftlicher Nutzen

- Sie stellen die durchgängige Qualität Ihrer Texte sicher.
- Sie steigern die Effizienz Ihrer Abläufe.
- Sie gewährleisten ein einheitliches Auftreten in der Kommunikation.
- Sie sparen Kosten dank minimierter Korrekturaufwände.
- Sie vereinfachen die Administration Ihrer IT.

Funktionen

- Nutzt die hochwertige Korrekturtechnologie der Duden Proof Factory
- Gewährleistet konsistente Schreibweisen in allen Texten und Publikationen
- Passwortgeschütztes Webinterface
- Korrektoreinstellungen und Zusatzwörterbücher können in Korrekturprofilen zusammengefasst werden, zum Beispiel für verschiedene Benutzergruppen
- Management von Zusatzwörterbüchern über das Webinterface: Anlegen, Laden und Löschen von Wörterbüchern sowie Bearbeiten von Wörterbucheinträgen
- Praxisgerechter Workflow zur Protokollierung unbekannter Wörter als Kandidaten für die Aufnahme in ein Zusatzwörterbuch
- Glossarfunktion zur Hinterlegung von Informationen zu einzelnen Wörtern und deren Anzeige beim Auftreten des Wortes im Text, z. B. für rechtliche Hinweise.

Vorteile

- Einfache Integration in webbasierte Anwendungen
- In unterschiedlichsten IT-Umgebungen einsetzbar
- Die aktuell beste Korrekturtechnologie für die deutsche Sprache, basierend auf den Dudenwerken
- Regelmäßige sprachliche und technische Updates
- Einfache Installation, Wartung und Updates
- Zentrale Administration

Technologie

- **Docker Image** für einfache Installation und Updates. Eine Virtual Appliance (Ubuntu Server oder CentOS 7) und Installationspakete für Linux (64 Bit) sind auf Anfrage verfügbar.
- **Clients** für verschiedene Web Anwendungen verfügbar (z. B. Plug-ins für TinyMCE, Wordpress, Woodwing Studio, ...)
- **Schnittstelle:** REST-Interface, Datenaustausch im JSON-Format
- **RAM:** ab 2 GB, abhängig von der Konfiguration des Prozesspools
- **Speicherplatzbedarf:** ca. 500 MB für Serveranwendung und Datenbank, ca. 30 GB für virtuelle Maschine inkl. System.
- **Hosting** durch Sie „on the premises“ oder durch EPC für Sie in der Cloud (AWS, Google, ...)

Sie möchten mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns für eine kostenlose Teststellung!

Sprachliche Leistungsfähigkeit des Duden Korrekturserver

Rechtschreibprüfung	
Sprachen (integriert)	Deutsch (Deutschland, Schweiz, Österreich) Englisch (britisches Englisch, amerikanisches Englisch, allgemein) Französisch Spanisch Italienisch
Prüfstile für Schreibvarianten im Deutschen	Dudenempfehlungen konservativ progressiv Presse tolerant
Grammatikprüfung	
Sprachen	Deutsch (Deutschland, Schweiz, Österreich)
Prüfstile	wie Rechtschreibprüfung, siehe oben
Phänomene	Groß- und Kleinschreibung, Getrennt- und Zusammenschreibung, Kommasetzung, Leerzeichensetzung (z. B. in Abkürzungen oder bei Einheiten), Satzschlusszeichen, Kongruenz (in Nominalausdrücken, zwischen Subjekt und Verb), Unterscheidung zwischen dass/das, etc.
Stilprüfung	
Sprachen	Deutsch (Deutschland, Schweiz, Österreich)
Satzlänge	Anzahl der Wörter im Satz
Markierte Ausdrücke	Fremd- und Fachwörter veraltete Ausdrücke Dialekt Umgangssprache, derbe und diskriminierende Begriffe Füllwörter geschlechtergerechte Sprache
Silbentrennung	
Sprachen	wie Rechtschreibprüfung, siehe oben
Trennmodi	algorithmisch wörterbuchbasiert
Trennstile	konservativ progressiv ausspracheorientiert kombiniert
Trennoptionen	Trennung im Wortstamm unterdrücken unästhetische Trennungen zulassen (z. B. Reim-port)
Glossar	
Funktionen	Hinterlegung von beliebigen Zusatzinformationen zu Wörtern. Im Text gefundene Wörter mit Glossarinformationen werden ausgezeichnet und die hinterlegten Informationen (z. B. Hinweise zu Persönlichkeitsrechten) werden angezeigt.
Zusatzwörterbücher	
Eintragstypen	Positiveinträge (auch für morphologisch produktive Wortformen), Negativeinträge, Silbentrenneinträge, Glossareinträge
Vorschläge	Unbekannte Wörter können als Kandidaten für die Aufnahme in ein Zusatzwörterbuch vorgeschlagen werden