

Duden Proof Factory

DUDEN

Die Duden Proof Factory wird direkt in Ihre IT-Systeme integriert und unterstützt Sie zuverlässig bei der Prüfung und Korrektur von Texten. Als Programm-bibliothek kann sie plattformübergreifend in unterschiedlichste Softwareanwendungen eingebunden werden. So lassen sich unternehmensspezifische Anforderungen leicht realisieren.

Zahlreiche Content-Management-, Redaktions- und Publishingsysteme, wie zum Beispiel Méthode, NGen oder Escenic, sind bereits standardmäßig mit einer integrierten Duden Proof Factory ausgestattet.

Geschäftlicher Nutzen

- Sie stellen eine durchgängige Qualität Ihrer Texte sicher.
- Sie steigern die Effizienz Ihrer Abläufe.
- Sie unterstützen ein einheitliches Auftreten in der Kommunikation.
- Sie sparen Kosten durch den Wegfall manueller Korrekturen.
- Sie steigern den Wert und die Akzeptanz Ihrer IT-Systeme.

Funktionen

- Rechtschreibprüfung inkl. Korrekturvorschlägen für fünf Sprachen
- Grammatikprüfung (beispielsweise Getrennt- und Zusammenschreibung, Kommasetzung u. v. m.)
- Gewährleistung konsistenter Schreibweise
- Unterschiedliche Prüfstile
- Worttrennung mit Unterscheidung verschiedener Trennstile
- Umfangreiche Stilprüfung
- Integrierter Thesaurus mit Worterklärungen und einem umfangreichem Angebot an Synonymen
- Zusatzwörterbücher mit Positiv-, Negativ- und Trenneinträgen
- API für Zusatzwörterbücher im Netzwerk

Vorteile

- Flexibel in unterschiedlichsten IT-Systemen einsetzbar
- Plattformübergreifend verfügbar
- Die aktuell beste verfügbare Korrektur-technologie für die deutsche Sprache
- Regelmäßige sprachliche und technische Updates
- Umfangreiche Dokumentation, Beispiele und Tools

Technologie

- **Plattform:** Dynamisch gebundene Programm-bibliothek mit plattformunabhängigem API für Windows (DLL), Linux (Shared Object) und MAC OS X (Dynamic Library), jeweils 32 und 64 Bit
- **Schnittstelle:** Function Call Interface (C-Style), synchron oder asynchron mit Callback-Funktionen
- **Textinput:** Text in den Encodings UTF-8, ISO-8859-1 (Latin-1), ISP-8859-15 (Latin-9) und Windows-1252. Verarbeitung von XML- und HTML-Dokumenten ist möglich.
- **Output:** Für Korrekturfunktionen: Offsets, durch die Fehler markiert werden, ggf. mit Korrekturvorschlägen. Alternativ der Inputtext mit XML-Annotationen.
- **Speicherplatzbedarf:** ca. 25 MB bis 245 MB, je nach Optionen

Sie möchten mehr erfahren?

Testen Sie unsere Software 30 Tage kostenlos!

Featureübersicht der Duden Proof Factory

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, ...
Stilprüfung	
Sprachen	Deutsch (Deutschland, Schweiz, Österreich)
Satzlänge	Anzahl der Wörter im Satz
Markierte Ausdrücke	Fremd- und Fachwörter veraltete Ausdrücke Dialekt Umgangssprache
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)
Thesaurus	
Funktionen	Unterscheidung von Bedeutungsaspekten Synonyme, nach Bedeutungsaspekten getrennt Wort- und Bedeutungserklärungen Vorschläge für unbekannte Wörter
Zusatzwörterbücher	
Eintragstypen	Positiveinträge, Negativeinträge, Silbentrenneinträge
Zugriffsmöglichkeiten	Datei, HTTP, FTP
Vorschläge	API zum Übermitteln von Wörterbuchvorschlägen an eine beliebige URL