

WISSENSDATENBANKARTIKEL

RSS Reader. Lösungsübersicht



Haftungsausschluss

Für die Zwecke dieses Haftungsausschlusses:

- **Das Unternehmen** (in diesem Haftungsausschluss entweder als „das Unternehmen“, „wir“, „uns“ oder „unser“ bezeichnet) bezieht sich auf Vitextra SIA, LV-1009 Rīga, Matīsa iela 61 – 25.
- **Dokument** verweist auf den Wissensdatenbank-Artikel.
- **Sie** sind die Person, die auf das Dokument zugreift, bzw. das Unternehmen oder eine andere juristische Person, in deren Namen eine solche Person auf das Dokument zugreift oder es nutzt.
- **Die Website** verweist auf Vitextra, zugänglich über <https://vitextra.com>

Haftungsausschluss

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen nur der allgemeinen Information.

Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen im Inhalt des Dokuments.

In keinem Fall haftet das Unternehmen für besondere, direkte, indirekte oder zufällige Schäden oder für Schäden jeglicher Art, die sich aus der Nutzung des Inhalts des Dokuments ergeben, unabhängig davon, ob es sich um eine Klage aufgrund von Vertrag, Fahrlässigkeit oder anderen Delikten handelt. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, den Inhalt des Dokuments jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ergänzen, zu streichen oder zu ändern.

Haftungsausschluss für Fehler und Auslassungen

Die in dem Dokument enthaltenen Informationen dienen lediglich als allgemeine Orientierungshilfe zu Fragen von Interesse. Daher können Fehler auftreten, auch wenn das Unternehmen alle Vorsichtsmaßnahmen ergreift, um sicherzustellen, dass der Inhalt des Dokuments aktuell und korrekt ist. Außerdem kann es angesichts der sich ändernden Gesetze, Regeln und Vorschriften zu Verzögerungen, Auslassungen oder Ungenauigkeiten bei den in diesem Dokument enthaltenen Informationen kommen.

Das Unternehmen haftet nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen oder für die Ergebnisse, die sich aus der Verwendung dieser Informationen ergeben.

Haftungsausschluss für faire Nutzung

Das Unternehmen darf urheberrechtlich geschütztes Material verwenden, das der Urheberrechtsinhaber nicht ausdrücklich genehmigt hat. Das Unternehmen stellt dieses Material für Kritik, Kommentare, Berichterstattung, Schulung, Wissenschaft oder Forschung zur Verfügung.

Das Unternehmen ist der Ansicht, dass dies eine „faire Nutzung“ von urheberrechtlich geschütztem Material im Sinne von Abschnitt 107 des US-Urheberrechtsgesetzes darstellt.

Wenn Sie urheberrechtlich geschütztes Material aus dem Dokument für Ihre eigenen Zwecke verwenden möchten, die über eine angemessene Nutzung hinausgehen, müssen Sie die Erlaubnis des Urheberrechtsinhabers einholen.

„Benutzung auf eigene Gefahr“ Haftungsausschluss

Alle Informationen in diesem Dokument werden im Ist-Zustand zur Verfügung gestellt, ohne Garantie auf Vollständigkeit, Genauigkeit, Aktualität oder auf die Ergebnisse, die sich aus der Verwendung dieser Informationen ergeben, und ohne jegliche ausdrückliche oder stillschweigende Garantie, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Garantien für Leistung, Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck.

Das Unternehmen haftet weder Ihnen noch anderen gegenüber für Entscheidungen oder Handlungen, die im Vertrauen auf die Informationen des Dienstes getroffen wurden, noch für Folgeschäden, besondere oder ähnliche Schäden, selbst wenn auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.

Kontaktieren Sie uns

Wenn Sie Fragen zu diesem Haftungsausschluss haben, können Sie uns per E-Mail kontaktieren: support@vitextra.com.

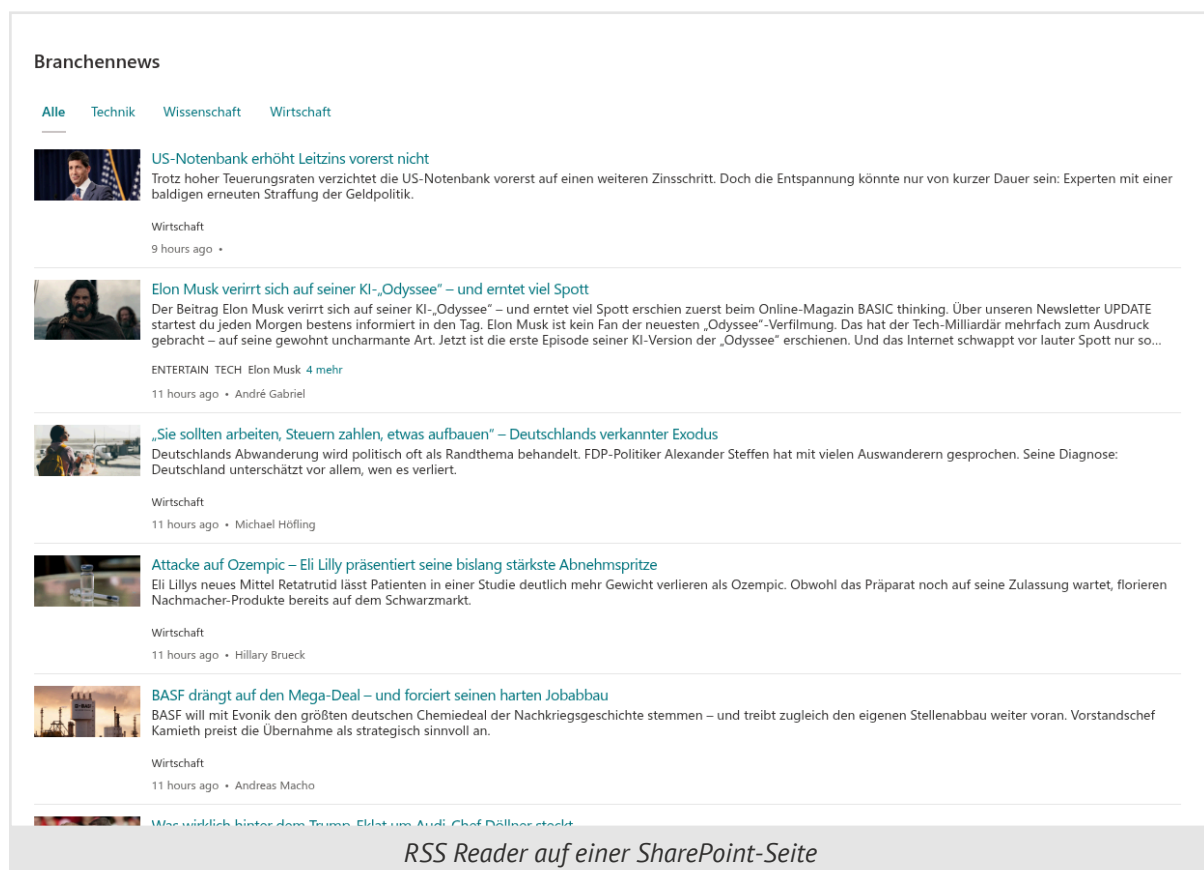
Inhaltsverzeichnis

Einführung	4
Wichtigste Funktionen	4
Wie das Webpart Elemente anzeigt	5
Wie Feeds geladen werden	7
Typische Einsatzszenarien	8
Anforderungen	8

Einführung

Branchennachrichten, Mitteilungen von Aufsichtsbehörden, der Blog eines wichtigen Lieferanten, die eigenen Pressemitteilungen des Unternehmens auf der öffentlichen Website – vieles, was Mitarbeiter im Blick behalten sollten, wird außerhalb des Intranets als RSS-Feed veröffentlicht. Modernes SharePoint Online hat kein Webpart, um solche Feeds anzuzeigen, und so landen sie in persönlichen Readern, in E-Mails oder nirgends.

RSS Reader ist ein SharePoint-Framework-Webpart, das beliebig viele RSS-Feeds auf eine SharePoint-Seite oder in Microsoft Teams bringt. Es führt die Feeds zu einer Liste von Elementen zusammen, lässt Leser zwischen Quellen wechseln, nach Kategorie filtern und suchen und aktualisiert sich selbst, während die Seite geöffnet ist. Dieser Artikel ist ein Überblick darüber, was das Webpart tut und wie es funktioniert; die Konfigurationsschritte finden Sie in [KB10367. So fügen Sie das RSS Reader-Webpart hinzu und konfigurieren es.](#)



Wichtigste Funktionen

Mehrere Feeds in einem Webpart. Der Bearbeiter fügt beliebig viele Feeds hinzu, jeweils mit Adresse und Anzeigenname, und legt ihre Reihenfolge fest. Die Elemente

aller Feeds werden zu einem einzigen Stream zusammengeführt.

Drei Layouts. *Magazin* (Newsletter) zeigt zu jedem Element ein Bild, den Titel, eine Beschreibung, Kategorien, das Datum und den Autor; *Karten* ordnet die Elemente als Kacheln mit großem Bild an; *Kompakt* listet Titel mit einer kurzen Beschreibung und dem Datum auf, für Seitenleisten und schmale Spalten.

Quellenregisterkarten. Mit eingeschalteter Option **Filter** erscheint über den Elementen eine Zeile mit Registerkarten: **Alle** und eine Registerkarte pro Feed. Leser wechseln zwischen den Quellen, ohne die Seite zu verlassen.

Kategoriefilter. Feedelemente tragen oft Kategorien (Tags). Mit eingeschalteter Option **Kategorie** werden die Tags unter jedem Element angezeigt; ein Klick auf ein Tag filtert den Stream auf Elemente mit dieser Kategorie, und mehrere Tags lassen sich kombinieren.

Suche. Das optionale Suchfeld (**Search box**) filtert die geladenen Elemente während der Eingabe nach Titel, Beschreibung, Autor und Quellenname.

Sortierung. Elemente werden nach neuesten zuerst, ältesten zuerst oder nach Quelle gruppiert sortiert (innerhalb jeder Quelle neueste zuerst).

Automatische Aktualisierung. Das Webpart lädt die Feeds alle 1 bis 7 Minuten im Hintergrund ohne Flackern neu, sodass eine Seite, die auf einem Bildschirm in der Lobby oder in einem Teamraum geöffnet bleibt, immer die neuesten Elemente zeigt.

Bilder. Bilder werden den Feedelementen entnommen und in den Layouts Magazin und Karten angezeigt; sie lassen sich mit einem Schalter ausblenden.

Microsoft Teams. Das Webpart funktioniert als Registerkarte in einem Kanal und als persönliche App. Für die persönliche App speichert der Administrator einmalig eine Standardkonfiguration, und jeder Mitarbeiter erhält dieselben Feeds in Teams.

Design und Sprache. Das Webpart folgt dem Design der Website, einschließlich Abschnittshintergründen und dunklen Designs in Teams, verwendet die Schriftart der Website und ist in die Sprachen von SharePoint übersetzt; Datumsangaben werden relativ zum aktuellen Zeitpunkt („vor 3 Stunden“) in der Sprache des Benutzers angezeigt.

Wie das Webpart Elemente anzeigt

Jedes Element ist ein Link, der den Originalartikel in einer neuen Registerkarte öffnet. Je nach Layout zeigt das Element außerdem:

Element	Kompakt	Magazin	Karten
Titel	Ja	Ja	Ja
Beschreibung (Nur-Text aus dem Feed)	Eine Zeile	Ja	Ja
Bild	—	Links vom Text	Oben auf der Karte
Relatives Datum	Ja	Ja	Ja
Autor	—	Ja	Ja
Kategorie-Tags	—	Bis zu drei, mit einem Link <i>N mehr</i>	—

Branchennews

Alle
Technik
Wissenschaft
Wirtschaft



US-Notenbank erhöht Leitzins vorerst nicht

Trotz hoher Teuerungsraten verzichtet die US-Notenbank vorerst auf einen weiteren Zinsschritt. Doch die Entspannung könnte nur von kurzer Dauer sein: Experten mit einer baldigen erneuten Straffung der Geldpolitik.

9 hours



Elon Musk verirrt sich auf seiner KI-„Odyssee“ – und erntet viel Spott

Der Beitrag Elon Musk verirrt sich auf seiner KI-„Odyssee“ – und erntet viel Spott erschien zuerst beim Online-Magazin BASIC thinking. Über unseren Newsletter UPDATE startest du jeden Morgen bestens informiert in den Tag. EL...

11 hours André Gabriel



„Sie sollten arbeiten, Steuern zahlen, etwas aufbauen“ – Deutschlands verkannter Exodus

Deutschlands Abwanderung wird politisch oft als Randthema behandelt. FDP-Politiker Alexander Steffen hat mit vielen Auswanderern gesprochen. Seine Diagnose: Deutschland unterschätzt vor allem, wen es...

11 hours Michael Höfling



Angriff auf Ozempic – Eli Lilly präsentiert seine bislang stärkste Abnehmspritze

Eli Lillys neues Mittel Retatrutid lässt Patienten in einer Studie deutlich mehr Gewicht verlieren als Ozempic. Obwohl das Präparat noch auf seine Zulassung wartet, florieren Nachmacher-Produkte bereits auf dem Schwarzmarkt.

11 hours Hillary Brueck



BASF drängt auf den Mega-Deal – und forciert seinen harten Jobabbau

BASF will mit Evonik den größten deutschen Chemiedeal der Nachkriegsgeschichte stemmen – und treibt zugleich den eigenen Stellenabbau weiter voran. Vorstandschef Kamieth preist die Übernahme als strategisch sinnv...

11 hours Andreas Macho



Was wirklich hinter dem Trump-Eklat um Audi-Chef Döllner steckt

Tagelang wurde Audi-Chef Döllner für seinen Auftritt mit Trump attackiert. Doch jetzt zeigt sich: Die entscheidenden Akteure bei VW waren zuvor eingeweiht. Rekonstruktion eines Milliarden-Deals mit brisanten Folgen.

12 hours Jan C. Wehmeyer



„Was wir jetzt einführen, kann in sechs Monaten obsolet sein“

Während die einen noch über ihr erstes KI-Projekt nachdenken, planen die anderen schon den übernächsten Schritt. Wie das zusammenhängt, war Gesprächsthema einer Expertenrunde bei Axel Springer ...

13 hours



„Deswegen sind wir so besorgt um Deutschland“ – die heikle Mahnung des Mercedes-Chefs

Mercedes wächst in Deutschland um 13 Prozent und liegt vor dem Erzrivalen BMW – trotzdem schlägt Mercedes-Chef Källenius Alarm. Neben den Absatzproblemen in China macht ihm vor allem Deutschland Sorgen – und zwar...

14 hours Christoph Kapalschinski



„So einfach war Heimkino noch nie“ – Der 3500-Euro-Projektor, der sich selbst ausrichtet

Schluss mit der lästigen Turnübung beim Aufstellen: Der sieben Kilogramm schwere JMGO Iris Ultra Max dreht sich per Motor vollautomatisch ins perfekte Format. Doch im Test stolpert er ausgerechnet bei seinem besten...

14 hours Thomas Heuzeroth



„Es zeigt sich, dass der Konzernumbau von Christian Sewing immer mehr Früchte trägt“

Die Deutsche Bank hat ihre Rekordjagd fortgesetzt und von Juli bis September nach Steuern einen Gewinn von rund 1,9 Milliarden Euro erzielt. „Man ist auf dem richtigen Weg“, sagt Börsenexperte Jürgen Schmitt im...

15 hours Dietmar Deffner

Das Layout „Karten“

Branchennews

Alle
Technik
Wissenschaft
Wirtschaft

US-Notenbank erhöht Leitzins vorerst nicht Tr...		9 hours
Elon Musk verirrt sich auf seiner KI-„Odyssee“... C		11 hours
„Sie sollten arbeiten, Steuern zahlen, etwas a... C		11 hours
Angriff auf Ozempic – Eli Lilly präsentiert sei... E		11 hours
BASF drängt auf den Mega-Deal – und forcie... B		11 hours
Was wirklich hinter dem Trump-Eklat um Aud... T		12 hours
„Was wir jetzt einführen, kann in sechs Monat... V		13 hours
„Deswegen sind wir so besorgt um Deutschla... N		14 hours
„So einfach war Heimkino noch nie“ – Der 35... S		14 hours
„Es zeigt sich, dass der Konzernumbau von C... C		15 hours
Lounge-Möbel und Bewegungssensoren – s... A		16 hours
„In den USA gibt es einfach weiter eine riesig... L		16 hours

Das Layout „Kompakt“ in einer schmalen Spalte

Die Einstellung **Angezeigte Elemente** (1 bis 40) begrenzt, wie viele Elemente angezeigt werden, nachdem die Quellen-, Kategorie- und Suchfilter angewendet wurden. Während die Feeds geladen werden, zeigt das Webpart Platzhalterformen im ausgewählten Layout.

Wie Feeds geladen werden

Ein Browser darf einen RSS-Feed nicht direkt von einer anderen Website herunterladen: Fast kein Feedhost sendet die Cross-Origin-Header, die das erlauben würden. RSS Reader lässt daher die konfigurierten Feeds vom Vitextra-Feeddienst herunterladen. Der Dienst ruft die Feeds ab, analysiert sie und gibt die Elemente an den Browser zurück; der Browser stellt nie eine Verbindung zu den Feedhosts her.

Drei Konsequenzen für Administratoren:

- Die Feeds müssen **aus dem Internet erreichbar** sein. Ein Feed, der nur innerhalb Ihres Unternehmensnetzwerks verfügbar ist, kann nicht angezeigt werden.
- Die Anfrage an den Feeddienst enthält die **Feedadressen** und die technischen Bezeichner, die jedes Vitextra-Webpart für die Lizenzprüfung sendet (Mandanten-ID, die Objekt-ID des Benutzers, die Websiteadresse, das Produkt und seine Version). Es werden keine Daten aus Ihrem Mandanten gesendet.
- Die Browser der Benutzer benötigen Zugriff auf **vitextra.com**. Ohne ihn zeigt das Webpart anstelle der Elemente einen Fehler.

Geladene Elemente werden bis zu 30 Minuten im Sitzungsspeicher des Browsers aufbewahrt, damit eine erneut geöffnete Seite die Elemente sofort zeigt und sie im Hintergrund aktualisiert. Ein Feed, der nicht heruntergeladen werden kann, wird stillschweigend ausgelassen: Seine Registerkarte verschwindet aus der Quellenzeile, und die übrigen Feeds werden wie gewohnt angezeigt.

Hinweis

RSS Reader fordert keine API-Berechtigungen an und liest nichts aus SharePoint oder Microsoft Graph. Seine einzigen Daten sind die Feedadressen in den Webpart-Eigenschaften. Das vollständige Bild davon, was Vitextra-Produkte senden und speichern, finden Sie in [KB10363. Wo Vitextra-Produkte Ihre Daten speichern: Datenschutz, Datenresidenz und DSGVO](#).

Typische Einsatzszenarien

- **Branchennachrichten auf der Intranet-Startseite** – drei oder vier Fachpublikationen im Layout Magazin, mit Quellenregisterkarten, damit Leser ihren Sektor auswählen.
- **Regulatorische Beobachtung für eine Abteilung** – die Feeds der zuständigen Behörden in einer kompakten Spalte neben den Dokumenten der Abteilung, automatisch aktualisiert.
- **Das Unternehmen in der Presse** – der Newsfeed der öffentlichen Unternehmenswebsite oder eines Medienbeobachtungsdienstes, im Layout Karten auf der Kommunikationswebsite.
- **Eine Nachrichtenregisterkarte in Teams** – dieselben Feeds als Kanalregisterkarte für ein Projektteam oder als persönliche App mit einer vom Administrator festgelegten Konfiguration.

Anforderungen

- Microsoft 365 mit SharePoint Online; moderne Seiten. Das Webpart ist auf klassischen Seiten nicht verfügbar und wird nicht für SharePoint Server angeboten.
- Das Paket wird wie jedes Vitextra-Produkt aus dem App-Katalog bereitgestellt; siehe [KB10035. So installieren Sie ein Vitextra-Produkt in SharePoint Online](#).
- Keine zu genehmigenden API-Berechtigungen.
- Lizenzierung pro Mandant mit einer kostenlosen 14-tägigen Testversion; siehe [KB10206. Vitextra Lizenzierung und Konto: Lizenz kaufen und aktivieren](#).