

WISSENSDATENBANKARTIKEL

Eine benutzerdefinierte Suchergebnisseite mit Smart Search erstellen



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 Riga, 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 Urheberrechtinhaber 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 Urheberrechtinhabers 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

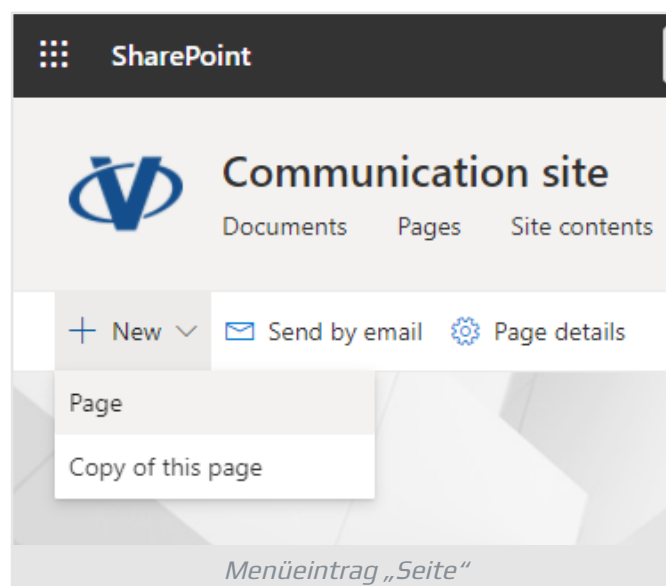
Neue Seite erstellen	4
Konfiguration des Webparts	5
Datenquelle	5
Darstellung	6
Filterung	7
Sortierung	7
Elementlayout	8
Elementaktionen	8
Sucheinstellungen	9
Fazit	10
Ausdrücke	11

Benutzern zu helfen, schnell das Gewünschte zu finden, ist entscheidend für die Produktivität auf jeder SharePoint-Website. Das **Smart Search** Webpart erleichtert dies mit einer Suchfunktion, die Sie an die Anforderungen Ihrer Organisation anpassen können. Es basiert auf dem **SharePoint Framework** (SPFx) und funktioniert sowohl in SharePoint Online als auch in **Microsoft Teams** – für ein einheitliches Sucherlebnis über Plattformen hinweg.

Dieser Artikel beschreibt, wie Sie für SharePoint Online von Grund auf eine benutzerdefinierte Suchergebnisseite erstellen und das Smart Search Webpart darauf konfigurieren.

Neue Seite erstellen

Um das Smart Search Webpart auf einer neuen Seite hinzuzufügen und zu konfigurieren, öffnen Sie die SharePoint-Website, auf der Sie die Seite erstellen möchten. Klicken Sie oben rechts auf das Zahnradsymbol und wählen Sie **Site contents** (Websiteinhalte). Klicken Sie dann auf **New** (Neu) und wählen Sie im Dropdownmenü **Page** (Seite).



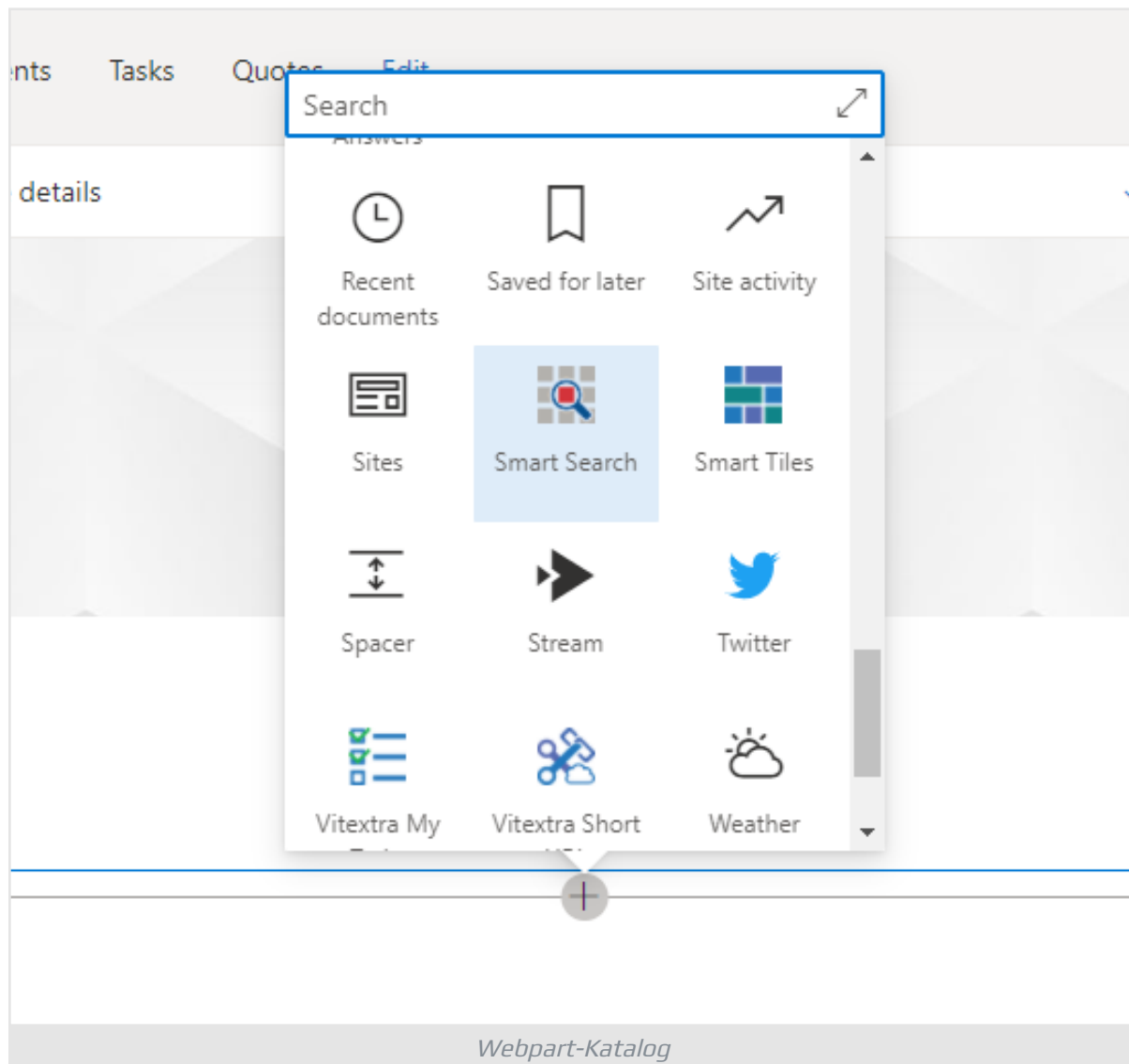
Wählen Sie eine passende Seitenvorlage und klicken Sie auf **Create** (Erstellen).

Tipp

Smart Search unterstützt eine **Einzel-App-Seite**. Sie können zur Registerkarte **App** wechseln und Smart Search auswählen, um eine neue App-Seite zu erstellen.

Die neue Seite öffnet sich automatisch im Bearbeitungsmodus. Bewegen Sie den Mauszeiger über oder unter einen vorhandenen Abschnitt, bis eine Linie mit einem

eingekreisten Pluszeichen erscheint, und klicken Sie darauf, um die Webpart-Toolbox zu öffnen. Suchen Sie das Smart Search Webpart durch Blättern oder über das Suchfeld und klicken Sie darauf, um es zur Seite hinzuzufügen.



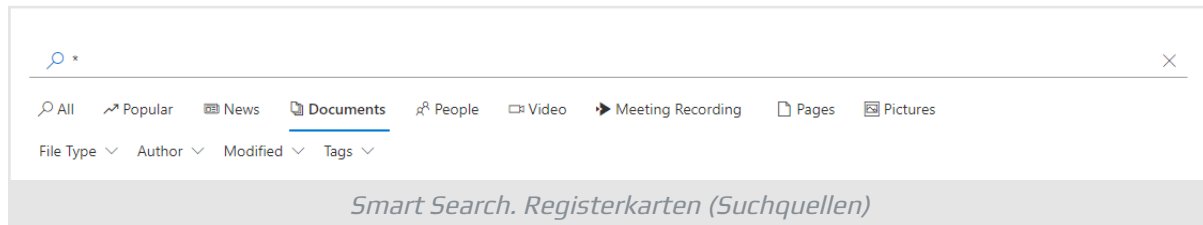
Konfiguration des Webparts

Klicken Sie nach dem Hinzufügen des Webparts auf die Schaltfläche **Edit web part** (Webpart bearbeiten) – das Stiftsymbol – auf der linken Seite. Rechts öffnet sich ein Konfigurationsbereich, in dem Sie die Einstellungen anpassen können.

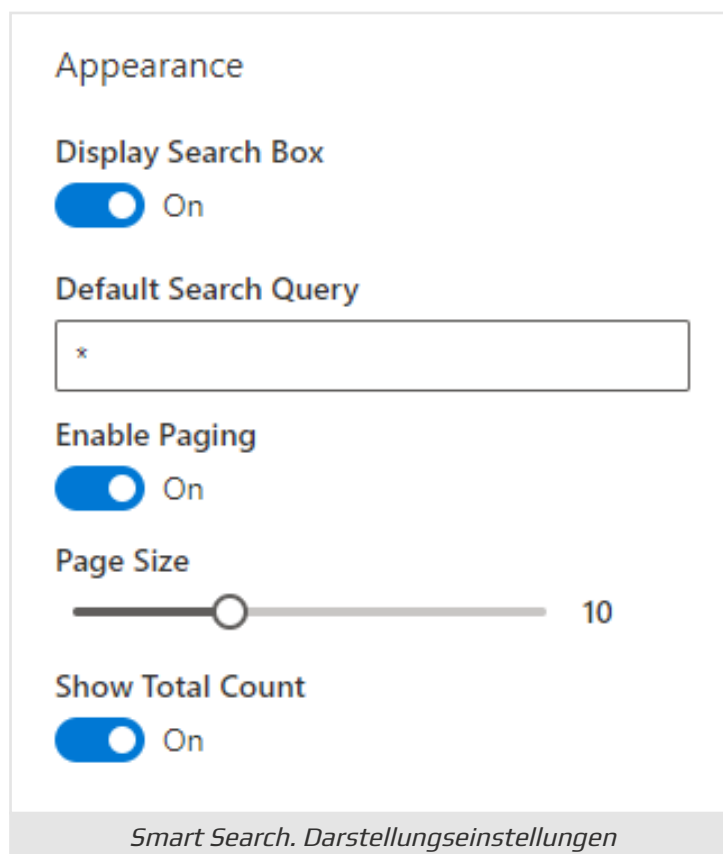
Datenquelle

Im ersten Abschnitt wählen Sie den Suchbereich und den Betriebsmodus des Webparts. Sie können den gesamten Tenant durchsuchen – einschließlich **OneDrive** und Teamwebsites – oder die Suche auf die aktuelle **Websitesammlung** oder **Website** beschränken.

Smart Search hat zwei Betriebsmodi: **Single Source** (Einzelquelle) und **Multiple Sources (Tabs)** (Mehrere Quellen (Registerkarten)). Im Modus **Single Source** wählen Sie eine integrierte Suchquelle, um den Bereich zu begrenzen, und es werden keine Registerkarten angezeigt. Im Modus **Multiple Sources** können Benutzer über Registerkarten zwischen verschiedenen Quellen wechseln.



Darstellung



Die folgenden Einstellungen steuern die Darstellung des Webparts:

Display Search Box (Suchfeld anzeigen). Suchfeld ein- oder ausblenden.

Tipp

Wenn das Suchfeld leer oder ausgeblendet ist, verwendet das Smart Search Webpart die Abfrage aus der Suchleiste in der oberen Kopfzeile.

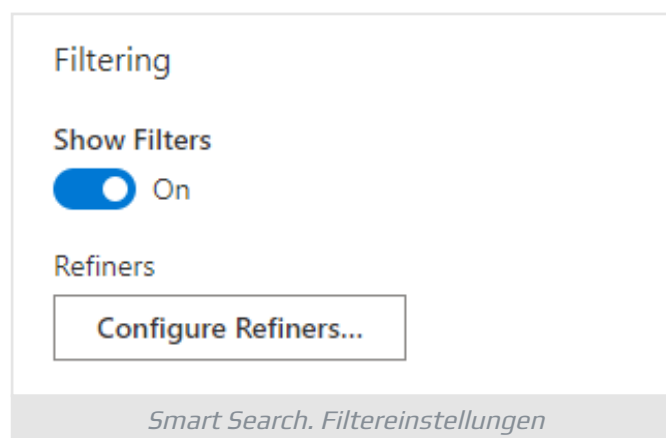
Default Search Query (Standardsuchabfrage). Abfrage, die verwendet wird, wenn das Suchfeld leer oder ausgeblendet ist.

Enable Paging (Seitennummerierung aktivieren). Seitennummerierung ein- oder ausblenden.

Page Size (Seitengröße). Anzahl der Elemente pro Seite.

Show Total Count (Gesamtanzahl anzeigen). Zeigt die Gesamtzahl der Suchergebnisse an.

Filterung

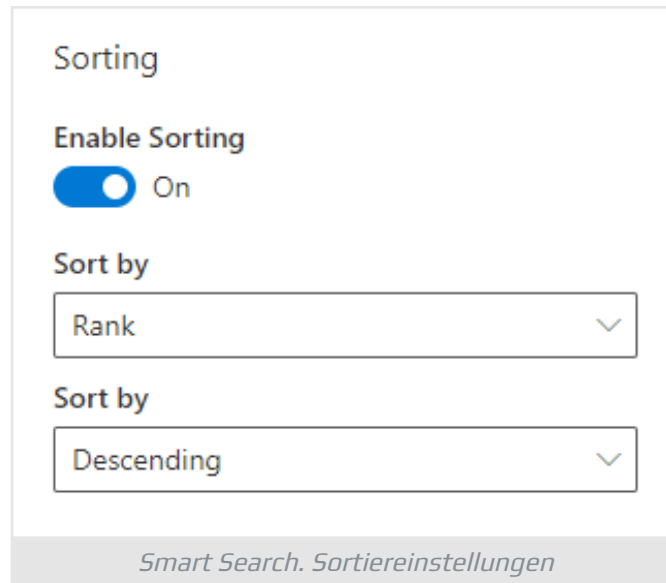


Klicken Sie auf **Show Filters** (Filter anzeigen), um den Verfeinerungsbereich zu aktivieren. Um festzulegen, welche Felder zum Filtern verfügbar sind, und deren Reihenfolge festzulegen, klicken Sie auf **Configure Refiners** (Verfeinerungen konfigurieren).

Tipp

Wenn der Verfeinerungsbereich aktiviert ist, können Benutzer die Suchergebnisse nach einem Tag filtern, indem sie in der Liste darauf klicken.

Sortierung



Sorting

Enable Sorting
☒ On

Sort by
Rank

Sort by
Descending

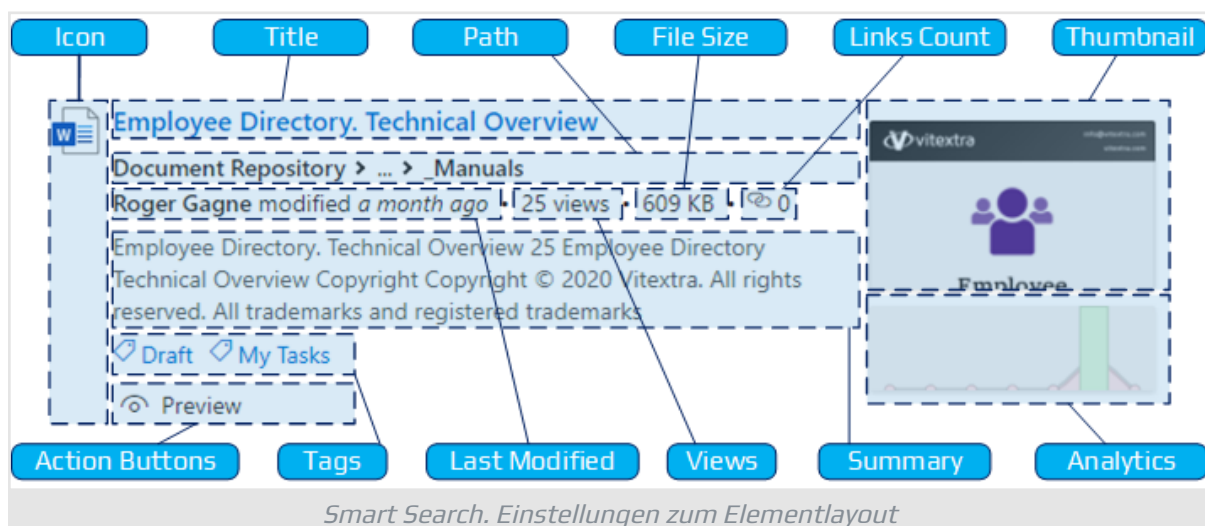
Smart Search. Sortiereinstellungen

Klicken Sie auf **Enable Sorting** (Sortierung aktivieren), um die Standardsortierreihenfolge für die Suchergebnisse festzulegen.

Hinweis

Die Sortierung gilt nicht für die Datenquellen **Popular** (Beliebt) und **Recently Changed Items** (Zuletzt geänderte Elemente).

Elementlayout



Jedes Suchergebnis verfügt über 12 Felder zur Anzeige von Informationen. Sie können jedes Feld außer dem Titel ein- oder ausblenden und die Länge der Zusammenfassung festlegen (von 100 bis 300 Zeichen).

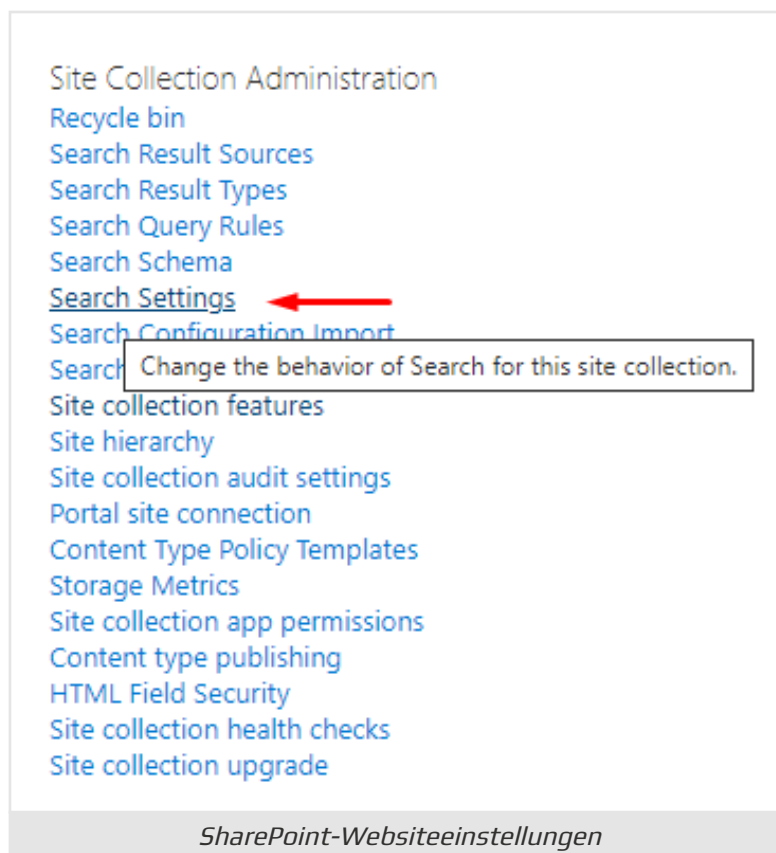
Elementaktionen

Smart Search bietet drei Aktionen, die Benutzer ausführen können, ohne eine neue Browser-Registerkarte zu öffnen:

- **Download** (Herunterladen) – das Element herunterladen.
- **Preview** (Vorschau) – ein Dokument in einem Dialogfenster öffnen.
- **Play** (Wiedergeben) – Videoinhalte in einem Dialogfenster abspielen.

Sucheinstellungen

Gehen Sie zu den Websiteeinstellungen und wählen Sie unter der Überschrift **Site Collection Administration** (Websitesammlungsverwaltung) die Option **Search Settings** (Sucheinstellungen):



Geben Sie die serverrelative URL der neuen Suchseite in das Feld **Results page URL** (URL der Ergebnisseite) ein:

Use this page to configure how Search behaves in this site collection. The shared Search Box at the top of most pages will use these settings. Note: A change to these settings may take up to 30 minutes to take effect. Changes made here will affect this site collection and all sites within it.

Enter a Search Center URL

When you've specified a search center, the search system displays a message to all users offering them the ability to try their search again from that Search Center.

Search Center URL:

Example: /SearchCenter/Pages or http://server/sites/SearchCenter/Pages

Which search results page should queries be sent to?

Custom results page URLs can be relative or absolute.

URLs can also include special tokens, such as {SearchCenterURL}. This token will be replaced by the value in the "Search Center URL" property. If the value in this property ever changes, any URL using the token will update automatically.

Example:
{SearchCenterURL}/results.aspx

☐ Use the same results page settings as my parent.

☒ Send queries to a custom results page URL.

Results page URL:

Example: /SearchCenter/Pages/results.aspx or http://server/sites/SearchCenter/Pages/results.aspx

☐ Turn on the drop-down menu inside the search box, and use the first Search Navigation node as the destination results page.

OK Cancel

SharePoint-Sucheinstellungen

Die Änderung kann bis zu 5 Minuten dauern, bis sie wirksam wird. Danach leitet SharePoint alle Suchanfragen an die neue Seite weiter.

Fazit

Das Vitextra Smart Search Webpart ist ein vielseitiges Werkzeug zur Verbesserung der Suche in SharePoint Online und Microsoft Teams. Eine benutzerdefinierte Suchergebnisseite bietet Benutzern eine maßgeschneiderte, effiziente Möglichkeit, Informationen zu finden und zu verwalten, und Funktionen wie mehrere Suchquellen, ein anpassbares Layout sowie erweiterte Filterung und Sortierung machen die Suche in Ihrer SharePoint-Umgebung zugleich benutzerfreundlicher und leistungsfähiger.

Ausdrücke

App-Seite

Eine App-Seite in SharePoint Online ist eine spezialisierte Art von Seite, die für das Hosting eines einzelnen Webparts oder einer App entwickelt wurde. Sie bietet eine fokussierte, ganzseitige Erfahrung, die einer bestimmten Funktion oder Anwendung gewidmet ist und es der App ermöglicht, den gesamten Seitenbereich ohne Ablenkungen zu nutzen. Dieses Layout eignet sich ideal für Szenarien, die eine große Datenanzeige oder komplexe Interaktionen erfordern, wie z. B. Dashboards, Dateneingabeformulare oder detaillierte Berichte.

Microsoft Teams

Eine Chat-basierte Kollaborationsplattform für die Unternehmenskommunikation mit nützlichen Funktionen für Online-Meetings, Live-Events und den Austausch von Dokumenten.

OneDrive for Business

OneDrive for Business (früher SkyDrive Pro) ist ein verwalteter Cloud-Speicher für Arbeits- oder Schulorganisationen, mit dem Sie Arbeitsdokumente mit Kollegen teilen und gemeinsam bearbeiten können. Die physische Hosting-Infrastruktur für OneDrive for Business kann vor Ort oder in der Cloud als gekaufter Dienst gehostet werden.

SharePoint Framework (SPFx)

Modell zur Erstellung von kundenseitigen Webparts, Komponenten und Erweiterungen für SharePoint Online, SharePoint On-premises und Microsoft Teams.

SPFx-Anpassungen basieren auf JavaScript und unterstützen Modern UI von Haus aus.

Site Collection

Eine SharePoint Site Collection (Websitesammlung) ist eine Gruppierung oder ein Container innerhalb der SharePoint-Plattform, der aus einer oder mehreren SharePoint-Websites, Unterseiten und zugehörigen Inhalten besteht. Eine SharePoint-Websitesammlung verfügt in der Regel über gemeinsame Einstellungen, Berechtigungen und Konfigurationen und bietet eine zusammenhängende Umgebung, in der Benutzer gemeinsam an Projekten, Abteilungen oder bestimmten Schwerpunktbereichen arbeiten können. Websitesammlungen werden häufig verwendet, um Inhalte zu trennen und Zugriffsrechte auf der Grundlage von Organisationsstrukturen, Sicherheitsanforderungen oder Projektanforderungen zu steuern.

Website

Ausdrücke

Eine SharePoint-Website ist im Wesentlichen ein Container für Informationen innerhalb der SharePoint-Plattform. SharePoint-Websites bieten in der Regel eine Reihe von Funktionen wie Dokumentenbibliotheken, Listen, Kalender, Diskussionsforen und Workflows, die eine effiziente Zusammenarbeit, Kommunikation und Dokumentenverwaltung innerhalb von Teams oder abteilungsübergreifend ermöglichen. Diese Sites können angepasst und konfiguriert werden, um den spezifischen Anforderungen und Arbeitsabläufen einer Organisation zu entsprechen.