

ARTICLE DE LA BASE DE CONNAISSANCES

Smart Search. Présentation de la solution



Clause d'exclusion de responsabilité

Aux fins du présent Avis de non-responsabilité :

- La **Société** (désignée par « la Société », « Nous » ou « Notre » dans le présent Avis de non-responsabilité) désigne Vitextra SIA, Matīsa iela 61-25, Rīga, LV-1009, Latvia.
- Le **Document** désigne l'article de la base de connaissances.
- **Vous** désigne la personne physique qui accède au Document, ou la société ou autre entité juridique pour le compte de laquelle cette personne accède au Document ou l'utilise, selon le cas.
- Le **Site web** désigne Vitextra, accessible à l'adresse <https://vitextra.com>

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans le Document sont fournies à titre purement informatif et général.

La Société décline toute responsabilité quant aux erreurs ou omissions dans le contenu du Document.

En aucun cas la Société ne pourra être tenue responsable de dommages spéciaux, directs, indirects, consécutifs ou accessoires, ni de quelque dommage que ce soit, que ce soit dans le cadre d'une action contractuelle, d'une action en négligence ou d'une autre action délictuelle, résultant de l'utilisation du contenu du Document ou en lien avec celle-ci. La Société se réserve le droit d'ajouter, de supprimer ou de modifier le contenu du Document à tout moment et sans préavis.

Avis de non-responsabilité relatif aux erreurs et omissions

Les informations fournies dans le Document sont destinées uniquement à une orientation générale sur des sujets d'intérêt. Par conséquent, des erreurs peuvent survenir, même si la Société prend toutes les précautions pour que le contenu du Document soit à jour et exact. En outre, compte tenu de l'évolution des lois, règles et réglementations, les informations contenues dans le Document peuvent comporter des retards, des omissions ou des inexactitudes.

La Société n'est responsable ni des erreurs ou omissions, ni des résultats obtenus par l'utilisation de ces informations.

Avis de non-responsabilité relatif à l'usage équitable

La Société peut utiliser des contenus protégés par le droit d'auteur que le titulaire des droits n'a pas expressément autorisés. La Société met ces contenus à disposition à des fins de critique, de commentaire, de reportage d'actualité, d'enseignement, d'étude ou de recherche.

La Société estime que cela constitue un « usage équitable » (« fair use ») de ces contenus protégés par le droit d'auteur, au sens de la Section 107 de la loi américaine sur le droit d'auteur (United States Copyright Act).

Si Vous souhaitez utiliser des contenus protégés par le droit d'auteur issus du Document pour Vos propres besoins, au-delà de l'usage équitable, Vous devez obtenir l'autorisation du titulaire des droits d'auteur.

Avis de non-responsabilité « Utilisation à Vos propres risques »

Toutes les informations du Document sont fournies « en l'état », sans garantie d'exhaustivité, d'exactitude, d'actualité ni des résultats obtenus par l'utilisation de ces informations, et sans garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de performance, de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier.

La Société ne sera responsable ni envers Vous ni envers quiconque de toute décision prise ou de toute action entreprise sur la base des informations fournies dans le Document, ni de tout dommage consécutif, spécial ou similaire, même si elle a été informée de la possibilité de tels dommages.

Nous contacter

Si Vous avez des questions concernant le présent Avis de non-responsabilité, Vous pouvez Nous contacter par e-mail : support@vitextra.com.

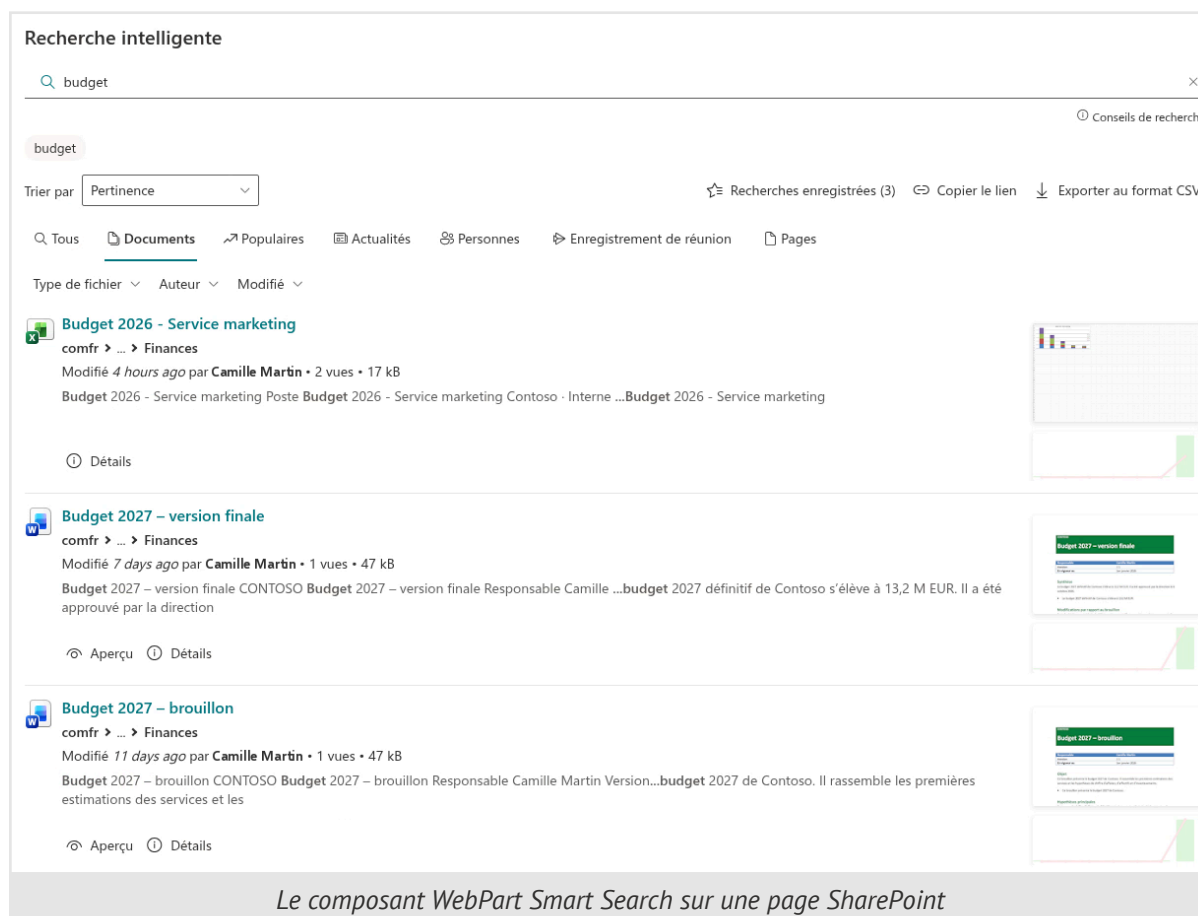
Table des matières

Qu'est-ce que Smart Search	4
Sources de recherche et onglets	5
Panneau de filtrage	6
Une disposition des résultats adaptée à votre page	7
Aperçu, lecture et téléchargement	8
Une recherche qui aide	9
Localisation et plateformes prises en charge	10
Configuration requise	10

Qu'est-ce que Smart Search

Vitextra Smart Search est un composant WebPart de recherche configurable pour SharePoint Online et Microsoft Teams. Il offre une expérience de recherche complète sur n'importe quelle page : une zone de recherche, des onglets pour passer d'un type de contenu à l'autre, un panneau de filtrage pour affiner les résultats et des cartes de résultats enrichies qui permettent d'afficher un aperçu d'un document ou de lire une vidéo sans quitter la page.

Le composant WebPart est basé sur le SharePoint Framework (SPFx) et s'appuie sur l'index de recherche SharePoint standard. Il envoie les requêtes au nom de l'utilisateur actuel : chacun ne voit donc que le contenu auquel il a déjà accès, et Smart Search ne copie, n'indexe ni ne stocke vos données ailleurs.



Smart Search repose sur trois idées :

- **Le bon contenu au même endroit** : les documents, pages, actualités, personnes et enregistrements de réunions sont accessibles depuis une seule zone de recherche, répartis dans des onglets clairs.
- **Flexible, sans code** : plus de 30 paramètres du volet des propriétés du composant WebPart permettent de définir où chercher, ce qu'il faut afficher et l'apparence des

résultats.

- **Agir sans perdre le contexte** : affichez un aperçu, lisez ou téléchargez un résultat directement sur la page de recherche, puis retrouvez la même liste de résultats.

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Sources de recherche et onglets

Smart Search prend en charge deux modes :

- **Single Source** (source unique) : le composant WebPart ne recherche qu'un seul type de contenu. C'est pratique pour un bloc ciblé, tel que *Derniers documents* sur le site d'un service ou *Enregistrements de réunions* sur une page de projet.
- **Multiple Sources (Tabs)** (sources multiples, onglets) : les utilisateurs passent d'une source à l'autre à l'aide d'onglets situés au-dessus des résultats. C'est le choix naturel pour un centre de recherche intranet.

Dix sources intégrées sont disponibles : **Everything, Documents, Popular, News, People, Video, Meeting Recording, Pages, Recently Changed Items** et **Pictures**. En mode onglets, l'administrateur décide quels onglets sont affichés, comment ils sont nommés et dans quel ordre ils apparaissent.

Sources

Source	Afficher le nom	Visible	Ordre
Tous	Tous	☒	1
Documents	Fichiers	☒	2
Populaires	Populaires	☒	3
Actualités	Actualités	☒	4
Personnes	Personnes	☒	5
Vidéo	Vidéo	☐	6
Enregistrement de réunion	Enregistrement de réunion	☒	7
Pages	Pages	☒	8
Éléments modifiés récemm...	Éléments modifiés récemment	☐	9
Images	Images	☐	10

Annuler

Enregistrer

Configuration des onglets de sources de recherche

L'onglet **News** affiche les articles d'actualité dans la langue de l'utilisateur lorsque des pages multilingues sont utilisées, et l'onglet **Meeting Recording** trouve les enregistrements de réunions Teams stockés dans OneDrive et SharePoint.

Vous choisissez également l'**étendue de la recherche** : l'ensemble du **tenant** (locataire), la **collection de sites actuelle** ou uniquement le **site actuel**. Une étendue limitée à un

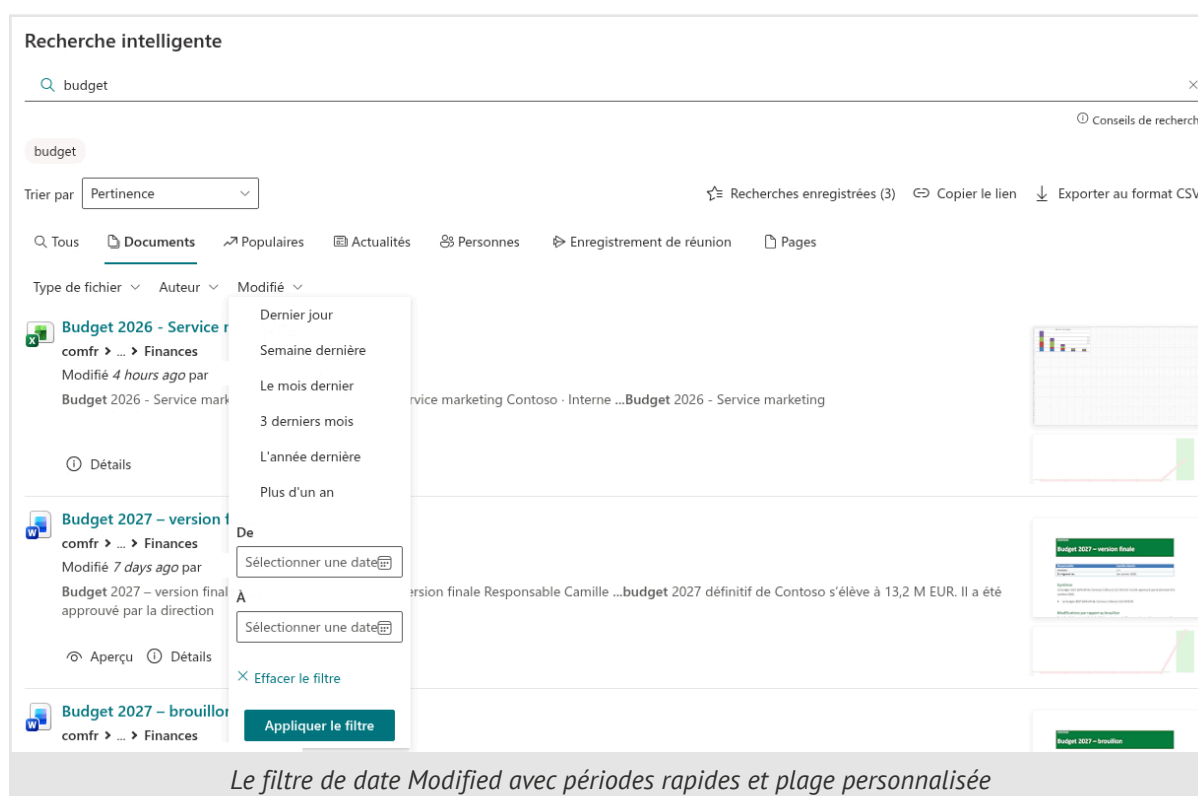
seul site transforme Smart Search en recherche de site, qui ne mélange jamais du contenu provenant d'ailleurs.

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Panneau de filtrage

Les longues listes de résultats s'affinent à l'aide du panneau de filtrage situé au-dessus des résultats. Chaque filtre est une liste déroulante des valeurs trouvées dans les résultats actuels, avec le nombre d'éléments correspondants en regard de chaque valeur : les utilisateurs voient ainsi immédiatement combien de résultats un filtre conservera.

Par défaut, le panneau propose **File type**, **Author**, **Modified** et **Tags**. Les filtres **Created**, **Content Type**, **Department** et **Office Location** sont prêts à être activés. Vous pouvez aussi ajouter n'importe quelle autre propriété gérée filtrable de votre schéma de recherche. Pour chaque filtre, l'administrateur définit le nom affiché, le tri des valeurs (par nom ou par nombre), le nombre maximal de valeurs, l'affichage ou non des compteurs et la position dans le panneau.



Les filtres de date proposent des périodes rapides – **Last day**, **Last week**, **Last month**, **Last 3 Months**, **Last year** et **Older Than a Year** – ainsi qu'une plage personnalisée avec des dates **From** et **To**.

Remarque

Le panneau de filtrage n'est pas affiché dans l'onglet **Everything**. Cet onglet regroupe des types de contenu très différents ; les filtres deviennent donc disponibles lorsque l'utilisateur passe à un onglet plus spécifique, tel que Documents ou Pages.

Les résultats peuvent également être **triés** par pertinence (**Rank**), par date de dernière modification (**Last Modified**) ou par taille (**Size**), par ordre croissant ou décroissant.

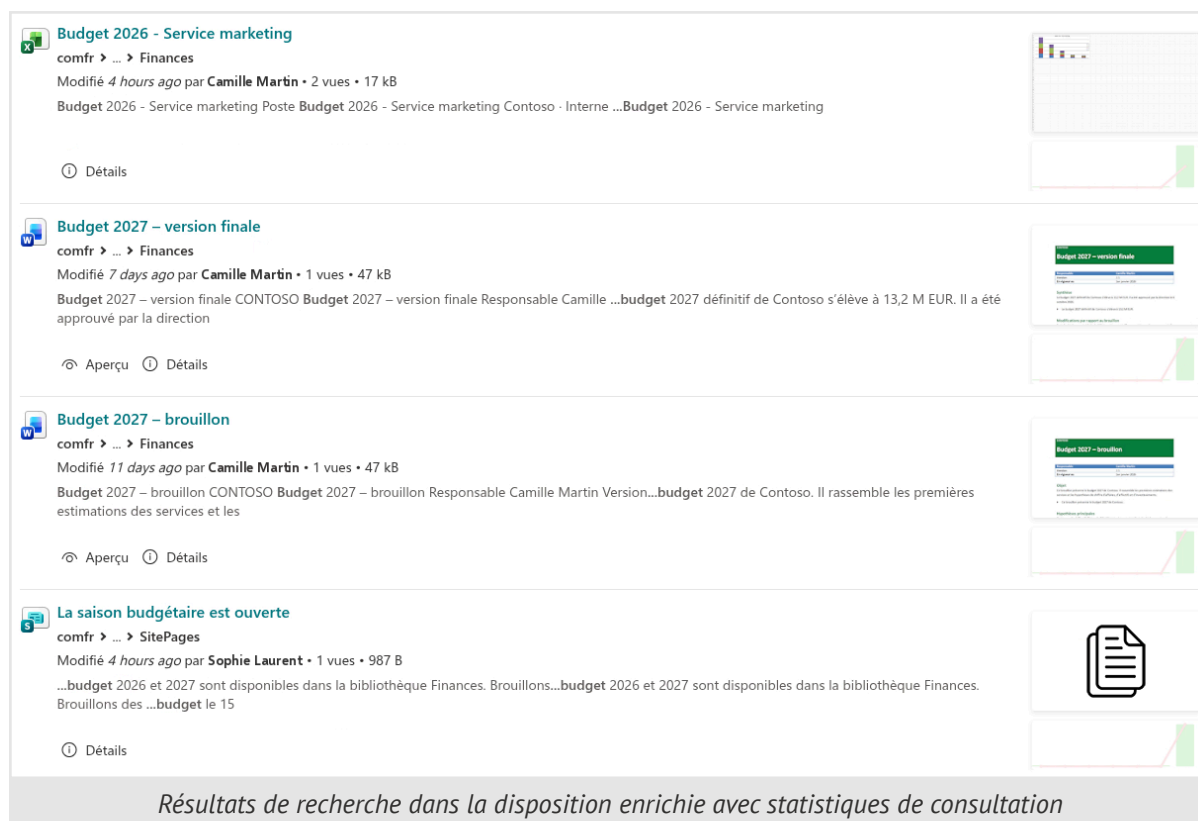
Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Une disposition des résultats adaptée à votre page

Chaque résultat de recherche s'affiche sous la forme d'une carte, et c'est vous qui décidez de son contenu. La disposition peut être aussi simple qu'une icône et un titre, ou une carte enrichie comprenant :

- l'**icône** du type de fichier et le **titre**, qui ouvre l'élément dans un nouvel onglet ;
- le **chemin** vers l'emplacement de l'élément – site et bibliothèque ;
- la **date de la dernière modification** et l'éditeur, avec une carte de profil Microsoft 365 en direct ;
- la **taille du fichier**, le **nombre de consultations** et le **nombre de liens entrants** ;
- un **résumé** dans lequel les termes recherchés sont mis en évidence, de 100 à 300 caractères ;
- les **balises** issues des métadonnées gérées ;
- une **miniature** du document ou de l'image.

Lorsque **Show Analytics** est activé, chaque carte affiche également un petit graphique des consultations quotidiennes et des lecteurs uniques sur les sept derniers jours. Il montre en un coup d'œil quels documents vos collègues utilisent réellement.



Les résultats de type personne s'affichent sous forme de cartes de profil avec la photo, le nom, l'intitulé du poste et le lieu de travail. Utilisez-les avec les filtres **Department** et **Office Location** pour transformer l'onglet People en un simple moteur de recherche d'employés.

Remarque

Dans les colonnes étroites (moins de 320 pixels de large), la miniature et le graphique des statistiques sont masqués automatiquement afin que le texte du résultat reste lisible.

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

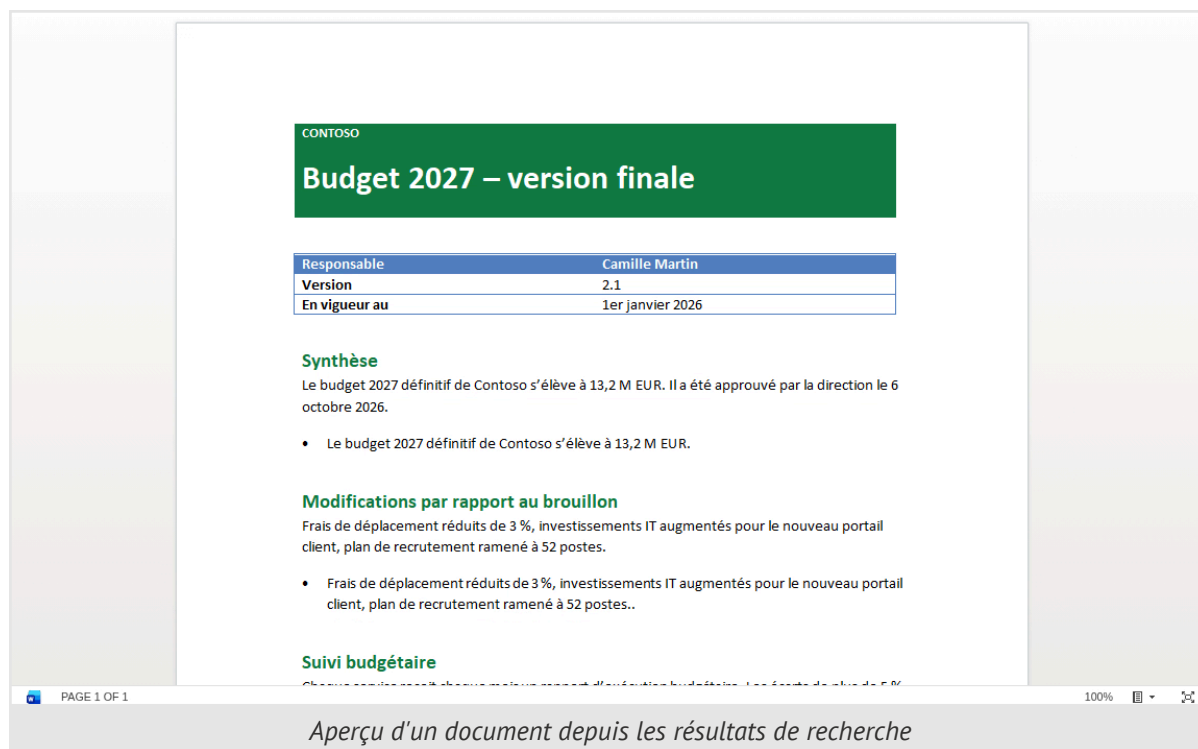
Aperçu, lecture et téléchargement

Des boutons d'action situés sous un résultat permettent d'agir dessus directement sur la page de recherche :

- **Preview** ouvre dans une boîte de dialogue, pour lecture, un document que SharePoint peut afficher en aperçu, tel qu'un fichier Word, Excel ou PowerPoint.
- **Play** lit dans une boîte de dialogue un fichier vidéo (MP4, AVI, MOV ou WMV), y compris l'enregistrement d'une réunion.

- **Download** télécharge directement le document.

Lorsque la boîte de dialogue est fermée, l'utilisateur retrouve la même liste de résultats avec la même requête, le même onglet et les mêmes filtres – inutile d'ouvrir de nouveaux onglets de navigateur et de relancer la recherche.



Remarque

Les administrateurs peuvent activer ou désactiver chaque action indépendamment ; il est donc possible que vous ne voyiez pas tous les boutons ci-dessus.

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Une recherche qui aide

Smart Search comprend de petites fonctionnalités qui font gagner du temps au quotidien :

- **Did you mean** (Voulez-vous dire) : si une requête contient une faute de frappe, le composant WebPart propose l'orthographe corrigée, qui peut être appliquée en un clic.
- **Recent queries** (requêtes récentes) : les cinq dernières requêtes sont affichées sous la zone de recherche et peuvent être relancées en un clic.
- **La dernière requête est mémorisée** : lorsqu'un utilisateur quitte la page puis y revient dans la même session de navigateur, la dernière requête est restaurée.

- **Liens partageables** : la requête, l'onglet sélectionné et le numéro de page sont conservés dans l'adresse de la page (**?q=...&source=...&p=...**). Copiez le lien pour envoyer des résultats prêts à l'emploi à un collègue, ou placez un lien vers une requête prédéfinie dans un menu ou une actualité.
- **La touche** : appuyez dessus n'importe où sur la page pour accéder directement à la zone de recherche.

Pour affiner la correspondance, l'administrateur peut activer le **stemming** (recherche des autres formes d'un mot), les **nicknames** (surnoms) et la correspondance **phonétique** pour les noms de personnes, ainsi que **trim duplicates** pour masquer les documents identiques stockés à plusieurs endroits. Une **requête par défaut** définit ce que les utilisateurs voient avant de saisir quoi que ce soit – par exemple, les documents les plus récents.

Conseil

Pour créer pas à pas une page de résultats de recherche dédiée, consultez [KB10058. Créer une page personnalisée de résultats de recherche avec Smart Search](#). Pour configurer une recherche d'enregistrements de réunions, consultez [KB10059. Rechercher des réunions Teams enregistrées avec Smart Search](#).

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Localisation et plateformes prises en charge

Smart Search est fourni avec **51 paramètres régionaux d'interface**, dont l'anglais, l'allemand, le français, le letton, le russe, l'arabe, le japonais et le chinois. La langue est sélectionnée automatiquement à partir du site SharePoint ou du client Teams.

Le composant WebPart fonctionne sur les pages modernes de **SharePoint Online**, y compris dans les sections pleine largeur et en tant qu'application pleine page. Il prend en charge les thèmes de site et de section ainsi que les polices du **SharePoint Brand Center**. Dans **Microsoft Teams**, il peut être ajouté en tant qu'onglet de canal ou utilisé comme application personnelle. La disposition s'adapte à la largeur de la colonne et fonctionne sur ordinateur, tablette et téléphone.

Markdig.Syntax.ThematicBreakBlock

Configuration requise

Plateforme	SharePoint Online (Microsoft 365)
Clients	Pages modernes SharePoint et

	applications pleine page, Microsoft Teams (onglet de canal et application personnelle)
Source de données	L'index de recherche SharePoint standard ; rien n'est copié ni stocké séparément
Installation	Package SPFx (. sppkg) via le catalogue d'applications (App Catalog) du locataire
Autorisations	Aucune autorisation d'API supplémentaire requise

Conseil

Pour déployer le composant WebPart dans votre environnement, consultez l'article [KB10035. Installer un produit cloud.](#)