

ARTICLE DE LA BASE DE CONNAISSANCES

Azure DevOps Query Viewer : configuration et connexion d'une requête



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

Vue d'ensemble	4
Prérequis	4
Ajouter le composant WebPart à une page	5
La liste de contrôle Non configurée	5
Connecter une organisation, un projet et une requête	5
Types de requêtes pris en charge	7
Autres paramètres	7

Vue d'ensemble

La solution Vitextra My Tasks contient un second composant WebPart, **Azure DevOps Query** (le nom du produit est **Azure DevOps Query Viewer**). Il affiche le résultat d'une requête enregistrée dans Azure DevOps directement sur une page SharePoint ou dans un onglet Microsoft Teams, afin qu'une équipe puisse suivre ses éléments de travail sans quitter son espace de travail. Les colonnes, l'ordre et les conditions de filtrage proviennent de la requête elle-même ; vous les gérez dans Azure DevOps.

Cet article explique comment ajouter le composant WebPart, comment le connecter à une organisation, à un projet et à une requête, quelles requêtes sont prises en charge et à quoi servent les paramètres de base. Les onglets avec plusieurs requêtes, le regroupement et la barre de commandes sont décrits dans [KB10305. Azure DevOps Query Viewer : onglets de requêtes, regroupement, recherche et réinitialisation des colonnes](#).

Prérequis

Avant de configurer le composant WebPart, vérifiez que :

- la solution My Tasks est installée dans votre locataire (consultez [KB10035. Comment installer un produit Vitextra dans SharePoint Online](#)) ;
- un administrateur du locataire a approuvé l'autorisation Azure DevOps **user_impersonation** dans le centre d'administration SharePoint > **Avancé** > **Accès aux API** (consultez [KB10303. My Tasks : autorisations requises, confidentialité et sécurité](#)) ;
- votre organisation Azure DevOps est connectée au **même locataire Microsoft Entra ID** que votre Microsoft 365 (dans Azure DevOps : **Paramètres de l'organisation** > **Microsoft Entra**) ;
- vous et les personnes qui consulteront la page êtes membres de l'organisation Azure DevOps et avez accès au projet ;
- la requête à afficher est enregistrée dans Azure DevOps et vous pouvez l'ouvrir.

Avertissement

Le composant WebPart appelle Azure DevOps au nom de l'utilisateur connecté. Chaque lecteur ne voit que les éléments de travail qu'il est autorisé à voir dans Azure DevOps. Si une personne n'a pas accès au projet, le composant WebPart affiche une erreur ou une liste vide, même si elle a accès à la page dans SharePoint.

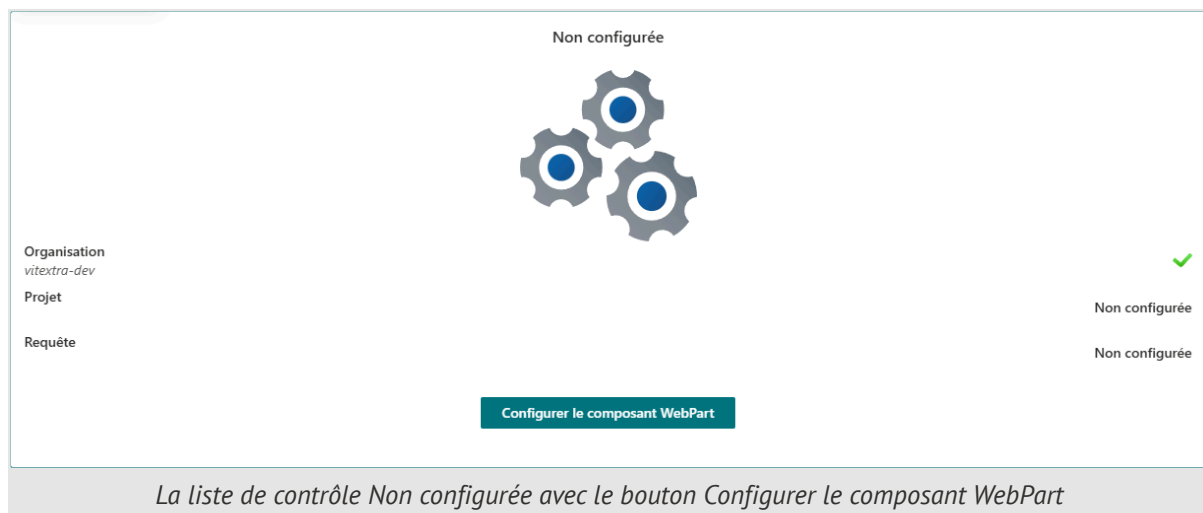
Ajouter le composant WebPart à une page

- 1 Ouvrez la page SharePoint et cliquez sur **Modifier**.
- 2 Cliquez sur + (Ajouter un composant WebPart) dans la section où la liste doit apparaître.
- 3 Recherchez **Azure DevOps Query**, puis sélectionnez-le.
- 4 Le composant WebPart apparaît avec le message **Non configurée**. Passez à la section suivante.

Si le composant WebPart ne figure pas dans la liste, c'est que la solution n'est pas déployée pour le site ou que le catalogue d'applications n'est pas disponible pour celui-ci ; consultez [KB10035. Comment installer un produit Vitextra dans SharePoint Online](#).

La liste de contrôle Non configurée

Tant que vous n'avez pas choisi d'organisation, de projet ni de requête, le composant WebPart affiche une liste de contrôle de trois éléments : **Organisation**, **Projet** et **Requête**. Une coche apparaît à côté de chaque élément défini, ce qui permet de voir ce qui manque encore. En mode édition, la liste de contrôle comporte aussi le bouton **Configurer le composant WebPart**, qui ouvre le volet des propriétés. Les lecteurs de la page voient la liste de contrôle sans ce bouton.



Connecter une organisation, un projet et une requête

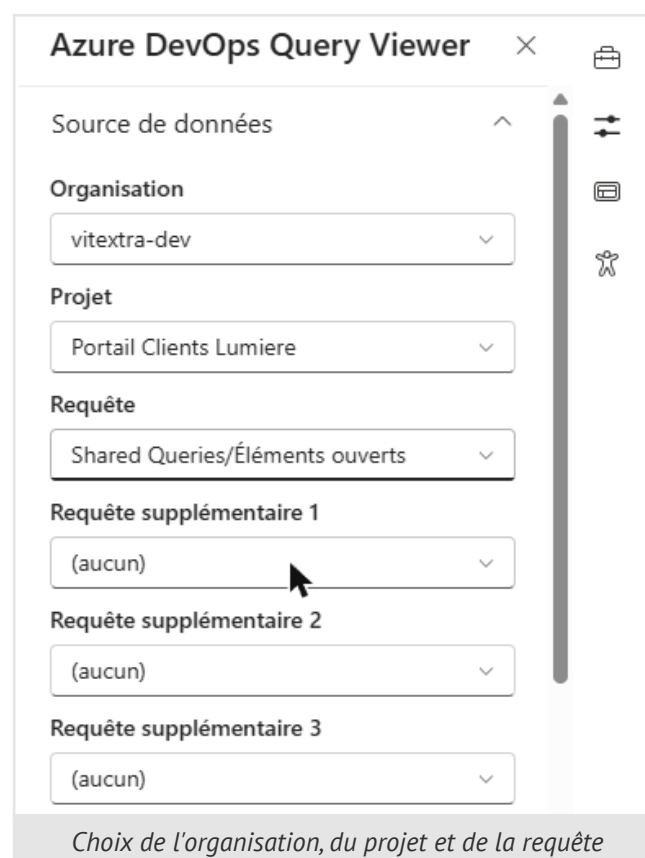
Ouvrez le volet des propriétés (cliquez sur **Configurer le composant WebPart** ou sur l'icône en forme de crayon du composant WebPart). Dans le groupe **Source de données** :

- 1 Dans la liste déroulante **Organisation**, choisissez votre organisation Azure DevOps.

La liste se charge automatiquement : elle contient les organisations du compte avec lequel vous êtes connecté. Changer d'organisation réinitialise le projet, la requête et les requêtes supplémentaires.

- 2 Dans la liste déroulante **Projet**, choisissez le projet. La liste est triée par nom. Changer de projet réinitialise la requête et les requêtes supplémentaires.
- 3 Dans la liste déroulante **Requête**, choisissez la requête enregistrée. Les requêtes sont affichées avec le chemin de leur dossier, par exemple *Shared Queries/Active Bugs*.

Dès que les trois valeurs sont définies, le composant WebPart charge les éléments de travail et la liste de contrôle laisse place à la liste.



Le même groupe contient les listes déroulantes **Requête supplémentaire 1**, **Requête supplémentaire 2** et **Requête supplémentaire 3**. Elles transforment le composant WebPart en un ensemble d'onglets ; consultez [KB10305. Azure DevOps Query Viewer : onglets de requêtes, regroupement, recherche et réinitialisation des colonnes](#).

Remarque

Si la liste déroulante **Organisation** est vide, la cause est généralement l'une des suivantes : l'organisation n'est pas connectée à votre locataire Microsoft Entra ID, votre compte n'est membre d'aucune organisation, ou l'autorisation **user_impersonation** n'a pas encore été approuvée. Demandez à l'administrateur du locataire de vérifier la page **Accès aux API**, puis vérifiez **Paramètres de l'organisation** > **Microsoft Entra** dans Azure DevOps.

Types de requêtes pris en charge

La liste déroulante **Requête** propose les requêtes enregistrées des types suivants :

Type de requête dans Azure DevOps	Affichage
Liste plate d'éléments de travail	Un tableau, que vous pouvez trier et regrouper.
Arborescence d'éléments de travail	Une hiérarchie qu'il est possible de développer ; le tri et le regroupement sont désactivés.
Éléments de travail et liens directs (one-hop)	Une hiérarchie qu'il est possible de développer, comme pour une requête arborescente.

Les dossiers sont ouverts automatiquement : les requêtes de **Shared Queries** et de **My Queries** sont donc listées avec leur chemin. Les autres types de requêtes ne sont pas proposés. Une requête est chargée avec ses propres colonnes et son propre ordre, et 1000 éléments de travail au maximum sont chargés par requête.

Autres paramètres

Groupe	Paramètre	Fonction
Limitation des éléments	Limitation des lignes	Curseur de 5 à 100 : nombre de lignes affichées à la fois.
Limitation des éléments	Navigation dans la pagination	Afficher les éléments par groupes de la taille

Groupe	Paramètre	Fonction
		spécifiée. active la pagination. Limiter le nombre total d'éléments retournés à la quantité spécifiée. n'affiche que les premières lignes, sans pagination.
Limitation des éléments	Position	Disponible lorsque la pagination est activée : En bas, En haut ou Haut + bas.
Apparence	Compact Liste	Réduit la hauteur des lignes.
Apparence	Barre de commandes	Affiche ou masque la barre d'outils qui contient Actualiser, Colonnes et Grouper par.
Divers	Actualiser automatiquement toutes les minutes	Désactivé, ou toutes les 1, 5, 10, 15, 30 ou 60 min.
Divers	Actions rapides	Ajoute un bouton d'actions à chaque ligne. Désactivé par défaut.
À propos de	Informations de licence	Affiche l'état de la licence du produit.

L'actualisation automatique s'effectue discrètement en arrière-plan, uniquement lorsque la page est affichée en mode lecture et que l'onglet du navigateur est visible. Le titre du composant WebPart se modifie directement au-dessus de la liste.

Conseil

Créez dans Azure DevOps une requête dédiée à la page, avec exactement les colonnes dont les lecteurs ont besoin, et conservez-la dans **Shared Queries**. Les lecteurs peuvent toujours ajouter ou retirer des colonnes pour eux-mêmes dans le menu **Colonnes**, sans modifier la requête. Pour les guides pas à pas plus anciens, consultez [KB10209. Comment installer et configurer le composant WebPart Azure DevOps Query Viewer](#) et [KB50003. Comment afficher les résultats d'une requête Azure DevOps dans SharePoint Online](#). Pour modifier des éléments de travail depuis la liste, consultez [KB10306. Azure DevOps Query Viewer : actions rapides \(changer l'état, assigner, définir l'échéance, ajouter un commentaire\)](#).