ZINĀŠANU BĀZES RAKSTS

Kā instalēt un konfigurēt Azure DevOps Query Viewer tīmekļa daļu

2026 © Vitextra SIA. Visas tiesības paturētas.

Atruna

Šīs atrunas izpratnē:

- **Uzņēmums** (šajā Atrunā – "Uzņēmums", "Mēs", "Mums" vai "Mūsu") ir SIA Vitextra, LV-1009, Rīga, Matīsa iela 61 – 25;
- **Dokuments** attiecas uz zināšanu bāzes rakstu;
- **Jūs** nozīmē fizisku personu, kura piekļūst Dokumentam, vai uzņēmumu, vai citu juridisku personu, kuras vārdā šī fiziskā persona piekļūst Dokumentam vai izmanto to, atkarībā no situācijas;
- **Tīmekļvietne** attiecas uz Vitextra un ir pieejama https://vitextra.com.

Atruna

Dokumentā iekļautā informācija ir paredzēta tikai vispārējai zināšanai.

Uzņēmums neuzņemas atbildību par kļūdām vai izlaidumiem Dokumenta saturā.

Uzņēmums nekādā gadījumā nav atbildīgs par īpašiem, tiešiem, netiešiem, izrietošiem vai nejaušiem zaudējumiem vai jebkādiem citiem zaudējumiem, neatkarīgi no tā, vai tie izriet no līgumā paredzētas darbības, radušies nolaidības vai citu neatļautu darbību dēļ, kas ir radušās no Dokumenta satura izmantošanas vai saistībā ar to. Uzņēmums patur tiesības jebkurā laikā un bez iepriekšēja brīdinājuma papildināt, svītrot vai grozīt Dokumenta saturu.

Atruna par kļūdām un izlaidumiem

Dokumentā sniegtā informācija ir tikai vispārīgas norādes par interešu jautājumiem. Tāpēc kļūdas var rasties pat tad, ja Uzņēmums veic visus piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu, ka Dokumenta saturs ir aktuāls un precīzs. Turklāt, ņemot vērā likumu un noteikumu mainīgo dabu, dokumentā iekļautajā informācijā var būt kavējumi, izlaidumi vai neprecizitātes.

Uzņēmums nav atbildīgs par kļūdām vai izlaidumiem, kā arī par rezultātiem, kas ir iegūti, izmantojot šo informāciju.

Atruna par godprātīgu izmantošanu

Uzņēmums var izmantot ar autortiesībām aizsargātu materiālu, ko autortiesību īpašnieks nav skaidri atļāvis. Uzņēmums nodrošina šāda materiāla pieejamību kritikas, komentāru, jaunumu izziņošanas, mācību, zinātniskā darba vai pētniecības nolūkos.

Uzņēmums uzskata, ka tas ir "godprātīgs" šāda ar autortiesībām aizsargāta materiāla izmantojums, kā ir noteikts ASV Autortiesību likuma 107. pantā.

Ja vēlaties izmantot ar autortiesībām aizsargātu materiālu no Dokumenta saviem mērķiem, kas pārsniedz godprātīgu izmantošanu, ir jāsaņem atļauja no autortiesību īpašnieka.

Atruna "Lietošana uz savu risku"

Visa informācija dokumentā tiek sniegta "tāda, kāda tā ir", bez jebkādām pilnīguma, precizitātes, savlaicīguma vai šīs informācijas izmantošanas rezultātā iegūto rezultātu garantijām, kā arī bez jebkādām garantijām, skaidri izteiktām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, bez garantijām par veiktspēju, komerciālo izmantojamību un piemērotību konkrētam mērķim.

Uzņēmums neuzņemas atbildību attiecībā pret Jums vai kādu citu par pieņemto lēmumu vai rīcību, kas pamatojas uz Pakalpojumā sniegto informāciju, vai par izrietošiem, īpašiem vai līdzīgiem zaudējumiem, pat ja Jums ir paziņots par šādu zaudējumu iespējamību.

Sazinieties ar mums

Ja par šo atrunu rodas jautājumi, sazinieties ar Mums pa e-pastu support@vitextra.com.

Satura rādītājs

Ievads 4

Azure DevOps Query Viewer tīmekļa daļa 4

Priekšnosacījumi 4

1. Apstiprināta API piekļuve SharePoint risinājumam 4

2. Piekļuve Azure DevOps organizācijai 5

3. Nepieciešamās atļaujas informācijas lasīšanai par projektiem un vaicājumiem 6

Tīmekļa daļas pievienošana 6

Tīmekļa daļas konfigurēšana 7

Datu avots 7

Atbalstītie vaicājumu veidi 8

Attēlošanas opcijas 8

Izskats 9

Rezultāts 10

Nobeigums 10

Termini 11

Ievads

Apvienojot **SharePoint Online** un **Azure DevOps**, komandas var strādāt ar reāllaika izstrādes datiem, nepametot sadarbības vidi, kurā tās jau plāno, dokumentē un sazinās.

Šajā rakstā ir aprakstīta Azure DevOps Query Viewer tīmekļa daļa instalēšana un konfigurēšana pakalpojumā SharePoint Online, lai attēlotu Azure DevOps vaicājuma rezultātus.

Neatkarīgi no tā, vai esat izstrādātājs, kurš vēlas optimizēt savu darbplūsmu, vai administrators, kurš vēlas uzlabot komandas projektu pārvaldību, šī soli pa solim sniegtā rokasgrāmata palīdzēs jums iestatīt un pielāgot tīmekļa daļu atbilstoši jūsu vajadzībām.

Azure DevOps Query Viewer tīmekļa daļa

Azure DevOps Query **tīmekļa daļa** ir daļa no My Tasks risinājuma un ir pieejama sākot ar versiju 6.x.

Piezīme

Lai izmantotu šo tīmekļa daļu, pārliecinieties, ka jūsu My Tasks risinājums ir atjaunināts uz jaunāko versiju. Detalizētas norādes skatiet risinājuma atjaunināšanas rokasgrāmatā.

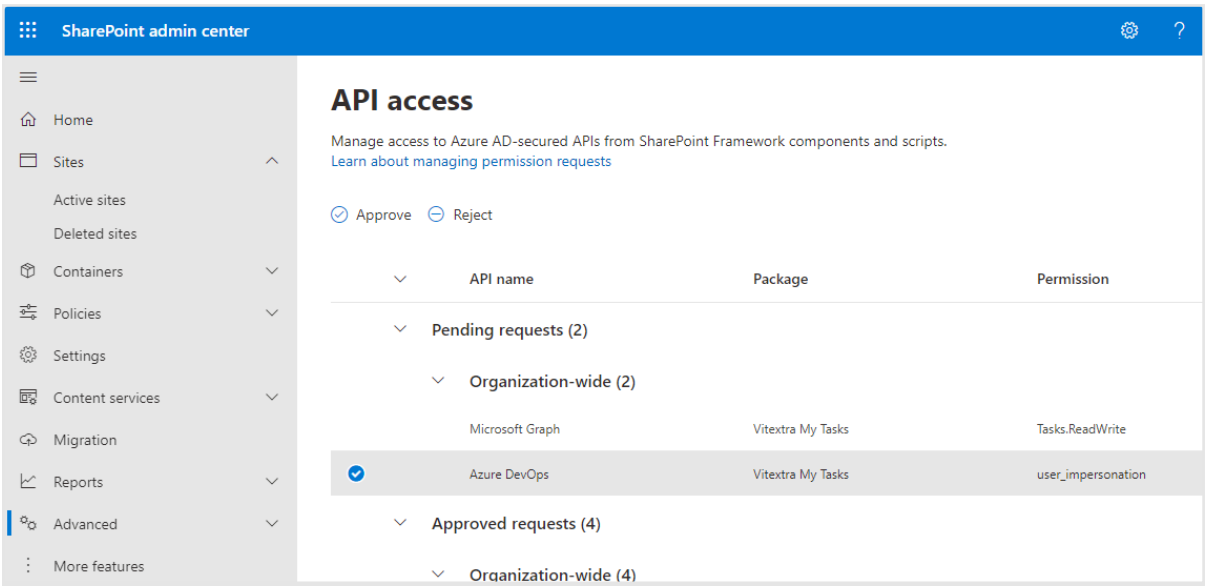
Priekšnosacījumi

Pirms tīmekļa daļas instalēšanas un konfigurēšanas savā SharePoint Online vietnē pārliecinieties, ka ir izpildīti šādi priekšnosacījumi:

1. Apstiprināta API piekļuve SharePoint risinājumam

SharePoint administrēšanas centra sadaļā **API piekļuve** apstipriniet My Tasks pakotnes pieprasīto atļauju: resurss **Azure DevOps**, tvērums `user_impersonation`. Tā ļauj tīmekļa daļai izsaukt Azure DevOps REST API pierakstītā lietotāja vārdā.

Bez šīs piekļuves tīmekļa daļa nevar iegūt vai attēlot datus no Azure DevOps.



API piekļuves pieprasījumi

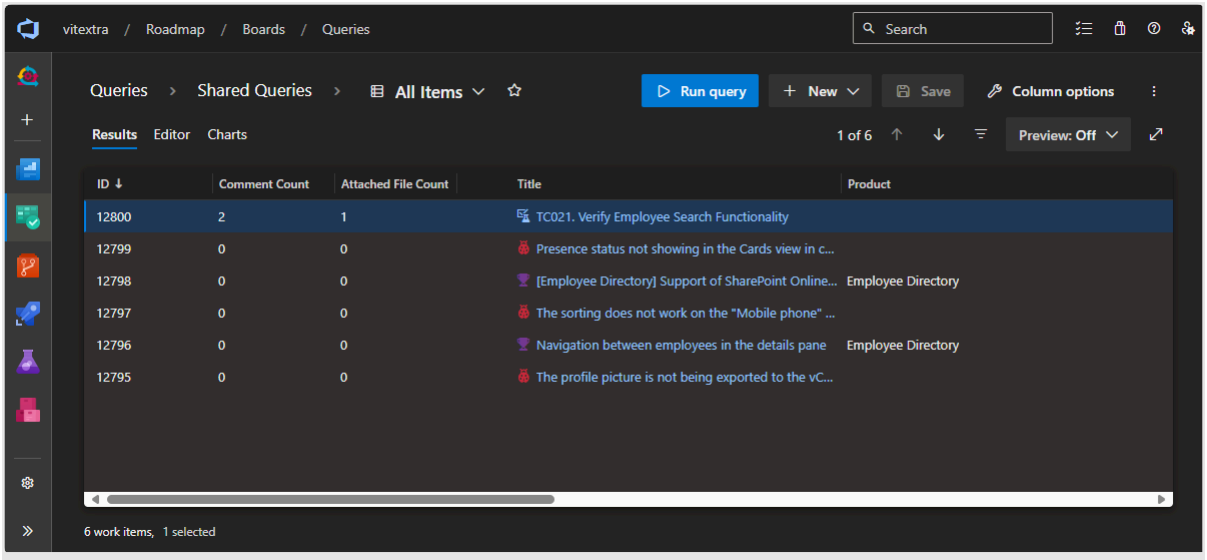
Padoms

Detalizētas instalēšanas norādes skatiet rakstā Kā instalēt Vitextra produktu pakalpojumā SharePoint Online.

2. Piekļuve Azure DevOps organizācijai

Jums nepieciešama piekļuve Azure DevOps organizācijai, kas kalpos kā tīmekļa daļas datu avots. Tas nozīmē, ka jums ir aktīvs Azure DevOps konts un jūs esat tās organizācijas dalībnieks, kurā tiek glabāti vaicājumi.

Bez šīs piekļuves tīmekļa daļa nevar iegūt nepieciešamos datus.



Azure DevOps vaicājums

Piezīme

Pakalpojumos SharePoint Online un Azure DevOps My Tasks risinājums izsauc API un citus pakalpojumus pieteiktā lietotāja vārdā.

3. Nepieciešamās atļaujas informācijas lasīšanai par projektiem un vaicājumiem

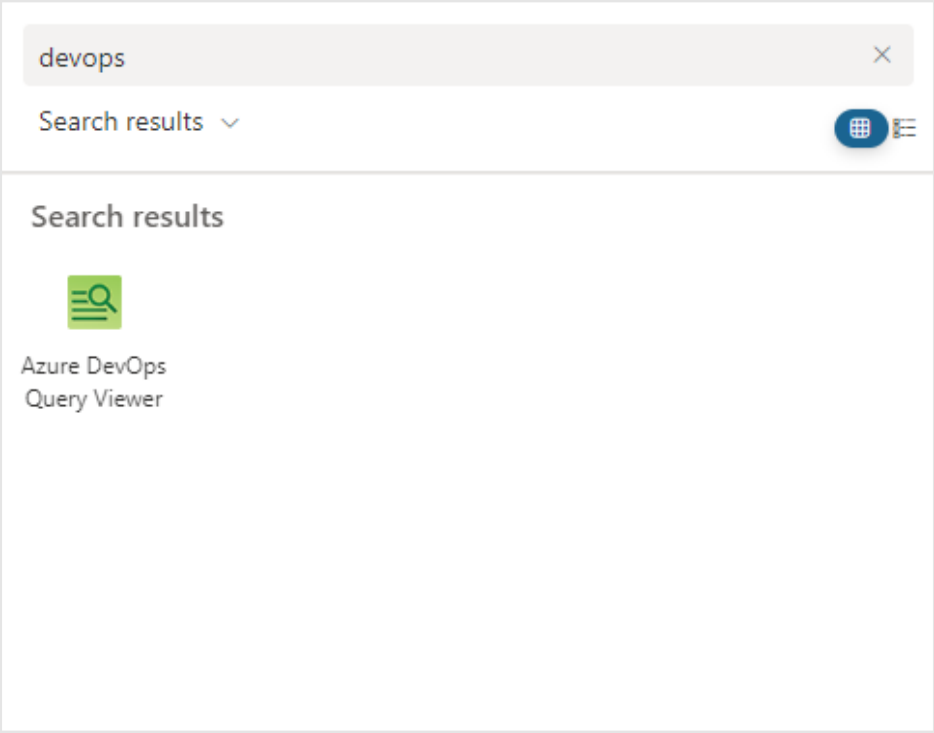
Visiem, kas izmanto tīmekļa daļu, ir nepieciešamas atbilstošas Azure DevOps atļaujas, lai lasītu informāciju par projektiem un vaicājumiem - parasti vismaz lasīšanas piekļuve projektiem un vaicājumiem, kas tiek rādīti SharePoint lapā.

Pārliecinieties, ka lietotāju lomas Azure DevOps ietver šīs atļaujas, lai izvairītos no piekļuves problēmām lietošanas laikā.

Tīmekļa daļas pievienošana

Kad visi priekšnosacījumi ir izpildīti, varat pievienot Azure DevOps Query tīmekļa daļu savai SharePoint Online vietnei.

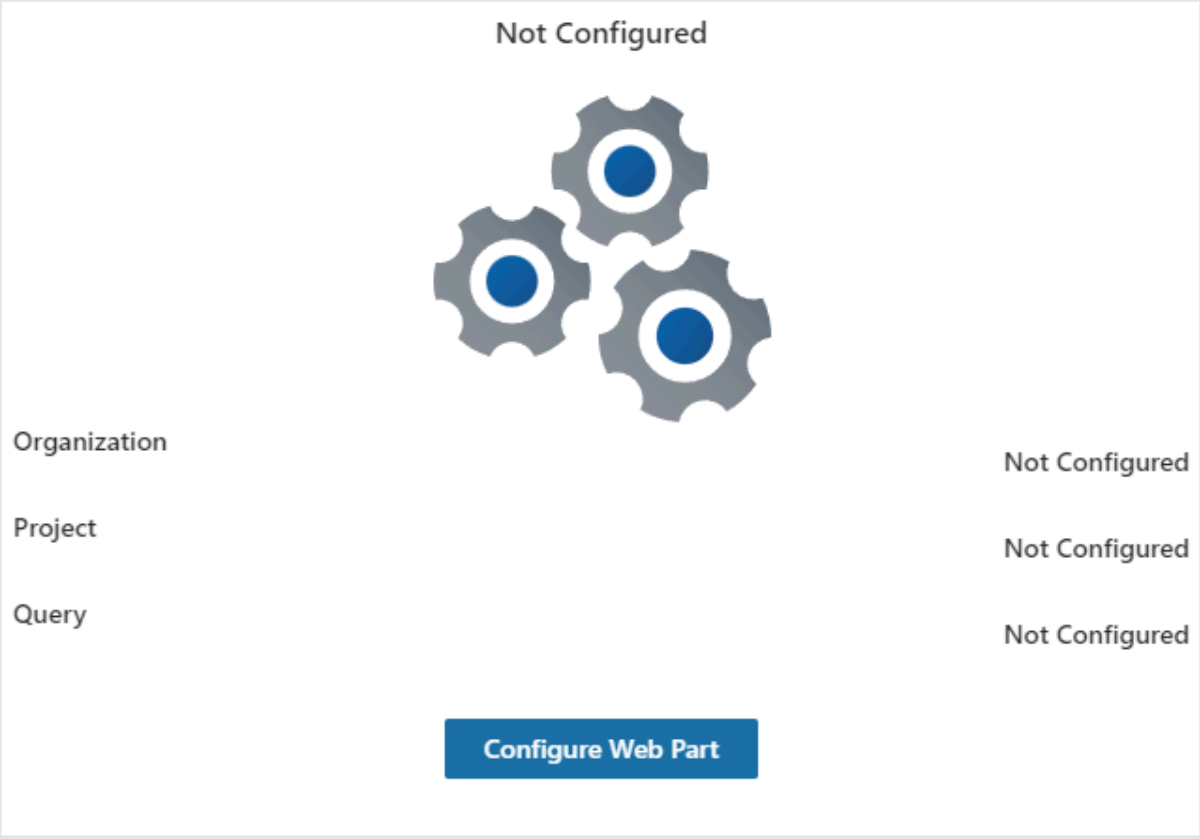
Atveriet lapu, kurā vēlaties pievienot tīmekļa daļu, un noklikšķiniet uz **Rediģēt**. Pēc tam noklikšķiniet uz ikonas **+**, lai pievienotu jaunu tīmekļa daļu - parādīsies pieejamo tīmekļa daļu **saraksts**.



Tīmekļa daļu galerija

Sarakstā atrodiet Azure DevOps Query tīmekļa daļu un atlasiet to, lai pievienotu lapai.

Pēc pievienošanas tīmekļa daļa parāda paziņojumu, ka tā vēl nav konfigurēta:



Ziņojums „Nepieciešama konfigurācija“

Konfigurējiet to, lai attēlotu vēlamos vaicājuma rezultātus.

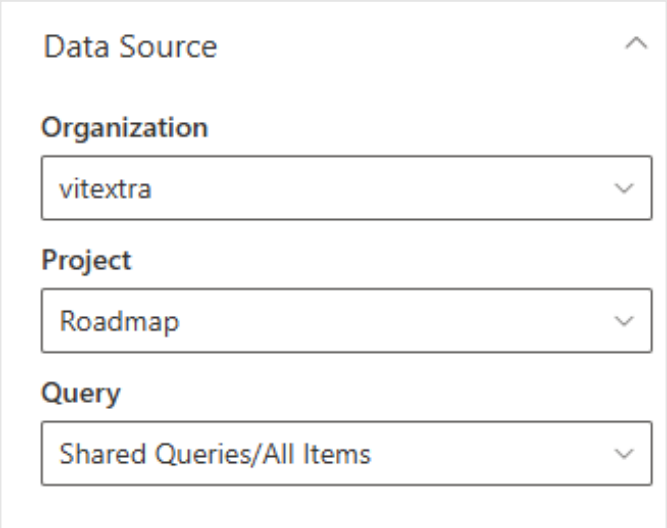
Tīmekļa daļas konfigurēšana

Noklikšķiniet uz ikonas **Rediģēt tīmekļa daļu** (zīmuļa ikona) vai uz pogas **Konfigurēt tīmekļa daļu**, lai atvērtu konfigurācijas rūti.

Datu avots

Konfigurācijas rūtī ievadiet informāciju, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar jūsu Azure DevOps organizāciju:

- Azure DevOps **organizācija**.
- **Projekts**, kura vaicājuma rezultātus vēlaties attēlot.
- Konkrētais **vaicājums**, kas jāattēlo.



Datu avota iestatījumi

Atbalstītie vaicājumu veidi

Nolaižamajā sarakstā **Vaicājums** tiek piedāvāti šādu veidu saglabātie vaicājumi:

Vaicājuma veids Azure DevOps	Kā tiek rādīts
Plakans darba vienumu saraksts	Tabula; to var kārtot un grupēt.
Darba vienumu koks	Izvēršama hierarhija; kārtošana un grupēšana ir izslēgta.
Darba vienumi un tiešās saites (one-hop)	Izvēršama hierarhija, tāpat kā koka vaicājumam.

Cita veida vaicājumi netiek piedāvāti. Vaicājums tiek ielādēts ar savām kolonnām un savā secībā, un vienam vaicājumam tiek ielādēti ne vairāk kā 1000 darba vienumu.

Piezīme

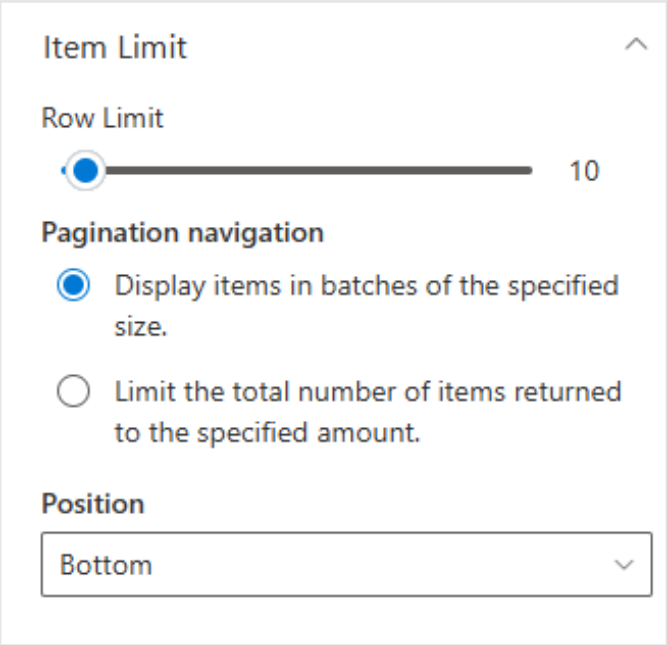
Agrākās tīmekļa daļas versijas atbalstīja tikai plakanos vaicājumus. Koka un tiešo saišu vaicājumi tiek atbalstīti pašreizējā My Tasks versijā; pārliecinieties, ka risinājums ir atjaunināts uz jaunāko versiju.

Attēlošanas opcijas

Izmantojiet slīdni **Rindu ierobežojums**, lai iestatītu, cik darba vienumu tiek attēloti vienlaikus.

Lai iespējotu lappušu numerāciju, atlasiet **Attēlot vienumus norādītā izmēra partijās** un izvēlieties, kur parādās lappušu numerācijas vadīkla (augšpusē, apakšā vai abās vietās).

Lai atspējotu lappušu numerāciju, atlasiet **Ierobežot atgriezto vienumu kopskaitu līdz norādītajam daudzumam** un ievadiet vēlamo skaitu.

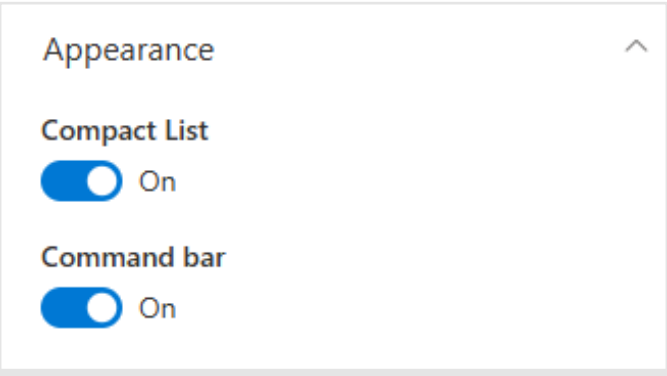


Vienumu ierobežojuma un lappušu numerācijas iestatījumi

Izskats

Pēdējā sadaļā varat pielāgot, kā vaicājuma rezultāti tiek attēloti jūsu SharePoint Online vietnē. Divas galvenās opcijas ir:

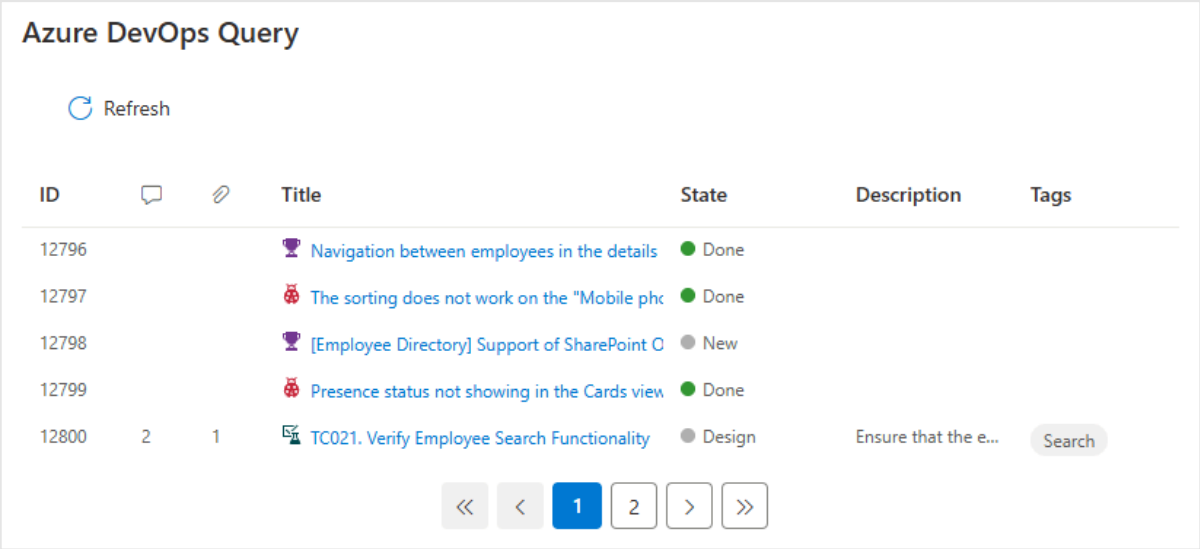
1 **Kompakts saraksts**. Attēlo rezultātu sarakstu kompaktākā formātā, lai ekrānā varētu ietilpināt vairāk informācijas un mazāk ritināt.
2 **Komandu josla**. Nodrošina lietotājiem ātru piekļuvi darbībām ar attēlotajiem rezultātiem, piemēram, datu atjaunināšanai un eksportēšanai uz Excel.



Izskata iestatījumi

Rezultāts

Kad šie soļi ir pabeigti, Azure DevOps vaicājuma rezultāti ir integrēti jūsu SharePoint Online vietnē. Jūsu komanda tagad var skatīt reāllaika Azure DevOps datus tieši SharePoint, uzlabojot sadarbību un projektu pārvaldības efektivitāti.



Azure DevOps Query Viewer tīmekļa daļa

Nobeigums

Azure DevOps Query tīmekļa daļa ienes aktuālos vaicājuma rezultātus no Azure DevOps SharePoint vidē, tāpēc jūsu komanda vienmēr redz jaunāko informāciju, nepārslēdzoties starp platformām. Ar tādām opcijām kā kompaktais režīms un komandu josla varat pielāgot attēlojumu savām vajadzībām un sniegt visiem vienotu, kopīgu skatu uz projekta uzdevumiem un progresu.

Termini

Azure DevOps
Azure DevOps Services (agrāk Visual Studio Team Services) ir mākoņa produkts, kas nodrošina versiju kontroli, prasību pārvaldību, automatizētus būvēšanas un laidienu konveijerus un testēšanas iespējas.

Saraksts
Saraksts ir SharePoint glabāšanas vienība. Sarakstā var būt dažādu tipu kolonnas, satura tipi un skati. Dokumentu bibliotēka ir īpašs saraksta tips, tāpēc tā manto saraksta funkcionalitāti.

SharePoint Online
SharePoint mākoņversija — tīmekļa sadarbības platforma pakalpojumā Microsoft 365, kas nodrošina plašas iespējas organizācijas digitālās informācijas, satura un zināšanu glabāšanai, kopīgošanai un pārvaldībai.

Tīmekļa daļa
Tīmekļa daļa ir galvenais funkcionalitātes vai satura būvelements, kas tiek novietots SharePoint lapā. Dažas tīmekļa daļas atbalsta pielāgošanu, piemēram, tīmekļa daļas konfigurēšanu vai tās izskata maiņu.