ZINĀŠANU BĀZES RAKSTS

List Filter Online un iebūvētā Saraksts tīmekļa daļa: kāda ir atšķirība?

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

Pārskats 4

Iebūvētā Saraksts tīmekļa daļa īsumā 4

List Filter Online īsumā 5

Salīdzinājums blakus 5

Kad pietiek ar iebūvēto tīmekļa daļu 9

Kad labāk der List Filter Online 9

Abu lietošana kopā 10

Noderīgi zināt 10

Termini 12

Pārskats

Jebkurā modernā **SharePoint** lapā sarakstu vai bibliotēku var parādīt ar iebūvētajām **Saraksts** un **Dokumentu bibliotēka** tīmekļa daļām. Tās ir bez maksas, tām nav vajadzīga nekāda iestatīšana, izņemot saraksta un skata izvēli, un daudzām lapām tās ir tieši tas, kas vajadzīgs. Kad tad atsevišķa **tīmekļa daļa** ir tā vērta?

Šajā rakstā iebūvētās tīmekļa daļas salīdzinātas ar **Vitextra List Filter Online** blakus viena otrai. Abas lasa tos pašus sarakstus un bibliotēkas, izmantojot SharePoint **REST API**, un ievēro tās pašas vienumu atļaujas - atšķirība ir tajā, **kā lietotāji atrod datus** (filtru rūts, iepriekš definēti vaicājumi, lapošana), **cik liela daļa skata tiek konfigurēta lapā**, nevis saraksta iestatījumos, un **kas notiek lielos sarakstos**. Salīdzinājums palīdz izlemt, kad pietiek ar iebūvēto tīmekļa daļu, kad labāk der List Filter Online un kā abas var sadzīvot vienā lapā.

Piezīme

Microsoft regulāri atjaunina moderno sarakstu pieredzi. Apgalvojumi par iebūvētajām tīmekļa daļām atspoguļo Microsoft dokumentēto un Microsoft Tech Community 2026. gadā ziņoto darbību. Jaunāko informāciju skatiet aktuālajā Microsoft dokumentācijā.

Iebūvētā Saraksts tīmekļa daļa īsumā

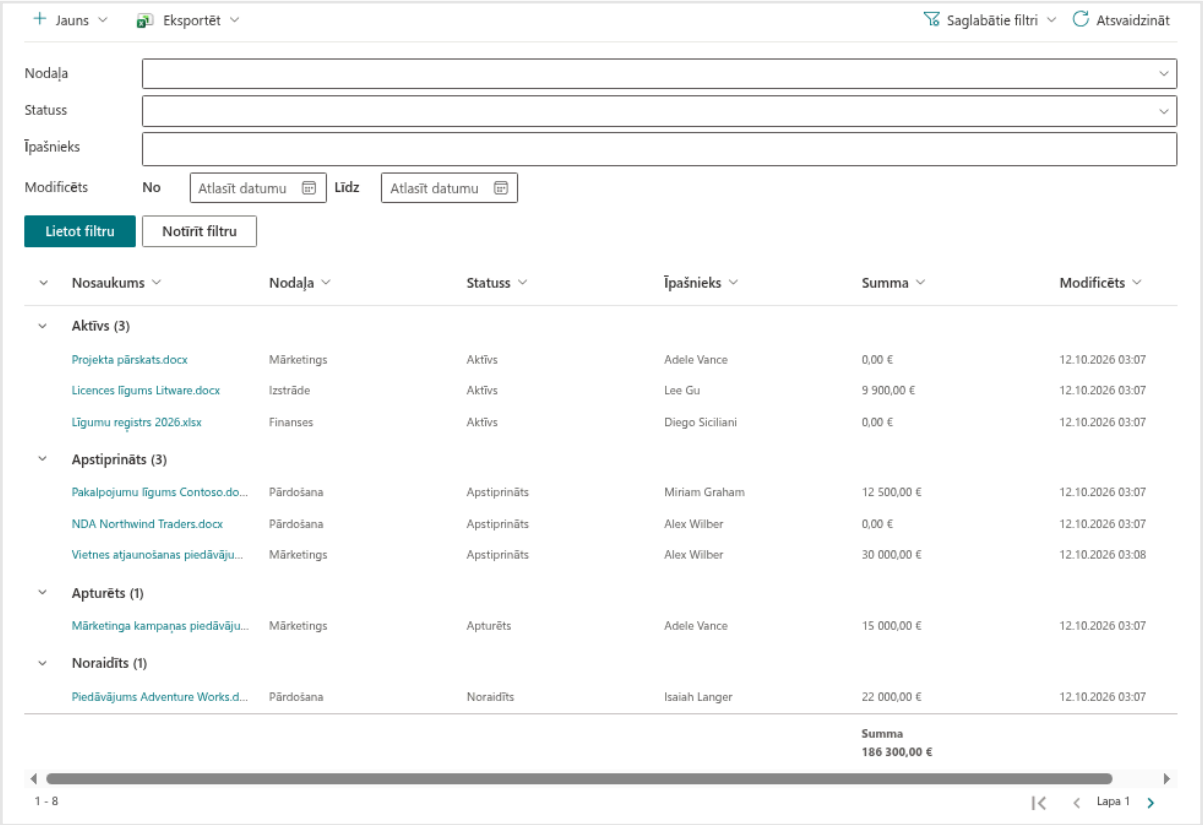
Saraksts tīmekļa daļa (un tās dvīne - **Dokumentu bibliotēka** tīmekļa daļa) iegulst lapā **pašreizējās vietnes** saraksta **esošu skatu**. Lapas redaktors izvēlas sarakstu un skatu, nosaka, vai rādīt komandjoslu un saiti *Skatīt visu*, un izvēlas tīmekļa daļas izmēru. Viss pārējais - kuras kolonnas tiek rādītas, kā vienumi tiek kārtoti un grupēti, vienumu ierobežojums un skata filtrs - tiek definēts **saraksta skata iestatījumos**, nevis lapā.

Lietotāji ar iegulto skatu strādā tāpat kā ar pašu sarakstu: kolonnu galveņu izvēlnes kārto un filtrē, rūts **Filtri** sašaurina rezultātu pēc skatā esošajām vērtībām, un tiek renderēts kolonnu formatējuma **JSON**. Tīmekļa daļu var **savienot** ar citu Saraksts tīmekļa daļu lapā dinamiskai filtrēšanai (atlasiet vienumu vienā sarakstā - otrs tiek filtrēts), kā arī ar Saraksta rekvizīti tīmekļa daļu.

Tas, ko iebūvētā tīmekļa daļa **nepiedāvā**, ir filtrs, kas dzīvo lapā: nav lapas līmeņa iepriekš definētu nosacījumu, nav citu filtra vadīklu kā vien rūts, un nav iespējas atvērt lapu jau filtrētu, izmantojot tās adresi.

List Filter Online īsumā

List Filter Online ir tīmekļa daļa, kas rāda sarakstu vai bibliotēku ar savu **filtru rūti**, **Query Builder** iepriekš definētam filtram, **kolonnu konfiguratoru**, servera puses **lapošanu**, grupēšanu ar **kopsummām** un **eksportu uz Excel** - to visu lapas redaktors konfigurē tīmekļa daļas rekvizītu rūtī, neaiztiekot saraksta iestatījumus.



List Filter Online lapā: filtru rūts, grupēti rezultāti ar kopsummām un lapotājs

Tā vietā, lai atkārtoti izmantotu saraksta skatu, tīmekļa daļa veido savu **vaicājumu** no trim avotiem: iepriekš definētā filtra no Query Builder, lietotāja atlasītajiem filtriem un kārtošanas, grupēšanas un lapošanas iestatījumiem. Vaicājums tiek izpildīts serverī un atgriež pa vienai vienumu lapai.

Salīdzinājums blakus

	Iebūvētā Saraksts / Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa	**Vitextra List Filter Online**
Kas tiek rādīts	Esošs saraksta **skats**; kolonnas, kārtošana, grupēšana un filtrs nāk no	Kolonnas, virsraksti, formāti, kārtošana, grupēšana un filtrs tiek

	Iebūvētā Saraksts / Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa	Vitextra List Filter Online
	skata iestatījumiem	konfigurēti tīmekļa daļā; esošie skati netiek izmantoti
Avota saraksti	Tikai **pašreizējās vietnes** saraksti un bibliotēkas	Jebkura nomnieka **vietņu kolekcija** vai **vietne**, kurai lietotājam ir piekļuve; viens **saraksts** vai bibliotēka vienā tīmekļa daļā
Iepriekš definēts filtrs	Skata filtrs: līdz 10 nosacījumiem ar UN/VAI, bez ligzdotām grupām; `[Me]` un `[Today]` ± dienas kā dinamiskās vērtības	Query Builder: nosacījumi ligzdotās UN/VAI grupās; dinamiskie nosacījumi *Ir pašreizējais lietotājs*, *Šodien*, *Pēdējās / Nākamās X dienas, nedēļas, mēneši, gadi*; lietotāji to nevar noņemt (KB10320)
Lietotāja filtri	Kolonnu galveņu izvēlnes un rūts Filtri, kurā uzskaitītas skatā esošās vērtības	Konfigurējama filtru rūts ar vairāk nekā desmit vadīklu tipiem - teksts, nolaižamais saraksts, kombinētais lodziņš, personu atlasītājs, terminu atlasītājs, datums, datumu diapazons, skaitlis, Jā/Nē un citi; katra kolonna saņem tai piemērotu vadīklu; pēc izvēles kaskāde starp vadīklām (KB10255, KB10256)
Filtrs no lapas adreses	Tīmekļa daļai lapā netiek atbalstīts	**Kopēt saiti uz filtru** izveido adresi, kas atver lapu ar lietotu filtru; pēdējo filtru var atcerēties

	Iebūvētā Saraksts / Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa	Vitextra List Filter Online
		katram lietotājam (KB10253)
Atvēršana no vietējā saraksta	-	Komanda **Open in List Filter** vietējā saraksta komandjoslā nodod atlasītos vienumus lapai ar tīmekļa daļu (KB10254)
Lapošana	Nepārtraukta ritināšana pa partijām; skata *vienumu ierobežojums* netiek ievērots kā lapas	Servera puses lapošana ar konfigurējamu lapas izmēru, pašreizējās lapas numuru un navigāciju *Pirmā lapa / Iepriekšējā lapa / Nākamā lapa*
Kolonnas	Kā skatā	Izvēlētas un sakārtotas tīmekļa daļā; virsraksti, formāti, katrai kolonnai - maināms platums / kārtojama / filtrējama / saite uz vienumu (KB10258)
Kolonnu formatējuma JSON	Jā	Jā - tiek lietots saraksta formatējums; neatbalstītas konstrukcijas atgriežas pie noklusējuma renderēšanas (KB10259)
Grupēšana un kopsummas	Kā skatā (līdz diviem līmeņiem, kopsummas katram skatam)	Divas grupēšanas kolonnas, bet redzamas galvenes tikai pirmajam līmenim; funkcijas Skaits, Summa, Vidējais, Min, Maks un citas tiek konfigurētas lapā (KB10260)

	Iebūvētā Saraksts / Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa	Vitextra List Filter Online
Mapes	Skata mapju navigācija	Mapju navigācija ar navigācijas ceļu, plakans skats bez mapēm vai faili un mapes vienā līmenī; mapju krāsas (KB10261)
Eksports uz Excel	Saraksta komanda *Eksportēt* eksportē skatu	Atlasītie vienumi, pašreizējā lapa vai visi filtrētie vienumi - ar lietotajiem filtriem un konfigurētajām kolonnām
Lieli saraksti (vairāk nekā 5000 vienumu)	Darbojas skata slieksnis; neindeksēts filtrs neizdodas izpildes laikā	Darbojas tas pats slieksnis; konfigurators brīdina par neindeksētām filtra kolonnām un izveido indeksu uz vietas (KB10257)
Savienojumi ar citām tīmekļa daļām	Dinamiska filtrēšana starp Saraksts tīmekļa daļām un Saraksta rekvizīti tīmekļa daļu	Netiek atbalstīti
Sakļautas grupas	Jā	Lietotāji grupas var sakļaut manuāli; ielādes brīdī tās vienmēr ir izvērstas, un sākotnējais stāvoklis nav konfigurējams
Atļaujas	Saraksta vienumu atļaujas	Saraksta vienumu atļaujas; tikai SharePoint REST API, bez **Microsoft Graph** piekrišanas
Zīmols	**Microsoft 365** izskats	Seko vietnes un sadaļas dizainam

	Iebūvētā Saraksts / Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa	Vitextra List Filter Online
Izmaksas	Iekļauts Microsoft 365	Atsevišķs produkts ar bezmaksas izmēģinājumu

Kad pietiek ar iebūvēto tīmekļa daļu

Palieciet pie iebūvētās tīmekļa daļas, ja:

- saraksts ir mazs vai vidēja izmēra un **gatavs skats** jau rāda to, kas lapai vajadzīgs;
- auditorija pazīst sarakstu un ērti lieto **kolonnu galveņu izvēlnes** un rūti Filtri;
- lapā vajadzīga **dinamiska filtrēšana starp divām tīmekļa daļām** - šī **funkcija** iebūvētajām tīmekļa daļām ir, bet List Filter Online tās nav;
- lapai stingri jāpaliek tajā, ko nodrošina Microsoft 365, bez papildu lietotnēm nomniekā.

Šādos gadījumos vēl viena skata izveide saraksta iestatījumos ir lētākais risinājums, un iebūvētā tīmekļa daļa to attēlo precīzi.

Kad labāk der List Filter Online

Izvēlieties List Filter Online, ja pieredze jānosaka lapai, nevis sarakstam:

- **Filtrs ir lapas sastāvdaļa.** Lapai „mani līgumi", „šis ceturksnis" vai „gaida apstiprinājumu" vajadzīgs iepriekš definēts vaicājums, ko lietotāji nevar izslēgt un kas veidots no dinamiskiem nosacījumiem, nevis cieti ierakstītiem datumiem.
- **Lietotājiem vajadzīgas īstas filtra vadīklas.** Personu atlasītājs īpašniekam, datumu diapazons parakstīšanas datumam un terminu atlasītājs kategorijai ir ātrāki un mazāk kļūdaini nekā galvenes izvēlne ar simtiem vērtību.
- **Saraksts atrodas citā vietnē.** Centrmezgla vai nodaļas lapa rāda datus no bibliotēkas citā vietņu kolekcijā.
- **Saraksts ir liels.** Servera puses lapošana un indeksa brīdinājumi palīdz strādāt ar 50 000 vienumu bibliotēku lapā, ja vaicājumi izmanto piemērotus indeksus un nosacījumus, kas pietiekami sašaurina rezultātu.
- **Filtriem jābūt kopīgojamiem.** Saiti, kas atver lapu ar lietotu filtru, var nosūtīt tērzēšanā vai ievietot Quick links tīmekļa daļā.
- **Lapai vajadzīgas savas kolonnas un kopsummas**, neveidojot un neuzturot skatu katrai lapai.

Brīdinājums!

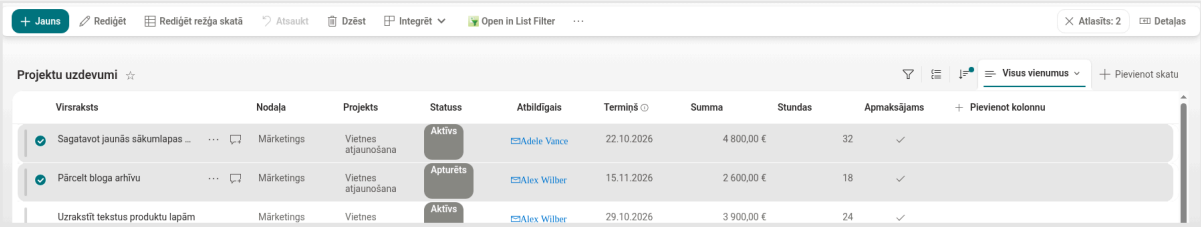
List Filter Online neizmanto esošos saraksta skatus, un to nevar savienot ar citām tīmekļa daļām. Ja kāda no šīm iespējām lapai ir būtiska, šai lapas daļai saglabājiet iebūvēto tīmekļa daļu.

Abu lietošana kopā

Abas tīmekļa daļas viena otru neizslēdz. Izplatīts modelis:

- **iebūvētā Dokumentu bibliotēka tīmekļa daļa** komandas lapas augšdaļā ātrai augšupielādei un ikdienas darbam ar noklusējuma skatu;
- **List Filter Online tīmekļa daļa** zem tās - vai atsevišķā lapā „Atrast dokumentu" - ar filtru rūti, iepriekš definēto filtru un eksportu ikvienam, kam starp tūkstošiem jāatrod konkrēts vienums.

Komanda **Open in List Filter** savieno abas: lietotājs, kas sāk vietējā sarakstā, var atlasīt vienumus un turpināt lapā ar bagātāku filtrēšanu.



Komanda Open in List Filter vietējā bibliotēkā

Noderīgi zināt

- Abas tīmekļa daļas lasa datus kā **Pašreizējais lietotājs**; neviena no tām nerāda vienumus, ko lietotājs nevar atvērt sarakstā.
- List Filter Online vajadzīgi trīs iestatījumi, pirms tā rāda datus: **vietne**, **Saraksts vai bibliotēka** un **Kolonnas**. Viss pārējais ir pēc izvēles.
- 5000 vienumu skata slieksnis ir **SharePoint Online** īpašība un attiecas uz abām tīmekļa daļām. Atšķirība ir tajā, kad par to uzzināt: iebūvētajā tīmekļa daļā - izpildes laikā, List Filter Online - filtru konfigurēšanas laikā.
- Lai redzētu precīzu vaicājumu, ko List Filter Online nosūta, rekvizītu rūtī ieslēdziet **izstrādātāja režīmu** un izmantojiet komandu **CAML vaicājums** - noderīgi, ja filtrs neatgriež gaidīto.

Padoms

Lai izmēģinātu List Filter Online, instalējiet to no **AppSource**, kā aprakstīts rakstā KB10251. Kā instalēt List Filter Online un pievienot to lapai, un pēc tam sekojiet rakstam KB10201. List Filter Online tīmekļa daļas konfigurēšana. Risinājuma pārskats ir rakstā KB10250. List Filter Online: risinājuma pārskats.

Termini

AppSource
Microsoft AppSource ir globāls tiešsaistes tirgus, kurā pieejamas lietojumprogrammas un pakalpojumi, kas izveidoti pakalpojumiem Microsoft 365, Dynamics 365, Power BI, Power Platform un citiem Microsoft pakalpojumiem. AppSource ļauj atrast, iegādāties un izvietot lietojumprogrammas jūsu organizācijas nomniekā.

Funkcija
Funkcija ir SharePoint elementu (artefaktu) kopums, piemēram, vietnes kolonnas, satura tipi, tīmekļa daļas, lietojumprogrammu lapas, pielāgotas darbības, sarakstu veidnes, sarakstu instances un citi.

JSON
JSON (JavaScript Object Notation) ir viegls teksta datu apmaiņas formāts, ko cilvēkiem ir viegli lasīt un rakstīt, bet programmatūrai — parsēt un ģenerēt. To plaši izmanto REST API, konfigurācijas datnes un tīmekļa lietojumprogrammas, lai apmainītos ar strukturētiem datiem.

Microsoft 365
Microsoft 365 ir mākoņa abonēšanas pakalpojums, kas apvieno produktivitātes lietotnes, piemēram, Word, Excel, PowerPoint un Outlook, ar mākoņpakalpojumiem, piemēram, SharePoint, OneDrive, Teams un Exchange Online, kā arī uzlabotu drošību un ierīču pārvaldību.

Microsoft Graph
Microsoft Graph ir REST API, kas aizsargāts ar Microsoft Entra ID (agrāk Azure Active Directory) un OAuth 2.0. Tas nodrošina vienotu galapunktu, lai piekļūtu datiem un pakalpojumiem pakalpojumā Microsoft 365, piemēram, SharePoint, Outlook, OneDrive, Teams un citos.

REST API
REST API (Representational State Transfer Application Programming Interface) ir standartizēts veids, kā programmatūras lietojumprogrammas sazinās internetā. Tas ļauj klientiem pieprasīt un apstrādāt datus serverī, izmantojot standarta HTTP metodes, piemēram, GET, POST, PUT un DELETE. REST API plaši izmanto tādu tīmekļa pakalpojumu izveidei, kas ir mērogojami, elastīgi un kuriem var piekļūt dažādas klientu lietojumprogrammas.

Termini

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
SharePoint ir tīmekļa sadarbības platforma, kas nodrošina satura pārvaldību, dokumentu pārvaldību, darbplūsmu lietojumprogrammas, meklēšanu un citus rīkus, kas ļauj darbiniekiem un komandām strādāt kopā. SharePoint ir arī droša vieta kopīgotās informācijas glabāšanai, organizēšanai un piekļuvei.

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

Skats
Skats ir saglabāta konfigurācija, kas nosaka, kuri saraksta vai bibliotēkas vienumi tiek rādīti un kā, tostarp kolonnas, kārtošanu, filtrēšanu, grupēšanu un izkārtojumu. Skati var būt personiski vai publiski.

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.

Vietne
SharePoint vietne ir informācijas konteiners SharePoint platformā. SharePoint vietnes parasti piedāvā tādas funkcijas kā dokumentu bibliotēkas, saraksti, kalendāri, diskusiju dēļi un darbplūsmas, kas atvieglo sadarbību, saziņu un dokumentu pārvaldību komandās vai starp nodaļām. Vietnes var pielāgot un konfigurēt atbilstoši organizācijas īpašajām vajadzībām un darbplūsmām.

Vietņu kolekcija

Termini

Vietņu kolekcija ir vienas vai vairāku SharePoint vietņu, apakšvietņu un saistītā satura grupa. Vietņu kolekcijai parasti ir kopīgi iestatījumi, atļaujas un konfigurācija, nodrošinot vienotu vidi, kurā lietotāji var kopīgi strādāt pie projektiem, nodaļu uzdevumiem vai konkrētām darbības jomām. Vietņu kolekcijas bieži izmanto, lai nodalītu saturu un kontrolētu piekļuves tiesības atbilstoši organizatoriskajai struktūrai, drošības prasībām vai projektu vajadzībām.