

ZINĀŠANU BĀZES RAKSTS

RSS modernajā SharePoint Online: kāpēc nav iebūvētas tīmekļa daļas un ko izmantot tās vietā



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 jebkādam pilnīguma, precizitātes, savlaicīguma vai šīs informācijas izmantošanas rezultātā iegūto rezultātu garantijām, kā arī bez jebkādam garantijām, skaidri izteiktām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, bez garantijām par veikspēju, 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
Ko darīja klasiskais RSS skatītājs	4
Kāpēc modernajās lapās nav RSS tīmekļa daļas	4
Variantu salīdzinājums	5
1. variants. Power Automate plūsma sarakstā	6
2. variants. Tīmekļa daļa iegult ar trešās puses logrīku	7
3. variants. Pielāgota SPFx tīmekļa daļa	7
4. variants. Vitextra RSS Reader	7
Kuru variantu izvēlēties	8

Pārskats

„Kur ir RSS tīmekļa daļa?” ir viens no pirmajiem jautājumiem, ko uzdod komandas, kas pārceļ klasisko iekštīklu uz modernajām SharePoint Online lapām. Klasiskajās lapās bija tīmekļa daļa **RSS skatītājs** (RSS Viewer); modernajās lapās tai nav ekvivalenta, un meklēšana rīkkopā pēc RSS neatgriež neko. Šajā rakstā ir paskaidrots, kāpēc tā ir, aplūkots, ko darīja klasiskā tīmekļa daļa, un salīdzināti četri praktiski veidi, kā modernā lapā parādīt ārēju plūsmu — tostarp Vitextra [RSS Reader](#) —, lai jūs varētu izvēlēties savam gadījumam piemērotāko.

Piezīme

Apgalvojumi par Microsoft tīmekļa daļām atspoguļo Microsoft dokumentāciju un Tech Community diskusijas 2026. gada stāvoklī. Microsoft regulāri maina moderno lapu rīkkopu; jaunāko stāvokli pārbaudiet aktuālajā dokumentācijā.

Ko darīja klasiskais RSS skatītājs

Klasiskā tīmekļa daļa **RSS skatītājs** lejupielādēja plūsmu *serverī* un attēloja vienumus ar XSL veidni. Tā piederēja klasisko publicēšanas lapu Enterprise līdzekļu kopai, rādīja vienu plūsmu vienā tīmekļa daļā, un tās noformējumu varēja mainīt tikai rediģējot XSLT. Tā kā plūsmu ielādēja serveris, darbojās arī tikai iekštīklā pieejamas plūsmas, un pārlūkprogramma nekad nesazinājās ar plūsmas resursdatoru.

Klasiskā tīmekļa daļa pakalpojuma SharePoint Online klasiskajās lapās joprojām pastāv, taču to nevar ievietot modernā lapā, un klasiskās lapas pakalpojumā Microsoft Teams vai mobilajās ierīcēs netiek attēlotas tā, kā modernās lapas.

Kāpēc modernajās lapās nav RSS tīmekļa daļas

Modernās tīmekļa daļas darbojas **pārlūkprogrammā**, nevis serverī. Skripts SharePoint lapā var lejupielādēt datus no citas tīmekļa vietnes tikai tad, ja šī vietne to skaidri atļauj ar starpizcelsmes (CORS) galvenēm, un plūsmu publicētāji tās gandrīz nekad nesūta. Tāpēc tikai pārlūkprogrammā darbojoša RSS tīmekļa daļa neizdotos lielākajai daļai plūsmu. Microsoft izvēlējās neiebūvēt pakalpojumā SharePoint Online starpniekserveri trešo pušu saturam, tāpēc modernajā rīkkopā RSS tīmekļa daļas nav.

Tīmekļa daļas, kas šķiet saistītas, dara ko citu:

- **Jaunumi** rāda SharePoint jaunumu ierakstus no pašreizējās vietnes, centrmezgla vai atlasītajām vietnēm — ne ārējās plūsmas.
- **legult** ievieto `<iframe>` vai iegulšanas kodu no tīmekļa vietnes, ko jūsu

administrators ir atļāvis vietņu kolekcijas iestatījumos **HTML lauka drošība** (HTML Field Security); tā pati par sevi nevar attēlot XML plūsmu.

- **Izceltais saturs** un **Notikumi** apkopo SharePoint saturu.
- Tīmekļa daļu **Plūsma pakalpojumam Viva Connections**, kas apkopoja SharePoint jaunumus un Viva Engage ierakstus, Microsoft ir pārtraucis atbalstīt, un tā nekad nenasīja RSS.

Variantu salīdzinājums

	Power Automate plūsma sarakstā	Tīmekļa daļa legult ar trešās puses logrīku	Pielāgota SPFx tīmekļa daļa	Vitextra RSS Reader
Kā tas darbojas	Plūsma kopē jaunos plūsmas vienumus SharePoint sarakstā; tīmekļa daļa Saraksts vai Jaunumi rāda sarakstu	Ārējs pakalpojums pārvērš plūsmu par HTML; tīmekļa daļa legult rāda to iframe ietvarā	Jūsu pašu tīmekļa daļa lejupielādē plūsmu caur jūsu izveidotu starpniekserve ri (piemēram, Azure Function)	Tīmekļa daļa lejupielādē plūsmas caur Vitextra plūsmu pakalpojumu un attēlo tās
Vairākas plūsmas vienā skatā	Jā, pa vienai plūsmai katrai RSS plūsmai tajā pašā sarakstā	Atkarīgs no logrīka	Jā, ja jūs to izveidojat	Jā, ar avotu cilnēm
Aktualitāte	Aizkave atkarībā no plūsmas intervāla (no minūtēm līdz stundām)	Reāllaikā	Reāllaikā	Reāllaikā, ar automātisku atsvaidzināšanu ik pēc 1–7 minūtēm
Attēli, kategorijas, meklēšana	Tas, ko izveidojat saraksta skatā	Atkarīgs no logrīka; bieži tiek rādīts pakalpojuma	Tas, ko izveidojat	Jā: attēli, kategoriju atzīmes, meklēšanas

	Power Automate plūsma sarakstā	Tīmekļa daļa legult ar trešās puses logrīku	Pielāgota SPFx tīmekļa daļa	Vitextra RSS Reader
		zīmols		lodziņš, trīs izkārtojumi
Izskats	SharePoint saraksta vai jaunumu noformējums	Svešs noformējums iframe ietvarā, bez dizaina atbalsta	Kā izstrādāts	Seko SharePoint dizainam, sadaļu fonam un tumšajam režīmam
Microsoft Teams	Tīmekļa daļa Saraksts cilnē	Iframe cilnē, bieži bloķēts	Ja pievienojat Teams atbalstu	Kanāla cilne un personiskā programma
Kurp nonāk plūsmas dati	SharePoint sarakstā (glabāti pastāvīgi)	Pie logrīka nodrošinātāja	Caur jūsu starpniekserveri	Caur Vitextra plūsmu pakalpojumu; nekas netiek glabāts
Iestatīšanas darbietilpība	Plūsma katrai RSS plūsmai, saraksts, skats	Konts pie nodrošinātāja, domēna atļaušana sadaļā HTML lauka drošība	Izstrāde, mitināšana, uzturēšana	Izvietot pakotni, pievienot tīmekļa daļu, ievadīt plūsmu adreses
Pastāvīgās izmaksas	Power Automate savienotāju ierobežojumi un izpildes kvotas	Logrīka nodrošinātāja abonements	Mitināšana un izstrādātāju laiks	Vitextra abonements nomniekam

1. variants. Power Automate plūsma sarakstā

Pakalpojumā Power Automate ir RSS trigeris **Kad tiek publicēts plūsmas vienums** (When a feed item is published). Plūsma izveido SharePoint saraksta vienumu katram jaunam plūsmas vienumam – virsraksts, saite, kopsavilkums, publicēšanas datums –, un tīmekļa daļa **Saraksts** rāda sarakstu lapā; dažas komandas no vienumiem pat izveido jaunumu ierakstus.

Tas ir piemēroti, ja vēlaties vienumus **saglabāt** pakalpojumā SharePoint (meklējamus, saglabātus, komentējamus) vai ja svarīga ir tikai viena vai divas plūsmas. Trūkumi ir aizkave starp publicēšanu un plūsmas izpildi, pa vienai plūsmai katrai RSS plūsmai, plūsmu uzturēšana zem personiskā konta un saraksta skats kā vienīgais attēlojums: nav attēlu no plūsmas, ja vien tos neparsējat, nav avotu cilņu, un saraksts aug bez ierobežojuma, ja vien to netīrāt.

2. variants. Tīmekļa daļa iegult ar trešās puses logrīku

Tādi pakalpojumi kā RSS-uz-HTML logrīku ģeneratori izveido iegulšanas kodu, ko var rādīt tīmekļa daļa **legult**. Rezultāts ir reāllaikā un neprasa izstrādi, taču plūsmas saturu attēlo ārējs uzņēmums iframe ietvarā: tas neseko SharePoint dizainam, parasti satur nodrošinātāja zīmolu vai prasa maksas plānu tā noņemšanai, nodrošinātāja domēns ir jāatļauj katras vietņu kolekcijas iestatījumos **HTML lauka drošība**, un bieži tas netiek rādīts pakalpojumā Microsoft Teams, kur iframe no patvaļīgiem resursdatoriem ir ierobežoti.

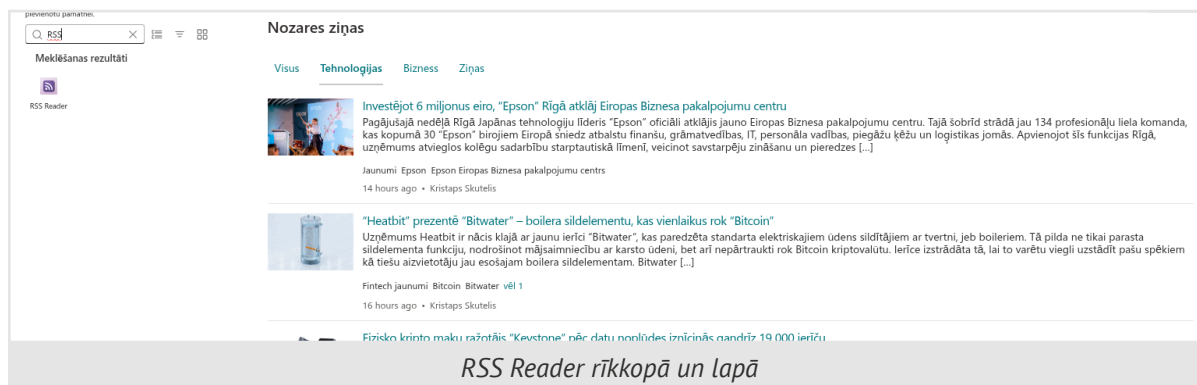
3. variants. Pielāgota SPFx tīmekļa daļa

Izstrādātājs var izveidot RSS tīmekļa daļu ar SharePoint Framework. Pati tīmekļa daļa ir neliels koda apjoms; patiesais darbs ir **starpniekserveris**, kas lejupielādē plūsmas servera pusē, lai apietu CORS – Azure Function vai API pakalpojumā Azure API Management –, plus mitināšana, autentifikācija, pārraudzība un tīmekļa daļas saderības uzturēšana ar SPFx laidieniem. Tas ir pareizais ceļš, ja plūsma ir pieejama tikai jūsu tīkla iekšienē un nedrīkst iet caur nekādu ārēju pakalpojumu vai ja prasības ir tālu no standarta jaunumu saraksta.

4. variants. Vitextra RSS Reader

RSS Reader ir gatava SPFx tīmekļa daļa, kas izmanto to pašu arhitektūru kā pielāgota – plūsmas lejupielādē servera puses pakalpojums un attēlo pārlūkprogramma –, bet bez izstrādes un mitināšanas. Redaktors ievada plūsmu adreses un parādāmos nosaukumus, izvēlas izkārtojumu Saspiests, Biļetens vai Kartītes, ieslēdz vai izslēdz avotu cilnes, kategoriju atzīmes, attēlus un meklēšanas lodziņu un iestata kārtības secību un atsvaidzināšanas intervālu. Tīmekļa daļa seko vietnes dizainam un darbojas

kā kanāla cilne un personiskā programma pakalpojumā Microsoft Teams. Tai nav vajadzīgas API atļaujas, un tā jūsu nomniekā neglabā neko, izņemot tīmekļa daļas rekvizītus.



Ko tā nedara: plūsmas, kas ir sasniedzamas tikai jūsu korporatīvā tīkla iekšienē, nevar parādīt, jo plūsmu pakalpojums tās lejupielādē no interneta; un vienumi netiek glabāti pakalpojumā SharePoint – ja vēlaties vienumu arhīvu, apvienojiet tīmekļa daļu ar Power Automate plūsmu.

Padoms

Iestatīšana aizņem dažas minūtes; skatiet [KB10367](#). Kā pievienot un konfigurēt RSS Reader tīmekļa daļu. Bezmaksas 14 dienu izmēģinājuma periodā ir pieejamas visas funkcijas.

Kuru variantu izvēlēties

- Plūsmas vienumiem jābūt **arhivētiem un meklējamiem** pakalpojumā SharePoint → Power Automate plūsma sarakstā.
- Plūsma ir **tikai iekšēja** vai atbilstības prasības aizliedz jebkādu ārēju pakalpojumu → pielāgota SPFx tīmekļa daļa ar jūsu pašu starpniekserveri.
- Jums ir vajadzīgs **ātrs, dizainam atbilstošs vairāku plūsmu jaunumu bloks** lapās un pakalpojumā Teams ar filtriem un automātisku atsvaidzināšanu → Vitextra RSS Reader.
- Jums uz īsu laiku jāparāda viena plūsma vienā lapā, un ārējs zīmols netraucē → tīmekļa daļa legult ar logrīku.