ZINĀŠANU BĀZES RAKSTS

Discussions. Risinājuma pārskats

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

Kas ir Discussions 4

Divas tīmekļa daļas 5

Forumi, tēmas un atbildes 5

Tēmu atrašana: skati, kategorijas un meklēšana 6

Rakstīšana: formatēts teksts, attēli, pielikumi un pieminējumi 7

Sekošana un paziņojumi 7

Moderēšana 7

Klasiskā Discussion Board importēšana 8

Kur atrodas dati 8

Īsumā par atļaujām 9

Licencēšana 9

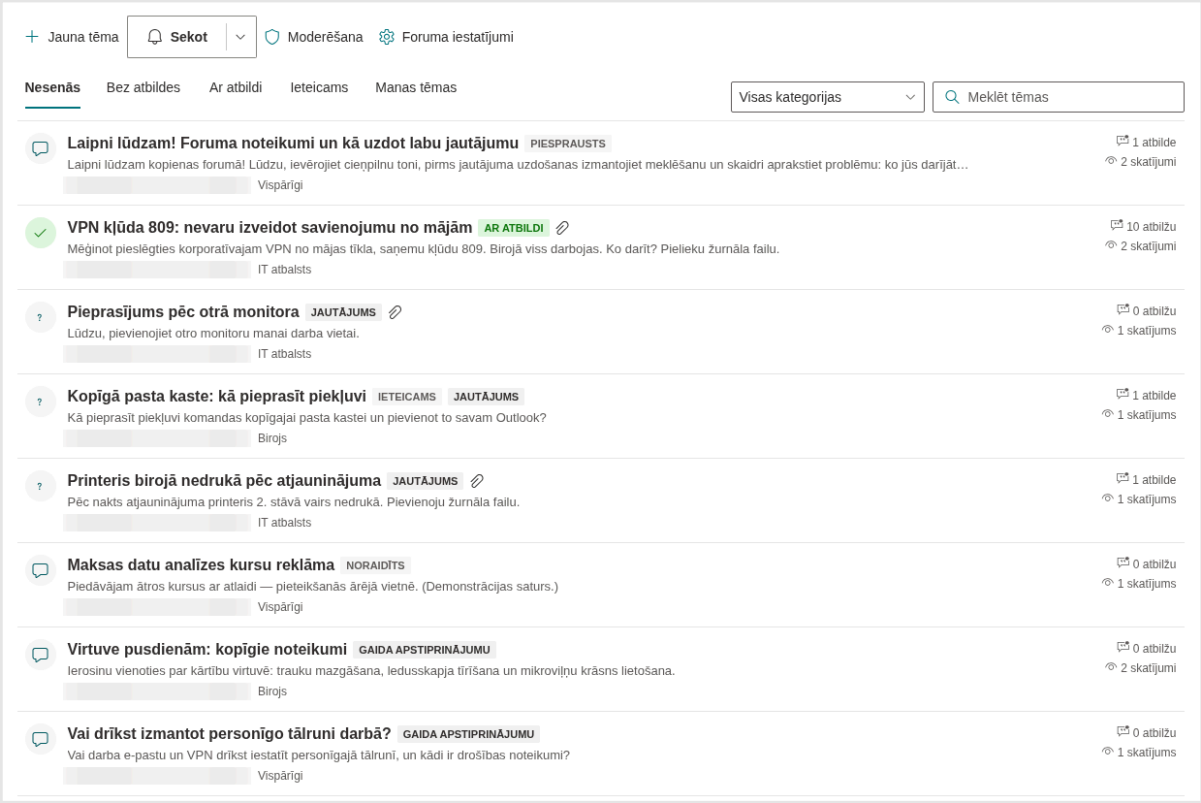
Sistēmas prasības 9

Termini 11

Kas ir Discussions

Vitextra Discussions ir diskusiju forums un jautājumu un atbilžu forums, kas darbojas jūsu **SharePoint** vietnē. Tas piedāvā klasiskā SharePoint Discussion Board saraksta alternatīvu modernām lapām. Discussions novieto modernu forumu jebkurā grupas vietnes vai saziņas vietnes lapā un atver to pašu forumu kā cilni programmā **Microsoft Teams**.

Produkts ir veidots uz **SharePoint Framework (SPFx)**. Katrs forums, tēma, atbilde, atzīme "patīk" un abonements tiek glabāts parastos SharePoint sarakstos jūsu pašu vietnē. Diskusiju saturs netiek sūtīts uz ārējiem pakalpojumiem; licences pārbaude un lietojuma telemetrija nosūta tehniskos identifikatorus Vitextra (skatiet KB10411 zemāk), un piekļuvi nosaka vietnes atļaujas: tie, kas var lasīt vietni, lasa forumu, tie, kas var pievienot vienumus, raksta tajā, un vietnes īpašnieki to moderē.



Discussions tīmekļa daļa SharePoint lapā

Discussions pamatā ir trīs idejas:

- **Forums visu manto no vietnes** - atļaujas, viesus, saglabāšanas un atbilstības politikas, meklēšanas tvērumu un mākoni, kurā tas darbojas. Nav atsevišķa lietotāju direktorija, atsevišķa lomu modeļa un atsevišķas krātuves.
- **Īsti pavedieni, nevis tērzēšana** - atbildes var ligzdot ievērojot vecākatbilžu ceļa 255 rakstzīmju ierobežojumu, jautājumi saņem labāko atbildi, un moderatori var tēmas piespraust, izcelt un slēgt.

- **Ceļš no klasiskā foruma** - iebūvētais importētājs kopē tēmas, atbildes, labākās atbildes, atzīmes "patīk" un pielikumus no klasiskā Discussion Board saraksta un atjauno atbilžu hierarhiju.

Divas tīmekļa daļas

Risinājums satur divas tīmekļa daļas.

Tīmekļa daļa	Ko tā rāda	Kur tā darbojas
Diskusijas	Vienu forumu: tēmu sarakstu ar skatiem, kategorijām, meklēšanu un lapošanu; tēmu ar tās atbilžu koku; jaunas tēmas veidlapu; moderēšanas rindu un klasiskā foruma importētāju vietnes īpašniekiem.	SharePoint lapa, SharePoint pilnas lapas lietotne, Microsoft Teams kanāla cilne, Teams personiskā lietotne
Discussions Activity	Jaunākās tēmas no visiem vietnes forumiem (vai no viena foruma) ar saitēm uz foruma lapu.	SharePoint lapa, Microsoft Teams kanāla cilne

Abas tīmekļa daļas tiek pievienotas no tīmekļa daļu rīkkopas grupā **Communication and collaboration**, atbalsta sadaļu fonus un vietnes dizainus un seko vietnes fontam. Discussions tīmekļa daļa atbalsta arī sadaļas pilna platuma izkārtojumu.

Forumi, tēmas un atbildes

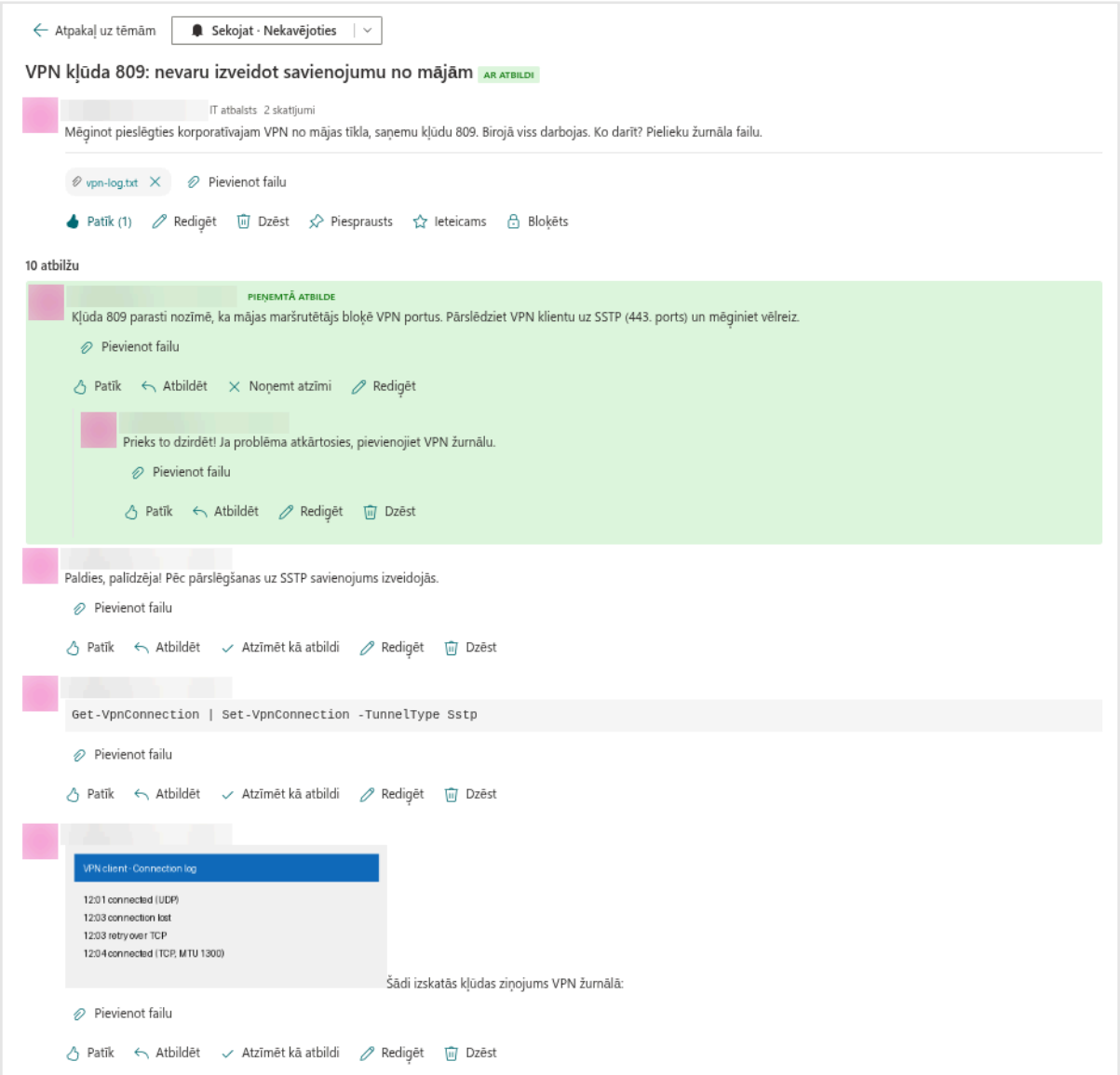
Forums ir vienība, ko novietojat lapā: *IT Help Desk*, *HR jautājumi*, *Kurss 101*. Vietnē var būt tik daudz forumu, cik nepieciešams, un katram forumam ir savs **režīms**:

- **Tikai diskusijas** - katra tēma ir diskusija; skati *Bez atbildes* un *Ar atbildi* ir paslēpti.
- **Tikai jautājumi un atbildes** - katra tēma ir jautājums, kas var saņemt labāko atbildi.
- **Diskusijas un jautājumi** - autors izvēlas tipu, sākot tēmu. Šis ir noklusējuma režīms.

Panelim var būt arī **kategoriju** saraksts (pa vienai rindā), no kura autori izvēlas, un slēdzis, kas pieprasa moderatora apstiprinājumu jaunām ziņām.

Tēmai ir virsraksts, formatēta teksta pamatteksts, neobligāta kategorija un tips - *Diskusija* vai *Jautājums*. Lasītāji redz autoru, pēdējo aktivitāti, atbilžu skaitu un skatījumu skaitu. **Atbildes** veido koku: varat atbildēt uz tēmu vai uz jebkuru atbildi, un

pavediens tiek rādīts ligzdots. Tēmām un atbildēm var pievienot atzīmi "patīk", autori tās var rediģēt, un par tām var ziņot moderatoriem.



Jautājums ar pieņemto atbildi un ligzdotām atbildēm

Jautājuma tēmā jautājuma autors vai moderators noklikšķina uz **Atzīmēt kā atbildi** pie augšējā līmeņa atbildes. Atbilde tiek rādīta augšpusē kā **Pieņemtā atbilde**, tēma pāriet no skata *Bez atbildes* uz skatu *Ar atbildi*, un atzīmi var noņemt ar **Noņemt atzīmi**.

Tēmu atrašana: skati, kategorijas un meklēšana

Tēmu saraksts piedāvā piecus skatus - **Nesenās**, **Bez atbildes**, **Ar atbildi**, **Ieteicams** un **Manas tēmas** -, un lapas redaktors izvēlas, kurš no tiem tiek atvērts pēc noklusējuma. Piespraustās tēmas paliek katra skata augšpusē; pārējās tēmas ir sakārtotas pēc pēdējās aktivitātes. Kategoriju nolaižamais saraksts filtrē sarakstu, un meklēšanas lodziņš meklē tēmu virsrakstos serverī. Tēmas tiek ielādētas pa lapām no 5 līdz 100 ar

pogu **Ielādēt vairāk** nākamajai lapai.

Katrai tēmai ir sava adrese: atverot tēmu, tīmekļa daļa pievieno lapas URL parametru `?topic=ID`, tāpēc saiti var nokopēt no pārlūkprogrammas un kopīgot. Discussions Activity tīmekļa daļa izmanto tās pašas saites, lai atvērtu tēmu foruma lapā.

Rakstīšana: formatēts teksts, attēli, pielikumi un pieminējumi

Tēmas un atbildes tiek rakstītas formatēta teksta redaktorā ar treknrakstu, slīprakstu, pasvītrojumu un pārsvītrojumu, aizzīmētiem un numurētiem sarakstiem, citātiem, koda blokiem, saitēm un iekļautiem attēliem. Attēli tiek ielīmēti, ievilkti vai ievietoti no faila un augšupielādēti vietnes bibliotēkā **Diskusiju resursi**; viens attēls var būt līdz 10 MB liels. Katra ziņa pirms saglabāšanas un pirms attēlošanas iziet cauri sanitizētājam ar atļauto tagu sarakstu.

Failus var pievienot tēmai vai atbildei pirms publicēšanas vai vēlāk; tie tiek glabāti kā saraksta vienuma pielikumi. Ierakstot `@`, tiek atvērts personu atlasītājs ar vietnes lietotājiem; pieminējums ziņā tiek rādīts kā saite un ierakstīts kolonnā **Pieminējumi** paziņojumiem.

Sekošana un paziņojumi

Poga **Sekot** forumā un katrā tēmā izveido abonementu ar vienu no trim biežumiem: **Nekavējoties**, **Dienas kopsavilkums** vai **Nedēļas kopsavilkums**. Autori savām tēmām seko automātiski. Abonementi tiek glabāti sarakstā **Diskusiju abonementi**.

Piezīme

Tīmekļa daļa uztur abonementus un pieminējumus, bet pati e-pastu nesūta. Piegādi veic **Power Automate** plūsma, kas lasa abonementu sarakstu un tēmu un ziņu sarakstus; šīs plūsmas līgums ir aprakstīts rakstā KB10414. Kā darbojas paziņojumi Discussions: abonementi, pieminējumi un Power Automate. Netiek pieprasīta neviena **Microsoft Graph** atļauja, piemēram, *Mail.Send*.

Moderēšana

Lietotāji ar atļauju **Pārvaldīt sarakstus** (Manage Lists) vietnē - pēc noklusējuma vietnes īpašnieki - ir moderatori. Viņi var tēmas piespraust, izcelt un slēgt, rediģēt un dzēst citu cilvēku ziņas un atvērt ekrānu **Moderēšana**, kurā ir uzskaitītas tēmas un atbildes,

kas gaida apstiprinājumu, un tēmas un atbildes, par kurām dalībnieki ir ziņojuši, ar darbībām **Apstiprināt**, **Noraidīt**, **Noraidīt ziņojumus** un **Dzēst**.

Ja forumam ir ieslēgts **Pieprasīt jaunu ziņu apstiprinājumu**, dalībnieku tēmas un atbildes tiek izveidotas ar statusu *Gaida apstiprinājumu*. Dalībnieki redz apstiprinātos vienumus un savējos; moderatori redz visu, ieskaitot gaidošos un noraidītos vienumus.

Klasiskā Discussion Board importēšana

Vietnes īpašnieki var atvērt **Importēt klasisko forumu** no tīmekļa daļas rediģēšanas režīmā, izvēlēties klasisko Discussion Board sarakstu šajā vai citā nomnieka vietnē, pārskatīt izmēģinājuma izpildes kopsavilkumu un importēt tēmas, atbildes, labākās atbildes, atzīmes "patīk" un pielikumus pašreizējā forumā. Atbilžu hierarhija tiek atjaunota; atbildes, kas saplacinātā forumā zaudējušas savu vecāku, kļūst par savas tēmas augšējā līmeņa atbildēm. Importētie vienumi saglabā mantoto identifikatoru, tāpēc importu var palaist atkārtoti bez dublikātiem. Skatiet rakstu KB10417. Kā importēt klasisko SharePoint diskusiju forumu risinājumā Discussions.

Kur atrodas dati

Pirmajā lietošanas reizē Discussions tīmekļa daļa izveido četrus vietnes līmeņa sarakstus un vienu bibliotēku: **Diskusiju forumi**, **Diskusiju tēmas**, **Diskusiju ziņas**, **Diskusiju abonementi** un dokumentu bibliotēku **Diskusiju resursi**. Visi vietnes forumi šos sarakstus izmanto kopīgi. Tīmekļa daļa atpazīst sarakstus pēc fiksētiem kolonnu identifikatoriem, tāpēc tos var pārdēvēt; visas pielāgotās kolonnas sākas ar prefiksu `Vtx`. Katrā sarakstā ir iespējota versiju pārvaldība, un saraksti ir redzami sadaļā **Vietnes saturs**, administratoriem jākonfigurē un jāpārbauda piemērojamās saglabāšanas un atbilstības politikas. Vietnes sensitivitātes etiķete saturam netiek piešķirta automātiski. Microsoft Learn.

Brīdinājums!

Sarakstu izveidei ir nepieciešama atļauja **Pārvaldīt sarakstus** vietnē, kas ir vietnes īpašniekiem. Dalībnieki bez šīs atļaujas var lietot forumu pēc tam, kad vietnes īpašnieks to ir izveidojis, bet nevar iestatīt pirmo forumu vietnē. Diskusiju saturs tiek glabāts jūsu nomniekā, un nav jāapstiprina nekādas Microsoft Graph API atļaujas - skatiet rakstus KB10411. Kur Discussions glabā jūsu datus: saraksti, kolonnas un konfidencialitāte un KB10413. API atļaujas un administratora piekrišana Discussions.

Īsumā par atļaujām

Vietnes atļauja	Ko lietotājs var darīt forumā
Lasīt (apmeklētāji, tikai lasīšanas viesi)	Atvērt paneļus, lasīt tēmas un atbildes, lietot skatus, kategorijas un meklēšanu
Piedalīties (vienumu pievienošana, rediģēšana un dzēšana) vai Rediģēt (dalībnieki, viesi ar dalībnieka tiesībām)	Visu iepriekš minēto, kā arī sākt tēmas, atbildēt, atzīmēt "patīk", sekot, pievienot failus, ziņot par ziņām, rediģēt un dzēst savas ziņas
Pārvaldīt sarakstus (vietnes īpašnieki)	Visu iepriekš minēto, kā arī apstiprināt un noraidīt, piespraust, izcelt un slēgt, rediģēt un dzēst jebkuru ziņu, veidot paneļus un palaist importētāju

Sīkāka informācija ir rakstā KB10408. Atļaujas Discussions: kas var lasīt, rakstīt un moderēt.

Licencēšana

Discussions sāk darbu kā **14 dienu izmēģinājuma versija** ar pilnu funkcionalitāti. Kad izmēģinājuma periods beidzas, tīmekļa daļa foruma vietā rāda licences ziņojumu, līdz tiek aktivizēts abonements; saraksti un to saturs paliek jūsu vietnē. Abonementi tiek piedāvāti kā plāni **Standard** un **Plus** par fiksētu cenu nomniekam - nevis lietotājam - un tiek aktivizēti tīmekļa daļas rekvizītu rūts grupā **Informācija**.

Sistēmas prasības

Platforma	**SharePoint Online** (**Microsoft 365**), modernās grupu un saziņas vietnes
Klienti	SharePoint modernās lapas un pilnas lapas lietotnes, Microsoft Teams (kanāla cilne; Discussions arī kā personiskā lietotne)
Datu glabāšana	Četri saraksti un viena **dokumentu bibliotēka** jūsu pašu vietnē
Instalēšana	SPFx pakotne (`.sppkg`), izmantojot

	nomnieka vai vietņu kolekcijas lietotņu katalogu
API atļaujas	Nav; tīmekļa daļa izmanto SharePoint REST un CSOM pašreizējā lietotāja kontekstā
Saskarnes valodas	Angļu, krievu, latviešu, vācu, franču, japāņu, nīderlandiešu, spāņu un citas valodas versijā 26.11.4
Klasiskās lapas un SharePoint Server	Netiek atbalstītas

Padoms

Par risinājuma izvietošanu skatiet rakstu KB10035. Kā instalēt Vitextra produktu pakalpojumā SharePoint Online. Pēc tam pievienojiet tīmekļa daļu lapai pēc raksta KB10391. Kā pievienot un konfigurēt Discussions tīmekļa daļu, iestatiet forumu pēc raksta KB10392. Pirmā foruma izveide: režīmi, kategorijas un apstiprināšana un ienesiet to Teams pēc raksta KB10393. Kā pievienot Discussions pakalpojumam Microsoft Teams. Ja izvēlaties starp Discussions, klasisko forumu, Viva Engage un Teams kanāliem, izlasiet rakstu KB10394. Discussions, klasiskais SharePoint Discussion Board, Viva Engage vai Teams kanāli: ko izvēlēties.

Uzziniet vairāk par produktu: *https://vitextra.com/lv/products/discussions*

Termini

Dokumentu bibliotēka
Īpašs saraksta tips, kurā tiek glabātas datnes, mapes un informācija par tām. Tāpat kā sarakstā, dokumentu bibliotēkā var būt personiski vai koplietoti skati, vienumu līmeņa atļaujas un citi iestatījumi.

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.

Microsoft Teams
Microsoft Teams ir uz tērzēšanu balstīta sadarbības platforma biznesa saziņai ar funkcijām tiešsaistes sapulcēm, tiešraides pasākumiem un dokumentu koplietošanai.

Power Automate
Microsoft Power Automate ir mākoņa pakalpojums, kas ļauj lietotājiem izveidot automatizētas darbplūsmas starp lietojumprogrammām un pakalpojumiem. Tas ļauj automatizēt atkārtotus uzdevumus un procesus, piemēram, datu vākšanu, paziņojumus un apstiprināšanu, neprasot plašas programmēšanas zināšanas.

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 Framework (SPFx)
SharePoint Framework (SPFx) ir modelis klienta puses tīmekļa daļu, komponentu un

paplašinājumu izveidei pakalpojumiem SharePoint Online, SharePoint Server (uz vietas) un Microsoft Teams. SPFx pielāgojumi ir balstīti uz JavaScript un nativi atbalsta moderno lietotāja saskarni.

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.