

## ZINĀŠANU BĀZES RAKSTS

---

Kā pievienot QR Code Generator lapai un izveidot pirmo QR kodu



# 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](mailto:support@vitextra.com).

# Satura rādītājs

|                                                                      |   |
|----------------------------------------------------------------------|---|
| <b>Ievads</b>                                                        | 4 |
| <b>Priekšnosacījumi</b>                                              | 4 |
| <b>1. solis. Augšupielādējiet pakotni lietojumprogrammu katalogā</b> | 4 |
| <b>2. solis. Pievienojiet tīmekļa daļu lapai</b>                     | 5 |
| <b>3. solis. Izveidojiet pirmo QR kodu</b>                           | 5 |
| <b>4. solis. Lejupielādējiet vai nokopējiet kodu</b>                 | 6 |
| <b>Publicējiet lapu</b>                                              | 6 |
| <b>Atjaunināšana uz jaunu versiju</b>                                | 6 |
| <b>Kopsavilkums</b>                                                  | 6 |
| <b>Nosacījumi</b>                                                    | 8 |

## Ievads

QR Code Generator tiek piegādāta kā viena **SharePoint Framework** pakotne. SharePoint administrators vienreiz augšupielādē pakotni nomnieka **lietojumprogrammu katalogā**, un pēc tam jebkurš lapas autors var pievienot tīmekļa daļu lapai. Šis raksts izved cauri visam ceļam – no lejupielādētā ZIP faila līdz pirmajam QR kodam, kas saglabāts jūsu datorā.

## Priekšnosacījumi

Pirms sākat, pārliedzinieties, ka:

- nomniekam ir lietojumprogrammu katalogs. Ja tā nav, SharePoint administrators to izveido SharePoint administrēšanas centrā sadaļā **Citi līdzekļi > Programmas**;
- pakotnes augšupielādei jūs esat SharePoint administrators vai lietojumprogrammu kataloga īpašnieku grupas dalībnieks;
- tīmekļa daļas pievienošanai jūs esat vietnes īpašnieks vai jums ir lapas rediģēšanas atļauja;
- jums ir lejupielādētā pakotne. Tas ir ZIP fails ar nosaukumu **Vitextra.QRCodeGenerator.<gads>Q<ceturksnis>.zip**, piemēram **Vitextra.QRCodeGenerator.2026Q4.zip**, un tas satur risinājuma failu **vitextra.qr-code-generator.sppkg**. Pirms augšupielādes izvelciet **.sppkg** failu.

### Piezīme

QR Code Generator veido kodu pārlūkprogrammā un nepieprasa papildu API atļaujas. SharePoint administrēšanas centra lapā **API piekļuve** nekas nav jāapstiprina.

## 1. solis. Augšupielādējiet pakotni lietojumprogrammu katalogā

- 1 Atveriet nomnieka lietojumprogrammu kataloga vietni un dodieties uz **Programmas SharePoint**.
- 2 Augšupielādējiet failu **vitextra.qr-code-generator.sppkg** vai ievelciet to sarakstā.
- 3 Atvērtajā dialoglodziņā atlasiet **Iespējot šo programmu un pievienot to visām vietnēm** un apstipriniet ar **Iespējot programmu**. Pakotne ir veidota izvietojšanai visa nomnieka mērogā, tāpēc pēc šī soļa tīmekļa daļa ir pieejama katrā nomnieka vietnē

un to nav jāpievieno vietnei, izmantojot **Pievienot programmu**.

Vispārīgā procedūra ar lietojumprogrammu kataloga un izvietojšanas dialoglodziņa ekrānuzņēmumiem ir aprakstīta rakstā [KB10035. Mākoņa produkta instalēšana](#).

## 2. solis. Pievienojiet tīmekļa daļu lapai

- 1 Atveriet moderno lapu, kurā jārāda ģenerators, un augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Rediģēt**. Ja vajadzīga jauna lapa, izveidojiet to vietnē, izmantojot **Jauns > Lapa**.
- 2 Novietojiet rādītāju sadaļas vietā, kur jāatrodas tīmekļa daļai, un noklikšķiniet uz pogas **+** (pluss).
- 3 Rīkkopā ierakstiet QR meklēšanas lodziņā un atlasiet **QR Code Generator**. Tīmekļa daļa ir atrodama grupā **Papildu**.

Tīmekļa daļai nav vajadzīga konfigurēšana: tā parādās lapā gatava darbam, ar atlasītu cilni **URL** un jau ievadītu pašreizējās vietnes adresi, tāpēc pirmais QR kods ir redzams uzreiz.

### Padoms

Kamēr lapa ir rediģēšanas režīmā, vietturī **Tīmekļa daļas virsraksts** virs ģenerators varat ierakstīt virsrakstu, piemēram, *Skenējiet, lai atvērtu pasākuma lapu*.

## 3. solis. Izveidojiet pirmo QR kodu

- 1 Palieciet cilnē **URL** un laukā **URL** aizstājiet adresi ar saiti, kuru kodam jāatver, piemēram, ar saiti uz ziņu ierakstu vai dokumentu.
- 2 Paskatieties uz priekšskatījumu **QR kods** labajā pusē: tas tiek pārzīmēts pēc katras izmaiņas. Poga **Atjaunināt** pārzīmē priekšskatījumu pēc pieprasījuma.
- 3 Pavērsiet viedtālruna kameru pret priekšskatījumu un pārbaudiet, vai saite tiek atvērta.

Lai iekodētu ko citu, nevis saiti, atlasiet citu cilni — **Text**, **vCard**, **Wi-Fi**, **E-pasts**, **SMS**, **Tālrunis**, **Location** vai **Event**. Ja cilnes neietilpst tīmekļa daļas platumā, pārējās ir pieejamas ar pogu **...** (vairāk) rindas beigās. Katras cilnes lauki ir aprakstīti rakstā [KB10264. QR koda datu tipi: URL, teksts, vCard, Wi-Fi, e-pasts, SMS, tālrunis, atrašanās vieta un notikums](#).

### Piezīme

Ja atlasītās cilnes obligātais lauks ir tukšs, priekšskatījumā tiek rādīts ziņojums *Viens vai vairāki nepieciešamie lauki nav aizpildīti. Pārbaudiet, vai visi nepieciešamie lauki ir aizpildīti, un mēģiniet vēlreiz.*, un pogas **Atjaunināt**, **Kopēt** un **Lejupielādēt** ir atspējotas.

## 4. solis. Lejupielādējiet vai nokopējiet kodu

- Noklikšķiniet uz **Lejupielādēt** un izvēlieties formātu – **PNG**, **JPEG**, **SVG** vai **WebP**. Fails tiek saglabāts pārlūkprogrammas lejupielāžu mapē ar nosaukumu **qrcode**.
- Noklikšķiniet uz **Kopēt**, lai ievietotu kodu starpliktuvē kā PNG attēlu, un ielīmējiet to e-pasta ziņojumā, dokumentā vai prezentācijā. Darbību apstiprina ziņojums *Copied to clipboard*.

Formāta izvēle un attēla izmērs ir izskaidroti rakstā [KB10267. QR koda lejupielāde un kopēšana: PNG, JPEG, SVG un WebP](#).

## Publicējiet lapu

Noklikšķiniet uz **Publicēt atkārtoti** (vai **Publicēt** jaundai lapai). Ģenerators tiek saglabāts ar tiem datiem un noformējumu, kādi tam bija šajā brīdī, tāpēc lapas apmeklētāji redz to pašu QR kodu, kuru sagatavojāt jūs. Viņi var arī ievadīt savus datus un lejupielādēt savus kodus; viņu izmaiņas netiek saglabātas. Skatiet rakstu [KB10268. Iepriekš sagatavota QR koda publicēšana SharePoint lapā](#).

## Atjaunināšana uz jaunu versiju

Jauns QR Code Generator laidniens tiek instalēts tāpat kā pirmais: augšupielādējiet jauno failu **vitextra.qr-code-generator.sppkg** sadaļā **Programmas SharePoint**, apstipriniet, ka vēlaties aizstāt esošo failu, un vēlreiz atlasiet **Iespējot šo programmu un pievienot to visām vietnēm**. Katra lapa ar tīmekļa daļu saņem jauno versiju nākamajā ielādē, un esošo tīmekļa daļu saglabātā konfigurācija tiek saglabāta. Kad pieejama jaunāka versija nekā tā, kas darbojas lapā, tīmekļa daļa lapas redaktoram rāda ziņojumu *Ir pieejama jauna šīs programmas versija. Iegūstiet to tūlīt*. Vispārīgā procedūra ir aprakstīta rakstā [KB10050. Uz SPFx balstīta Vitextra risinājuma atjaunināšana](#).

## Kopsavilkums

Instalēt QR Code Generator nozīmē augšupielādēt vienu **.sppkg** failu lietojumprogrammu katalogā ar izvietojumu visa nomnieka mērogā un pievienot lapai tīmekļa daļu **QR Code Generator**. Tīmekļa daļa darbojas bez konfigurēšanas: ievadiet datus vienā no cilnēm, pārbaudiet priekšskatījumu ar viedtālruni un iegūstiet rezultātu ar **Lejupielādēt** vai **Kopēt**.

### Padoms

Lai piešķirtu kodam sava uzņēmuma krāsas un logotipu, skatiet rakstus [KB10265](#). QR koda noformējuma pielāgošana: forma, krāsas, gradients un stūri un [KB10266](#). Kā pievienot uzņēmuma logotipu QR kodam.

# Nosacījumi

## **Lietotņu katalogs**

Lietotņu katalogs ir īpaša SharePoint vietne, kurā tiek glabātas lietotnes pakalpojumiem SharePoint, Teams un citiem Microsoft 365 pakalpojumiem. Globālie vai SharePoint administratori var augšupielādēt un pārvaldīt lietotnes no AppSource tirgus, pašizstrādātas lietotnes vai trešo pušu lietotnes organizācijas iekšējai lietošanai. Nomniekā var būt tikai viens nomnieka līmeņa lietotņu katalogs; atsevišķām vietņu kolekcijām var pievienot vietņu kolekcijas lietotņu katalogus.

## **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 natīvi atbalsta moderno lietotāja saskarni.