

// ROKASGRĀMATA

SerpControl & SerpControl Ultra

**Astoņi SEO rīki.
Jūsu pārlūka cilnē.**

Lietošanas pamācība katram rīkam SerpControl paplašinājumā: tā funkcijas, lietošana un rezultātu skaidrojums.

// SATURS

- 01 Uzstādīšana un atvēršana
- 02 Kā rīki strādā
- 03 Meta Inspector
- 04 Schema Checker
- 05 Headings
- 06 Link Map
- 07 Word Cloud
- 08 Page Audit
- 09 AI Bot Shield
- 10 LLM Visibility
- 11 Plāns un atbalsts

```
// UZSTĀDĪŠANA UN ATVĒRŠANA
```

Uzstādīšana un atvēršana

SerpControl ir Chrome, Firefox un Safari paplašinājums. Piespraudiet to vienreiz, tad palaidiet jebkuru no astoņiem rīkiem ar diviem klikšķiem aktīvajā cilnē. Bez maksas rīki nesūta datus uz serveriem. Tie nolasa aktuālo DOM un renderē pārklājumu.

```
// SOĻI
```

- Uzstādiet no Chrome Web Store, Firefox Add-ons vai Safari Extensions Gallery.
- Piespraudiet SerpControl ikonu rīkjoslā, lai tā ir viena klikšķa attālumā.
- Atveriet lapu, ko vēlaties auditēt. Noklikšķiniet uz ikonas, un atvērsies rīku panelis.
- Izvēlieties rīku. Pārklājums tiek renderēts tieši uz lapas. Spiediet **Esc** vai **CLOSE**, lai aizvērtu.

```
// ĪSCEĻI
```

```
alt + shift + s → atver SerpControl popup  
klikšķis x2    → izvēlas rīku  
esc / CLOSE    → aizver pārklājumu
```

```
// KĀ RĪKI STRĀDĀ
```

Kā rīki strādā

Katrs rīks aktīvajā cilnē ielādē vienu skriptu. Skripts nolasa dokumentu, lokāli aprēķina rezultātu un renderē pārklājumu ar z-index vērtību 2147483647. Bez maksas rīkos dati nekur netiek sūtīti.

Ultra rīki darbojas tāpat. Tikai pirms skripta ielādes notiek abonementa pārbaude vietnē app.serpctrl.com. Pēc apstiprināšanas piekļuves tiesības tiek kešētas uz vienu stundu, tāpēc atkārtota palaišana notiek bez aiztures.

// RĪKS_01

BEZMAKSAS

Meta Inspector

Nolasa visus meta signālus, kurus meklētājprogrammas analizē pašreizējā lapā, un attēlo tos vienotā panelī. Tas ir pirmais solis jebkurā URL pārbaudē. Pirms DevTools atvēršanas. Pirms rāpuļa palaišanas. Ja meta nav kārtībā, pārējais nav svarīgi.

// KO ATTĒLO

<code>title</code>	<title> taga saturs. Brīdinājums, ja garums pārsniedz 60 rakstzīmes.
<code>description</code>	meta name="description" saturs. Brīdinājums, ja iztrūkst vai pārsniedz 160.
<code>canonical</code>	link rel="canonical". Atzīmē neatbilstību pašcanoniskumam.
<code>hreflang</code>	Visi link rel="alternate" hreflang ieraksti. Valoda un href.
<code>robots</code>	Lapas līmeņa meta robots un googlebot direktīvas. noindex un nofollow tiek izceltas sarkanā krāsā.
<code>og: + tw:</code>	Pilns Open Graph un Twitter Card sastāvs. Title, description, image, url, type.
<code>robots.txt</code>	Pieprasa /robots.txt un pārbauda, vai pašreizējais URL ir atļauts Googlebot rāpulim. Dati tiek kešēti uz 1h katram domēnam.

// SIGNĀLI, KO REDZĒSI

- **Self-canonical OK.** Canonical URL sakrīt ar pašreizējo. Zaļa zīmīte.
- **Cross-canonical.** Canonical norāda citur. Dzeltēna zīmīte ar mērķa URL.
- **OG un canonical neatbilstība.** og:url nesakrīt ar canonical. Sarkana zīmīte.
- **noindex un nofollow.** Lapas līmeņa direktīvas parādās kā sarkanas zīmītes.
- **Garuma brīdinājumi.** Title vai description pārsniedz ieteikto garumu.

// KĀ LIETOT

- Atveriet jebkuru lapu un noklikšķiniet uz **Meta Inspector**.
- Pārklājums ieslīd no labās puses. Ritiniet cauri katrai sadaļai.
- Pārvelciet peli pāri vērtībai, lai redzētu pilnu tekstu. Garie tituli tiek saīsināti.
- Noklikšķiniet uz **CLOSE** vai spiediet **Esc**, lai aizvērtu.

// KAD PALAIST

Katrā auditā. Katrā jaunā šablonā. Katru reizi, kad maināt next-seo konfigurāciju. Divas sekundes, un noķer 80% indeksēšanas problēmu.

// RĪKS_02

BEZMAKSAS

Schema Checker

Atrod visus lapā esošos JSON-LD blokus, parsē tos un veic pārbaudi atbilstoši schema.org noteikumiem. Gan universālajiem, gan tipam specifiskajiem. Katrai problēmai līdzī nāk viena rinda labojuma, ko varat ielīmēt kodā.

// KAS TIEK PĀRBAUDĪTS

- **Obligātie lauki.** @context un @type ir jābūt un jābūt derīgiem.
- **Tipa lielie burti.** @type ir jābūt TitleCase (piem., Product, nevis product).
- **Tukšas vērtības.** null vai tukša virkne tiek atzīmēta dzēšanai.
- **ISO formāti.** Datumi un ilgumi tiek pārbaudīti pret ISO 8601.
- **HTML virknēs.** Neapstrādāts HTML JSON-LD īpašībās tiek atzīmēts. Google to noņem tāpat.
- **Relatīvi URL.** Tukši ceļi vai relatīvi URL URL laukos tiek noķerti.
- **Tukši faila nosaukumi.** logo.png pilna URL vietā saņem labojuma ieteikumu.
- **Tipam specifiskie noteikumi.** Article, Product, Recipe, Event, FAQPage, BreadcrumbList, LocalBusiness, Organization, Person, VideoObject un citi katrs saņem savas pārbaudes.

// RENDER AVOTS

Katrs bloks tiek marķēts kā **SSR** vai **CSR** atkarībā no tā, vai skripts bija iekļauts sākotnējā HTML kodā vai tika ievietots JavaScript izpildes laikā. CSR veidā ievietoti JSON-LD dati nav redzami lielākajai daļai AI rāpuļu (crawlers). GPTBot, ClaudeBot, PerplexityBot, CCBot. Pārvietojiet tos uz SSR document head, un šī problēma pazūd.

// NOPIETNĪBAS LĪMEŅI

Critical	Obligāts lauks iztrūkst vai ir nepareizs tips. Google rich result tiks pilnībā noraidīts.
Warning	Lauks ir, bet nav optimāls. Tukša vērtība, nepareizs formāts vai relatīvs URL.

// KĀ LIETOT

- Palaidiet uz jebkuras lapas, kurai ir strukturēti dati. Katrs JSON-LD bloks tiek uzskaitīts atsevišķi.
- Pārskatiet problēmu sarakstu katram blokam. Katrai ir trīs rindas: Property, Message, Fix.
- Noklikšķiniet uz **Raw JSON** cilnes, lai apskatītu pilno parsēto koku.

// RĪKS_03

BEZMAKSAS

Headings

Visi H1–H6 līmeņa virsraksti vienotā panelī, grupēti pēc hierarhijas un krāsoti pēc tipa. Vienā skatā redzat hierarhiju un to, kā lapu uztver ekrāna lasītājs vai meklētājprogramma.

// KO REDZĒSI

count	Kopējais virsrakstu skaits paneļa augšā.
krāsas	H1 zaļš, H2 balts, H3 un tālāk pakāpeniski tumšāk pelēks.
atkāpes	Katrs līmenis atkāpjas par 12px dziļāk. Viss panelis lasās kā koks.
(empty)	Virsraksti bez teksta tiek parādīti atsevišķi. DevTools tos viegli palaist garām.

// KO DARĀ KLIKŠĶĪS

- Noklikšķiniet uz jebkura virsraksta panelī. Panelis aizveras.
- Lapa tiek pārtīta uz attiecīgo virsrakstu un izcelta aptuveni 2 sekundes ar atbilstošas krāsas kontūru.
- Palaidiet rīku atkārtoti, lai atvērtu paneli no jauna. Klikšķis ir vienreizēja navigācija.

// KO MEKLĒT

- **Vairāki H1.** Plakana hierarhija. Izvēlieties vienu galveno H1, pārējos pazeminiet.
- **Izlaisti līmeņi.** H2 uz H4 bez H3. Slikti pieejamībai, viduvēji SEO.
- **Tukši virsraksti.** Parasti CSS dekorēšanas kļūda. Aizstājiet ar div.
- **Atslēgvārdiem piebāzts H1.** Īss skatiens to parāda uzreiz.

// RĪKS_04

BEZMAKSAS

Link Map

Uzskaita katru lapas <a href> saiti, nodalot iekšējās un ārējās. Dublētie URL tiek apvienoti, norādot to parādīšanās biežumu. Pēc izvēles var palaist saites pārbaudi vienā klikšķā. Tā sūta HEAD pieprasījumus uz katru saiti.

// PANEĻA UZBŪVE

INTERNAL (n)	Saites, kuru hostname sakrīt ar pašreizējo. n ir unikālo URL skaits.
EXTERNAL (n)	Viss pārējais. Izejošās saites, apakšdomēni, trešo pušu skripti, ko esi iekļāvis.
count zīmīte	Cik reižu lapā ir enkurs uz šo URL. ×3 nozīmē, ka trīs enkuri vada uz vienu URL.
text	Pirmie 80 enkura teksta rakstzīmes. Tukšiem enkuriem rāda href.

// LAUZTU SAIŠU PĀRBAUDE

- Noklikšķiniet uz **CHECK LINKS** augšējā joslā.
- HEAD pieprasījumi tiek sūtīti paralēli uz katru URL aktīvajā cilnē.
- Katra rinda saņem statusa zīmīti. **OK**, **BROKEN** vai **CHECKING**.
- Vietējā domēna pārbaudes ir uzticamas. Ārējo domēnu URL statusa noteikšana ir atkarīga no CORS iestatījumiem un var uzrādīt statusu **CHECKING** bezgalīgi.

// KĀRTOT UN FILTRĒT

- Kārtojiet pēc skaita (visvairāk saistītie pirmie), URL A līdz Z vai Z līdz A.
- Pārslēdziet iekšējo un ārējo cilni, lai koncentrētos uz to, kas auditā svarīgs.

// KAD PALAIST

Iekšējo saišu auditiem, enkura teksta pārbaudēm un ātrām pārbaudēm pirms publicēšanas. Lietojiet kopā ar **Page Audit**, lai redzētu nofollow lietošanu kontekstā.

// RĪKS_05

BEZMAKSAS

Word Cloud

Biežāk lietoto 100 vārdu mākonis. Vārdu izmērs atkarīgs no to īpatsvara saturā. Palīgvārdi (stop words) tiek filtrēti, un lektēmas, kas īsākas par trim rakstzīmēm, tiek atņemtas. Ātra pārbaude, lai noteiktu lapas faktisko tematu, neatkarīgi no Jūsu sākotnējā priekšstata.

// KĀ TIEK SADALĪTS TEKSTS

- Nolasa document.body.innerText. Tikai redzamais teksts. Slēptie div tiek izlaisti.
- Visu pārvērš mazos burtos, sadala pa Unicode burtu robežām ($\backslash p\{L\}\{3,\}$).
- Noņem iebūvētu angļu palīgvārdu (stop words) sarakstu (the, and, is, you, this utt.).
- Saskaita atlikušās lektēmas, sakārto pēc biežuma, paņem top 100.

// KO REDZĒSI

izmērs	Lielāks vārds nozīmē augstāku biežumu. Lielākais vārds atbilst Jūsu augstākajam skaitam, mazākais zemākajam no 100.
krāsas	Astoņu krāsu rotācija labākai redzamībai. Bez nozīmes. Tikai lasāmībai.
counter	Paneļa augšā: top N words pārredzamībai.

// KO MEKLĒT

- Jūsu **mērķa atslēgvārds** top 5. Ja tā nav, lapa nav par to, ko domājat.
- **Zīmola termini**, kas dominē informatīvā lapā. Parasti pārmērīgas reklāmas pazīme.
- **Negaidīta dominance**. CMS šablons, kas iebāž tekstu un noslēpē saturu.

// RĪKS_06

ULTRA

Page Audit

On-page audits deviņās sekcijās ar vērtējumu skalā no 0 līdz 100. Problēmu klasifikācija: Critical (Kritisks), Warning (Brīdinājums), Info (Informācija). Katrai problēmai viena rinda labojuma. Viens rīks, kas aizvieto piecus maksas paplašinājumus manuālā on-page pārbaudē.

// DEVIŅAS SEKCIJAS

1. Meta	Title, description, canonical, robots, hreflang, OG, Twitter Card.
2. Headings	Hierarhija, H1 skaits, tukši virsraksti, līmeņu izlaišana, atslēgvārdu klātbūtne.
3. Content	Vārdu skaits, teksta pret kodu attiecība, plāna satura brīdinājumi, top atslēgvārdi.
4. Images	Alt teksta pārklājums, lieli faili, izmēru iztrūkumi, lazy-loading norādes.
5. Links	Iekšējo un ārējo līdzsvars, nofollow modeļi, enkura teksta dažādība.
6. Schema	JSON-LD pārbaude, render avots (SSR vai CSR), tipam specifiskie noteikumi.
7. robots.txt	Direktīvu parsēšana, konflikti, allow un disallow noteikumi pašreizējam URL.
8. Performance	Dokumenta izmērs, skriptu skaits, CSS skaits. Ātri proksi pirms Lighthouse.
9. Indexability	Galīgais spriedums. Vai šī lapa ir indeksējama, un ja nav, kas to bloķē.

// KĀ STRĀDĀ VĒRTĒJUMS

Katras sekcijas bāzes vērtējums ir 100 punkti. Punkti tiek atskaitīti par kļūdām: **-10** par Critical, **-5** par Warning, **-1** par Info. Lapas vērtējums ir vidējais no visām deviņām sekcijām, apaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim.

Vērtējuma krāsas. **80 vai vairāk zaļš** nozīmē gatavs publicēšanai. **50 līdz 79 dzeltens** nozīmē, ka vispirms jāsalabo Critical. **Mazāk par 50 sarkans** nozīmē, ka labāk lapu rakstīt no jauna, nevis lāpīt.

// KĀ LIETOT LABOJUMU SARAKSTU

- Katra problēma: **Check, Finding, Recommendation**. Ieteikums ir viens teikums, ko varat ielīmēt bijetē vai tieši kodā.
- Filtrējiet pēc nopietnības, lai izvairītos no trokšņa un labotu kritiskos pirmos.
- Noklikšķiniet uz sekcijas virsraksta, lai saņemtu. Noder, kad viena sekcija dominē.

// VAJADZĪGS

Aktīva SerpControl Ultra licence. Pierakstieties vienreiz vietnē app.serpctrl.com. Piekļuves tiesības tiek kešētas uz vienu stundu, tad fonā klusi pārbaudītas atkārtoti.

// RĪKS_07

ULTRA

AI Bot Shield

Divdesmit AI meklēšanas, AI mašīnmācīšanās un SEO rāpuļu atļaujas tiek pārbaudītas pret Jūsu robots.txt failu. Norāda, kuri boti var nolasīt Jūsu saturu un kuri izmanto to modeļu apmācībai, kā arī piedāvā gatavu robots.txt koda fragmentu, kas atbilst ieteiktajai pozīcijai.

// BOTU GRUPAS

AI Search	Boti, kas ielādē lapas dzīvajā laikā, lai citētu AI atbildēs. OAI-SearchBot, ChatGPT-User, PerplexityBot, Applebot . Atstājiet redzamus . Šie ievēd AI Overview citātus.
AI Training	Boti, kas savāc lapas LLM mašīnmācīšanai. GPTBot, ClaudeBot, Google-Extended, Meta-ExternalAgent, Bytespider, CCBot un citi. Bloķējiet, ja nevēlaties, ka Jūsu saturs tiek izmantots apmācībai .
SEO	SEO rīku rāpuļi. AhrefsBot, MJ12bot, DotBot, PetalBot, Yandex . Atļaujiet tos, kuru datus patiešām izmantojat. Pārējos bloķējiet, lai taupītu crawl budžetu.

// STATUSA KOLONNA

- **BLOCKED**. robots.txt skaidri aizliedz botu saknē.
- **RATE-LIMITED**. Crawl-delay ir uzstādīts, bet nav bloķēts.
- **UNPROTECTED**. Bots var brīvi crawlēt visu Jūsu vietni.

// IETEIKUMA KOLONNA

Katram botam ir ieteicama pozīcija. **block** mašīnmācīšanās rāpuļiem, **delay:1 līdz 3** AI meklēšanai. Stāvokļa zīmīte parāda, vai Jūsu pašreizējā konfigurācija sakrīt: **IDEAL, ACCEPTABLE** vai **WRONG**.

// COPY-PASTE FRAGMENTS

Noklikšķiniet uz **COPY ROBOTS.TXT**. Fragmenti uzstāda ieteicamo pozīciju visiem 20 botiem. Ierobežo AI meklēšanas botus, bloķē mašīnmācīšanās rāpuļus, atļauj noderīgus SEO botus ar aiztures laikiem. Ielīmējiet /robots.txt saknē, izvietojiet un palaidiet rīku atkārtoti, lai pārbaudītu.

```
User-agent: OAI-SearchBot
Crawl-delay: 1

User-agent: GPTBot
Crawl-delay: 3

User-agent: ClaudeBot
Disallow: /

User-agent: Google-Extended
Disallow: /
# vēl 16 noteikumi pilnajā fragmentā
```

Jūsu robots.txt tiek ielādēts vienreiz uz domēnu un kešēts uz 1 stundu. Noklikšķiniet uz **RECHECK**, lai ielādētu no jauna.

// RĪKS_08

ULTRA

LLM Visibility

Salīdzina lapas sākotnējo HTML kodu ar renderēto DOM un identificē, kādu saturu redz AI rāpuļi, kuri neizpilda JavaScript. Lielākā daļa LLM (**GPTBot**, **ClaudeBot**, **PerplexityBot**, **CCBot**) JS neizpilda. Ja Jūsu saturs dzīvo useEffect, tie nolasa tukšu lapu.

// PIECAS CILNES

Checks	Pass un fail problēmas pa nopietnībai (Critical, Warning, Info), katrai Why un Fix piezīmes.
Stack	Atklātais ietvars. Next.js, Nuxt, React SPA, Vue, Angular, Svelte, Gatsby, Astro, Remix, WordPress, Shopify, Webflow, Squarespace, Wix, Drupal.
Metadata	Title, description, canonical, viewport, robots, OG tagi, hreflang skaits, JSON-LD bloku skaits. Sākotnējais pret renderēto. Neatbilstības nozīmē, ka JS hidratē tagus pēc pirmā renderējuma.
Content	Vārdu skaits, H1 un H2 skaits, attēlu alt pārklājums. Sākotnējais pret renderēto. JS-only words saraksts parāda saturu, kas eksistē tikai pēc hidratācijas.
Raw	Tieši tas HTML, ko bots saņēma. Meklējiet tajā. Ja Jūsu virsraksta tur nav, Jums ir client-side render problēma.

// VĒRTĒJUMS

Vērtējums no 0 līdz 100 pēc tā, cik daudz no lapas ir redzams bez JS. **80 vai vairāk** ir AI-bot-droša. **50 līdz 79** ir daļēji. Jūsu meta ir server-rendered, bet galvenais saturs nav. **Mazāk par 50** ir tikai client-render. Boti redz tukšu čaulu.

// KO NOĶER

- **JSON-LD, ko ievieto JS.** Ir renderētajā DOM, bet nav sākotnējā HTML. AI rāpuļi to neparsēs. Pārvietojiet uz SSR `<script type="application/ld+json">`.
- **Tukšas saknes.** #root, #__next vai #app bez bērniem sākotnējā HTML. Lapa ir pilnīgi client-rendered.
- **Paywall pazīmes.** Piano, Tinypass, Zephr, Pico vai isAccessibleForFree:false. Boti var tikt bloķēti, pat ja cilvēki nav.
- **Cloaking risks.** Meta vai saturs būtiski atšķiras starp sākotnējo un renderēto. Var būt nejauša, bet Google anti-cloaking heirstika to var atzīmēt.
- **OG tagu novirze.** OG vērtības ir renderētajā DOM, bet ne sākotnējā HTML. Social kartes un AI Overview citāti netiks pareizi renderēti.

// KAD PALAIST

Jebkura lapa uz JS ietvara. Jebkura lapa ar paywall loģiku. Jebkura lapa, kurai jātiek citētai ChatGPT, Perplexity vai Claude. Ja vērtējums ir zemāks par 80, optimizējiet SSR (servera puses renderēšanu), pirms mēģināt uzlabot pozīcijas reitingos.

// PLĀNS UN ATBALSTS

Plāns un atbalsts

Pieci bezmaksas rīki ir pieejami bez reģistrācijas. Trīs Ultra rīku cena šobrīd ir 10 €. Tas ir vienreizējs maksājums vietnē app.serpctrl.com. Vēlāk pāriesim uz abonementa modeli.

// CENA

Bezmaksas	Meta Inspector, Schema Checker, Headings, Link Map, Word Cloud. Bez reģistrācijas.
Ultra	Pievieno Page Audit, AI Bot Shield, LLM Visibility. 10 € vienreizējs maksājums . Vēlāk būs abonements.
Salīdzinājum	Ahrefs Lite 1450 € gadā. Moz Pro 1200 € gadā. SerpControl Ultra 10 €, vienreiz.

// KĀ STRĀDĀ AUTH

- Noklikšķiniet uz Ultra rīka. Popup nodod app.serpctrl.com ar īslaicīgu kodu.
- Ja Jums ir aktīva sesija, Jūs tiek atpazīti uzreiz un rīks tiek ielādēts.
- Ja esat izrakstījies, Jūs tiksiet novirzīts uz autorizācijas lapu un pēc tam atpakaļ uz paplašinājumu.
- Apstiprinātās tiesības tiek kešētas uz 1 stundu. Fona modinātājs tās klusi atjauno.
- Bezmaksas rīki nekad negaida auth. Tie palaižas uzreiz.

// ATBALSTĪTIE PĀRLŪKI

Chrome	Manifest V3. Chrome Web Store.
Firefox	Manifest V2. Firefox Add-ons.
Safari	Manifest V2. Safari Extensions Gallery.

// PRIVĀTUMS

Bezmaksas rīki strādā tikai Jūsu pārlūka cilnē. Nekādu tīkla zvanu ārpus pašas lapas. Plus vienreizēja /robots.txt ielāde Meta Inspector un AI Bot Shield, kešēta uz stundu. Ultra rīki pārbauda abonementa stāvokli ar app.serpctrl.com. Nekas par auditēto lapu netiek sūtīts uz mūsu serveriem.

// ATBALSTS

E-pasts	support@serpctrl.lv
Timeklis	serpctrl.lv · serpctrl.com
Izdevējs	SIA "Cyber Unicorn", reģ. nr. 40203002129, Jūrmala, Latvija

// ROKASGRĀMATAS BEIGAS

Citi rīki Jums norāda uz kļūdām. SerpControl pasaka, kā tās novērst.