



Teie veebisaidi skoor

## Ülevaade lehest [Metsaliisu.ee](https://Metsaliisu.ee)

Loodud 2024-06-13

### Sissejuhatus

See aruanne annab ülevaate peamistest teguritest, mis mõjutavad teie veebisaidi SEO-d ja kasutatavust. Kodulehe asetus on hinne 100-punktisel skaalal, mis esindab teie Interneti-turunduse tõhusust. Algoritm põhineb 70 kriteeriumil, sealhulgas otsingumootori andmetel, veebisaidi struktuuril, saidi jõudlusel ja muul. Auaste alla 40 tähendab, et on palju valdkondi, mida parandada. Auaste üle 70 on hea märk ja tähendab, et teie veebisait on tõenäoliselt hästi optimeeritud. Siselehed on järjestatud skaalal A+ kuni E ja põhinevad ligi 30 kriteeriumi analüüsil. Meie aruanded annavad kasulikke nõuandeid saidi ärieesmärkide parandamiseks. Lisateabe saamiseks võtke meiega ühendust. [w3b@w3b.ee](mailto:w3b@w3b.ee) +372 55567559

### Sisukord

Otsingumootoritele optimeerimine

Kasutatavus

Mobiilne

Tehnoloogiad

Külastajad

Sotsiaalmeedia

Linkide analüüs

### Ikonograafia



Hea



Raske lahendada



Paranda



Natuke raske lahendada



Vead



Lihtne lahendada



Ebaoluline



Tegevus pole vajalik



## Pealkirja silt



keraamika töötuba - tee ise keraamikat

**Pikkus:** 38 tekstimärk(id)

Idealis peaks pealkirjasilt sisaldama 10–70 tähemärki (kaasa arvatud tühikud).

Veenduge, et teie pealkiri oleks selgesõnaline ja sisaldaks teie kõige olulisemaid märksõnu.

Veenduge, et igal lehel oleks kordumatu pealkiri.



## Meta kirjeldus



Keraamika töötoad sulle ja sõpradele. Savikoda Tartumaal Võrtsjärve lähistel.

**Pikkus:** 77 tekstimärk(id)

Metakirjeldused sisaldavad 100 kuni 300 tähemärki (kaasa arvatud tühikud).

See võimaldab teil mõjutada seda, kuidas teie veebilehti kirjeldatakse ja otsingutulemustes kuvatakse.

Veenduge, et kõigil teie veebilehtedel on ainulaadne metakirjeldus, mis on selgesõnaline ja sisaldab teie kõige olulisemaid märksõnu (need kuvatakse paksus kirjas, kui need vastavad osa või kogu kasutaja otsingupäringule).

Hea metakirjeldus. kirjeldus toimib orgaanilise reklaamina, seega kasutage klikkimise määra maksimeerimiseks kõitvat sõnumit koos selge kutsega tegevusele.



## Meta märksõnad



Märksõnu pole

Meta märksõnad on teatud tüüpi metasildid, mis ilmuvad veebilehe HTML-koodis ja aitavad otsingumootoritele öelda, mis lehe teema on.

Google ei saa aga metamärksõnu kasutada.

Google'i eelvaade  
⚙⚙⚙

[keraamika töötuba - tee ise keraamikat](#)  
[metsaliisu.ee/](#)

Keraamika töötoad sulle ja sõpradele. Savikoda Tartumaal Võrtsjärve lähistel.

See on näide sellest, kuidas teie pealkirja silt ja metakirjeldus Google'i otsingutulemustes välja näevad.

Kuiigi pealkirja silte ja metakirjeldusi kasutatakse otsingutulemuste loendite koostamiseks, võivad otsingumootorid luua oma, kui need puuduvad. , pole hästi kirjutatud või ei ole lehe sisuga seotud.

Pealkirjasildid ja metakirjeldused lõigatakse lühikeseks, kui need on liiga pikad, seega on oluline jääda soovitatud tähemärgipiirangute piiridesse.

<H1>  
2

<H2>  
0

<H3>  
3

<H4>  
12

<H5>  
0

<H6>  
4

<H1> MetsaLiisu </H1>  
<H1> keraamika </H1>  
<H3> Keraamika töötoad </H3>  
<H3> Keraamika töötoad gruppidele </H3>  
<H3> Mobiilsed töötoad </H3>  
<H4> Toredad kuupäevad </H4>  
<H4> 18. august </H4>  
<H4> Karilatsi Ökofestival </H4>  
<H4> 14. september </H4>  
<H4> Elva Väepäev </H4>  
<H4> 21.-22. september </H4>  
<H4> Suur Paunvere väljanäitus </H4>  
<H4> Tule töötuppa! </H4>  
<H4> Mind inspireerib loodus koos oma tärkamise, kasvamise ja hääbumise iluga. </H4>  
<H4> Mind inspireerib loodus koos oma tärkamise, kasvamise ja hääbumise iluga. </H4>  
<H4> Liis Laht </H4>  
<H4> Saada kiri... </H4>  
<H6> MetsaLiisu savikoda asub Rannu rahvamajas. Töötuppa registreerimiseks või personaalse töötoa tellimiseks palun eelnevalt helistada või kirjutada! </H6>  
<H6> e-post </H6>  
<H6> Telefoni number </H6>  
<H6> Asun </H6>

Kasutage oma märksõnu pealkirjades ja veenduge, et esimene tase (H1) sisaldaks teie kõige olulisemaid märksõnu. Ärge kunagi dubleerige pealkirja märgendi sisu päisesildis.

Kuigi on oluline tagada, et igal lehel oleks H1 silt, ärge kunagi lisage rohkem kui ühte lehe kohta. Selle asemel kasutage mitut H2–H6 silti.

## Märksõnade Pilv

keraamika 4 metsaliisu 3 või 3 avaleht 2 galerii 2

kontakt 2 sinu 2 saavad 2 tulla 2 savisse 2

savi 2 koos 2 kõik 2 rannu 2 meeldib 2

See märksõnapilv annab ülevaate märksõnade kasutamise sagedusest lehel.

On oluline läbi viia märksõnade uurimine, et saada ülevaade märksõnadest, mida teie vaatajaskond kasutab. Internetis on saadaval mitmeid märksõnade uurimistööriistu, mis aitavad teil valida, milliseid märksõnu sihtida.


## Märksõna järjepidevus

Märksõnad	Sag.	Tiitel	Kirjel.	<H>
keraamika	4	✓	✓	✓
metsaliisu	3	✗	✗	✓
või	3	✗	✗	✓
avaleht	2	✗	✗	✗
galerii	2	✗	✗	✗
kontakt	2	✗	✗	✗
sinu	2	✗	✗	✗
saavad	2	✗	✗	✗
tulla	2	✗	✗	✗
savisse	2	✗	✗	✗
savi	2	✗	✓	✓
koos	2	✗	✗	✓
kõik	2	✗	✗	✗
rannu	2	✗	✗	✓
meeldib	2	✗	✗	✗

See tabel rõhutab märksõnade kasutamise järjepidevuse tähtsust.

Konkreetsel märksõna otsingutulemustes hea asetuse suurendamiseks lisage see kindlasti mõnesse või kõigisse järgmistesse: lehe URL, lehe sisu, pealkirjasilt, metakirjeldus, päisesildid, pildi alt atribuudid, sisemise lingi ankurtekst ja tagasilingi ankurtekst.

## Alt atribuut

Leidsime sellelt veebilehelt 7 pilti  
 4 ALT-atribuudid on tühjad või puuduvad.

[http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/cropped-MetsaLiisu\\_logo\\_neg-101x34.png](http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/cropped-MetsaLiisu_logo_neg-101x34.png)

[http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/cropped-MetsaLiisu\\_logo\\_neg-101x34.png](http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/cropped-MetsaLiisu_logo_neg-101x34.png)

<http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/Savikojas-2.jpg>

<http://metsaliisu.ee/wp-content/uploads/2024/01/Liisu-logo-300x293.png>

Alternatiivset teksti kasutatakse piltide kirjeldamiseks, et anda otsingumootorile roomajad (ja vaegnägijatele).

Samuti lisateavet, mis aitab neil pilte mõista, mis võib aidata neil Google Images otsingutulemustes ilmuda.

## Teksti/HTML-i suhe

HTML-i teksti suhe on: **0.37%**

Teksti sisu suurus 829 baiti

HTML-i kogumaht 222004 baiti

Koodi ja teksti suhe näitab veebilehel oleva tegeliku teksti protsenti võrreldes HTML-koodi protsendiga ja seda kasutavad otsingumootorid veebilehe asjakohasuse arvutamiseks.

Kõrgem koodi ja teksti suhe suurendab teie võimalusi saada otsingumootori tulemustes parem asetis.

## GZIP tihendus

Vau! See on GZIP lubatud.


 Teie veebileht on tihendatud alates 217 KB kuni 34 KB (84.1 % suuruse kokkuhoid)

Gzip on meetod failide tihendamiseks (teha need väiksemaks) kiiremaks võrguedastuseks.



See võimaldab enne ülekandmist vähendada veebilehtede ja muude tüüpiliste veebifailide suurust umbes 30% või vähem selle algsest suurusest.

 **IP kanoniseerimine** Ei, teie domeeni IP 85.194.202.140 ei suuna ümber aadressile metsaliisu.ee  


Selle kontrollimiseks oma veebisaidi puhul sisestage brauserisse oma IP-aadress ja vaadake, kas teie sait laaditakse koos IP-aadressiga. Ideaalis peaks IP suunama ümber teie veebisaidi URL-ile või veebisaidi hostimise pakkuja lehele. Kui see ümber ei suuna, peaksite tegema htaccess 301 ümbersuunamise, et IP-d ei indekseeritaks. .

 **URL-i ümberkirjutamine** Hea, kõik URL-id näevad puhtad ja sõbralikud  


Teie saidi URL-id sisaldavad tarbetuid elemente, mis muudavad need keeruliseks. URL peab olema kasutajatele kergesti loetav ja meeldejääv. Otsingumootorid peavad URL-id olema puhtad ja sisaldama teie lehe kõige olulisemaid märksõnu. Puhtad URL-id on kasulikud ka sotsiaalmeedias jagamisel, kuna need selgitavad lehe sisu.

 **Allakriipsud URL-ides** Great, you are not using underscores (these\_are\_underscores) in your URLs  


Suurepärane, te ei kasuta oma URL-ides ?alakriipse (need\_on\_alakriipsud). Kuigi Google käsitleb sidekriipse sõnade eraldajatena, ei kasuta see alljooni.



### WWW Lahendatud



Hoiatus, liikluse ümbersuunamiseks teie eelistatud domeenile ei ole 301 ümbersuunamisi. Lehed, mis laaditakse edukalt nii koos kui ka ilma www. käsitletakse dubleeriva sisuna!

Päringute ümbersuunamine mitte-eelistatud domeenilt on oluline, kuna otsingumootorid peavad URL-e koos "www"-ga ja ilma selleta kaheks erinevaks veebisaidiks.



### XML-saidikaart



Oh ei, XML-saidiplaani faili ei leitud!  
<http://metsaliisu.ee/sitemap.xml>

Fail robots.txt võimaldab teil piirata veebis roomavate otsingumootori robotite juurdepääsu ja takistada nendel robotitel juurdepääsu teatud kataloogidele ja lehtedele. Samuti määrab see XML-saidiplaani faili asukohta.

Saate kontrollida faili robots.txt vigu, kasutades Google'i otsingukonsooli (endine Webmaster Tools), valides jaotises „Indekseerimine” valiku „Robots.txt Tester”. See võimaldab teil testida ka üksikuid lehti, et veenduda, kas Googlebotil on sobiv juurdepääs.



### Robots.txt



Hea, teil on fail Robots.txt!  
<http://metsaliisu.ee/robots.txt>

Saidiplaanil on loetletud URL-id, mis on roomamiseks saadaval, ja see võib sisaldada lisateavet, nagu teie saidi viimased värskendused, muudatuste sagedus ja URL-ide tähtsus. See võimaldab otsingumootoritel saidil nutikamalt roomata.

Soovitame luua oma veebisaidi jaoks XML-saidiplaani ja esitada see nii Google'i otsingukonsooli kui ka Bingi veebihalduri tööriistadele. Samuti on hea tava määrata saidiplaani asukoht failis robots.txt.



✓ **Manustatud objektid** Täiuslik, sellel lehel pole manustatud objekte tuvastatud



Manustatud objektid, näiteks Flash. Seda tuleks kasutada ainult teatud täiustuste jaoks.  
Kui Flash-sisu näeb sageli ilusam välja, ei saa otsingumootorid seda korralikult indekseerida.  
SEO maksimeerimiseks vältige täis-Flash-veebisaite.

✓ **Iframe** Täiuslik, sellel lehel pole Iframe'i sisu tuvastatud



Raamid võivad teie veebilehel probleeme tekitada, kuna otsingumootorid ei rooma ega indekseeri nende sisu.  
Võimalusel vältige raame ja kasutage NoFramesi silti, kui peate neid kasutama.

● **Domeeni registreerimine**



Mitu aastat ja kuud täpselt

Domeeni vanus: Not Available

Loomise kuupäev: Not Available

Värskendatud kuupäev: Not Available

Aegumiskuupäev: Not Available

Domeeni vanus on teatud määral oluline ja uuematel domeenidel on tavaliselt raskusi indekseerimise ja otsingutulemustes kõrge asetusega esimestel kuudel (olenevalt muudest seotud järjestusteguritest). Kaaluge kasutatud domeeninime ostmist.

Kas teate, et saate oma domeeni registreerida kuni 10 aastaks? Seda tehete näitate maailmale, et suhtute oma ärisse tõsiselt.



## Indekseeritud lehed

Indekseeritud lehed otsingumootorites



1 Lehekülg(ed)

See on lehtede arv, mille oleme teie veebisaidilt avastanud.

Madal arv võib viidata sellele, et robotid ei suuda teie veebilehti tuvastada, mis on saidi halva arhitektuuri ja sisemise linkimise sagedane põhjus, või olete teadmatult takistades robotitel ja otsingumootoritel teie lehtedel roomamist ja indekseerimist.



## Tagasilinkide loendur

Tagasilinkide arv teie veebisaidile



0 Tagasilink(id)

Tagasilingid on lingid, mis osutavad teie veebisaidile teistelt veebisaitidelt. Need on teie saidi jaoks nagu soovituskirjad.

Kuna see tegur on SEO jaoks ülioluline, peaks teil olema strateegia tagasilinkide hulga ja kvaliteedi parandamiseks.



## URL

http://metsaliisu.ee  
**Pikkus:** 10 tähemärki


Hoidke oma URL-id lühikesed ja vältige võimalusel pikki domeeninimesid.

Otsingumootorid tunnevad paremini ära kirjeldava URL-i.

Kasutajal peaks olema võimalik vaadata aadressiriba ja teha lehe sisu kohta täpne oletus enne sellele jõudmist (nt <http://www.minukoduleht.ee/tooted>).



## Favicon

 Suurepärase, teie veebisaidil on favicon.

Faviconid parandavad brändi nähtavust.

Kuna favicon on teie veebisaidi järgehoidjatesse lisavate kasutajate jaoks eriti oluline, veenduge, et see oleks teie kaubamärgiga kooskõlas.



## Kohandatud 404 leht

Suurepärase, teie veebisaidil on kohandatud 404 vealeht.

Kui külastaja kohtab teie saidil tõrketeadet 404 Faili ei leitud, võite kaotada külastaja, kelle hankimiseks otsingumootorite ja kolmandate osapoolte linkide kaudu olete nii palju vaeva näinud.

Kohandatud 404 vealehe loomine võimaldab minimeerida sel viisil kaotatud külastajate arvu.

✓ **Lehekülje suurus** 217 KB (World Wide Web keskmine on 320 Kb)  
⚙️⚙️⚙️

Lehekülje suuruse suurenemise kaks peamist põhjust on pildid ja JavaScripti failid.  
Lehekülje suurus mõjutab teie veebisaidi kiirust; proovige hoida oma lehe suurus alla 2 Mb.  
Nõuanne: kasutage väikese suurusega pilte ja optimeerige nende allalaadimine gzipi abil.

✓ **Laadimisaeg** 0.4 sekund(id)  
⚙️⚙️⚙️

Saidi kiirus on oluline tegur Google'i otsingutulemustes kõrge asetuse saavutamiseks ja kasutajakogemuse rikastamiseks.  
Ressursid: vaadake Google'i arendajaõpetusi, et saada näpunäiteid veebisaidi kiiremaks muutmiseks.

✓ **Keel** Hästi, olete oma keele deklareerinud  
⚙️⚙️⚙️ Deklareeritud keel: Estonian

üks, et teie deklareeritud keel oleks sama, mis Google'i tuvastatud keel.  
Määrake ka iga lehe HTML-koodi sisu keel.

● **Domeeni saadavus**  
⚙️⚙️⚙️

Domeenid (TLD)	Olek
metsaliisu.com	Saadaval
metsaliisu.net	Saadaval
metsaliisu.org	Juba registreeritud
metsaliisu.biz	Juba registreeritud
metsaliisu.us	Saadaval

Registreerige oma domeeni erinevad laiendused, et kaitsta oma kaubamärki kübersquatterite eest.

● **Kirjaviga saadavus**  
⚙️⚙️⚙️

Domeenid (TLD)	Olek
metsaliisu.ee	Juba registreeritud
netsaliisu.ee	Juba registreeritud
hetsaliisu.ee	Juba registreeritud
jetsaliisu.ee	Juba registreeritud
ketsaliisu.ee	Juba registreeritud

Registreerige oma domeeni erinevad kirjavead, et kaitsta oma kaubamärki kübersquatterite eest.



### Meili privaatsus

Hea, meiliaadressi lihttekstina ei leitud.



Me ei soovita lisada oma veebilehtedele lihtteksti/lingitud e-posti aadresse.

Kui pahatahtlikud robotid kraabivad veebi rämpsostiks e-posti aadresse otsides. Selle asemel kaaluge kontaktivormi kasutamist.



### Ohutu sirvimine

Veebisait ei ole mustas nimekirjas ja tundub olevat ohutu kasutada.



Ohutu sirvimine, et tuvastada ebaturvalised veebisaidid ning teavitada kasutajaid ja veebihaldureid, et nad saaksid end kahju eest kaitsta.



## Mobiilisõbralikkus



Vinge! See leht on mobiilisõbralik!  
Teie mobiilisõbralikkuse skoor on 80/100

Mobiilisõbralikkus viitab teie mobiiliveebisaidi kasutatavuse aspektidele, mida Google kasutab mobiiliotsingu tulemustes järjestussignaalina.

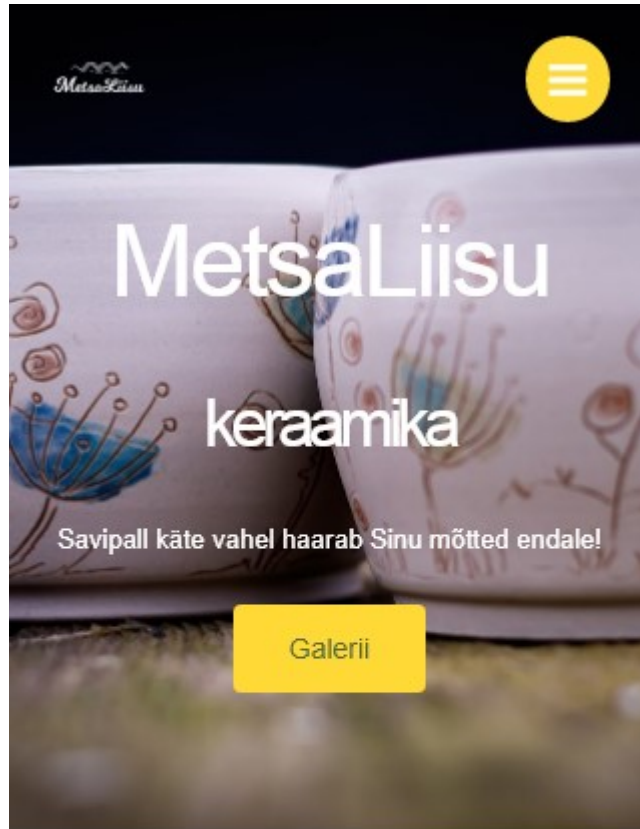


## Mobiiliga ühilduvus



Täiuslik, manustatud objekte ei tuvastatud.

Manustatud objektid, nagu Flash, Silverlight või Java. Seda tuleks kasutada ainult teatud täiustuste jaoks.  
Kuid vältige manustatud objektide kasutamist, et teie sisule pääseks juurde kõigis seadmetes.



## Mida pakun?

---

Mobiilset veebi kasutavate inimeste arv on tohutu; üle 75 protsendil tarbijatest on juurdepääs nutitelefonidele. ??

Teie veebisait peaks kõige populaarsemates mobiilseadmetes kena välja nägema.

Nõuanne: kasutage oma veebisaidi mobiilikasutuse jälgimiseks analüütikat.



## Serveri IP

Serveri IP	Serveri asukoht	Teenusepakkuja
85.194.202.140	Not Available	Not Available

Teie serveri IP-aadress mõjutab teie SEO-d vähe. Sellegipoolest proovige oma veebisaiti majutada serveris, mis on teie külastajatele geograafiliselt lähedal.

Otsingumootorid võtavad arvesse nii serveri geograafilist asukohta kui ka serveri kiirust.

## Kiiruse näpunäited

Näpunäiteid kiiresti laaditavate HTML-lehtede loomiseks:

- ✘ Kahjuks on teie veebisaidil liiga palju CSS-faile.
- ✘ Kahju, teie veebisaidil on liiga palju JavaScripti faile.
- ✓ Täiuslik, teie veebisait ei kasuta pesastatud tabeleid.
- ✘ Kahjuks kasutab teie veebisait tekstisiseid stiile.

Veebisaidi kiirusel on tohutu mõju jõudlusele, mõjutades kasutajakogemust, konversioonimäärasid ja isegi paremusjärjestust.

Lehede laadimisaegade vähendamisel on kasutajate tähelepanu vähem tõenäoline ja otsingumootorid premeerivad teid tõenäolisemalt, asetades teie lehed SERP-s kõrgemale.

Konversioonimäärad on palju kõrgemad veebisaidid, mis laadivad kiiremini kui nende aeglasemad konkurendid.

## Analüütika

Me ei tuvastanud sellele veebisaidile installitud analüütika.

Veebianalüütika võimaldab teil mõõta külastajate tegevust teie veebisaidil.

Teil peaks olema installitud vähemalt üks analüüsitööriist, kuid andmete riskikontrollimiseks võib olla hea installida ka teine.



## Dokumendi tüüp

Teie veebilehe doktüüp on HTML 5



Doctype'i kasutatakse veebibrauserite juhendamiseks kasutatava dokumenditüübi kohta.

Näiteks millises HTML-i versioonis leht on kirjutatud.

Dokutüübi deklareerimine aitab veebibrauseritel sisu õigesti renderdada.



## W3C kehtivus

W3C pole kinnitatud



W3C on konsortsium, mis määrab veebistandardid.

Kehtiva, vigu mitte sisaldava märgistuse kasutamine on oluline, sest süntaksivead võivad muuta teie lehe otsingumootoritel raskeks indekseerida. Käivitage W3C valideerimisteenus alati, kui teie veebisaidi koodi muudetakse.



## Kodeerimine

Suurepärane, keele/märkide kodeering on määratud: UTF-8



Keele/märgikodeeringu määramine võib ära hoida probleeme erimärkide renderdamisel.

## Sotsiaalsed andmed



Teie sotsiaalmeedia staatus

 Facebook: ✘

 Twitter: ✘

 Instagram: ✘

Sotsiaalsed andmed viitavad üksikisikute loodud andmetele, mida nad teadlikult ja vabatahtlikult jagavad.

Kulud ja üldkulud muutsid selle poolavaliku suhtlusviisi varem teostamatuks.

Kuid sotsiaalvõrgustike tehnoloogia edusammud aastatel 2004–2010 on muutnud võimalikuks laiemad jagamise kontseptsioonid.

## Liiklusaste



Globaalne reiting puudub

Madal asetus tähendab, et teie veebisaidil on palju külastajaid.

Teie Alexa asetus on teie veebisaidi ülemaailmse liikluse hea hinnang, kuigi see pole 100 protsenti täpne.

## Külastajate lokaliseerimine



Veebisait on populaarne järgmistes riikides:

Popularity at	None
Regional Rank	None

Soovitame broneerida domeeninimed nende riikide jaoks, kus teie veebisait on populaarne.

See takistab potentsiaalsetel konkurentidel neid domeene registreerimast ja teie mainet sellistes riikides ära kasutamast.

## Hinnanguline väärtus



\$10 USD

Lihtsalt teie veebisaidi hinnanguline väärtus, mis põhineb Alexa Rankil.



## Lehesisesed lingid



Leidsime kokku 8 linki, sealhulgas teie saidi sise- ja välislingid

Ankur	Tüüp	Jälgitav
No Anchor Text	Sisemised lingid	Dofollow
Pood	Sisemised lingid	Dofollow
Minust	Sisemised lingid	Dofollow
Mida pakun?	Sisemised lingid	Dofollow
Kontakt	Sisemised lingid	Dofollow
Uudised	Sisemised lingid	Dofollow
Ostukorv	Sisemised lingid	Dofollow

Kuigi lehele lisatavate linkide arvu pole täpset piirangut, on parim tava vältida 200 lingi ületamist.

Lingid edastavad väärtust ühelt lehelt teisele, kuid edastatava väärtuse hulk jagatakse lehe kõigi linkide vahel. See tähendab, et mittevajalike linkide lisamine lahjendab teie teistele linkidele omistatud potentsiaalset väärtust.

Atribuudi Nofollow kasutamine takistab väärtuste edastamist linkivale lehele, kuid tasub tähele panna, et neid linke võetakse siiski arvesse linkide arvutamisel. väärtus, mis edastatakse iga lingi kaudu, nii et Nofollow lingid võivad ka leheasetust lahjendada.



## Katkised lingid



Sellelt veebilehelt ei leitud ühtegi katkist linki

Katkised lingid suunavad kasutajad olematutele veebilehtedele. Need kahjustavad teie saidi kasutatavust, mainet ja SEO-d. Kui leiate tulevikus katkised lingid, võtke aega nende asendamiseks või eemaldamiseks.