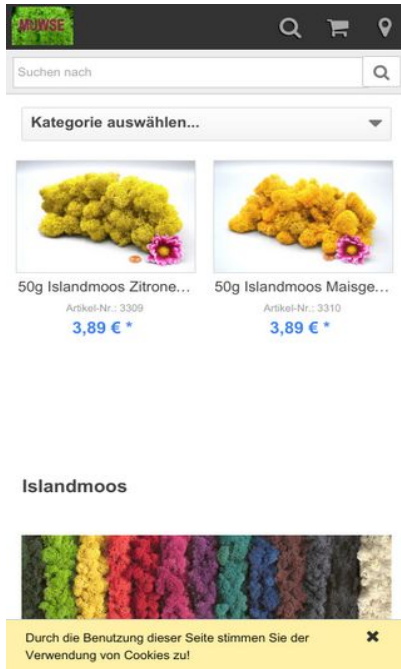


# Sivuston nopeus

## Mobiili



31 / 100 Nopeus

 Pitäisi korjata:

### Älä käytä aloitussivun uudelleenohjauksia

Sivullasi on 4 uudelleenohjausta. Uudelleenohjaukset viivästyttävät sivun lataamista.

[Vältä aloitussivun uudelleenohjauksia](#) seuraavien uudelleenohjattujen URL-osoitteiden tapauksessa.

- <http://muwse.de/>
- <http://www.muwse.de/>
- <http://www.muwse.de/epages/64434533.mobile/?ObjectPath=/Shops/64434533>
- <https://www.muwse.de/>
- <https://www.muwse.de/epages/64434533.mobile/?ObjectPath=/Shops/64434533>

## Ota pakkaus käyttöön

Tiivistämällä resursseja gzip- tai deflate-koodilla voit vähentää verkon kautta lähetettävien tavujen määrää.

Pienennä seuraavien resurssien siirtokokoa 175,6 kt (67 %:n lasku) [ottamalla pakkaaminen käyttöön](#).

- Resurssin <https://epnt.ebay.com/static/epn-smart-tools.js> pakkaaminen voi säästää 175,6 kt (67 %:n lasku).

## Hyödynnä selaimen välimuistia

Asettamalla umpeutumispäivän tai enimmäisiän staattisten resurssien HTTP-header-osissa neuvot selainta lataamaan aiemmin ladatut resurssit tietokoneelta verkon sijaan.

[Käytä selaimen välimuistitoimintoa](#) seuraaville resursseille:

- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=AW-974866179> (15 minuuttia)
- <https://apis.google.com/js/platform.js?onload=renderOptIn> (30 minuuttia)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js> (60 minuuttia)
- [https://www.googleadservices.com/pagead/conversion\\_async.js](https://www.googleadservices.com/pagead/conversion_async.js) (60 minuuttia)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos\\_Apfelgruen\\_50g\\_gereinigt\\_1A\\_geschnitten\\_gespiegelt\\_hell\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos_Apfelgruen_50g_gereinigt_1A_geschnitten_gespiegelt_hell_m.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos\\_Blau\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos_Blau_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos\\_Pink\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos_Pink_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos\\_Viola\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos_Viola_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- <https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0>

## Mobiili

- C/6D08/DA19/Islandmoos\_Zitronengelb\_1A\_50g\_gereinigt\_m.JPG (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos\\_Maisgelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos_Maisgelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos\\_Rosa\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos_Rosa_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos\\_Braun\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos_Braun_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos\\_Schwarz\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos_Schwarz_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos\\_Moorgruen\\_1A\\_50g\\_kraeftiger\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos_Moorgruen_1A_50g_kraeftiger_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos\\_Fruehlingsgruen\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_li\\_Gelb10\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos_Fruehlingsgruen_1A_50g_gereinigt_li_Gelb10_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos\\_Tannengruen\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos_Tannengruen_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia\\_UHD\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia_UHD_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia\\_Chilli\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia_Chilli_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia\\_Flamingo\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia_Flamingo_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia\\_Karibik\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia_Karibik_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia\\_Koenigsblau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia_Koenigsblau_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia\\_Mandarine\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia_Mandarine_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia\\_Moosgruen\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia_Moosgruen_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia\\_Persergrau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia_Persergrau_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia\\_Purpur\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia_Purpur_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia\\_Sonnengelb\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia_Sonnengelb_m.jpg) (24 tuntia)

## Mobiili

- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia\\_Wurzelbraun\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia_Wurzelbraun_m.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte\\_25x25\\_copy\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte_25x25_copy_m.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Logo-Sep2017\\_heller\\_Schrift\\_lang\\_ebenenezu\\_4\\_50kleiner\\_gedrungen.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Logo-Sep2017_heller_Schrift_lang_ebenenezu_4_50kleiner_gedrungen.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Farbuebersicht\\_hell.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Farbuebersicht_hell.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Islandmoos\\_Nordmoos\\_geputzt.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Islandmoos_Nordmoos_geputzt.jpg) (24 tuntia)

## Poista hahmonnuksen estävä JavaScript ja CSS sivun yläosan sisällöstä

Sivullasi on 3 estävää ohjelmaresurssia ja 1 estävää CSS-resurssia. Tämä viivästyttää sivun hahmonnusta.

Mitään sivun yläosan sisällöstä ei voitu hahmontaa odottamatta seuraavien resurssien latautumista. Lykkää hahmonnuksen estävien resurssien lataamista tai lataa ne asynkronisesti. Voit myös upottaa kyseisten resurssien tärkeimmät osat suoraan HTML-koodiin.

### [Poista hahmontamisen estävä JavaScript-koodi:](#)

- [https://www.muwse.de/epages/64434533.mobile/de\\_DE/?ViewAction=MobileSF-ViewjQueryConfig&ObjectID=21535975&CurrencyID=EUR&CacheName=Store22-7.25.0-0](https://www.muwse.de/epages/64434533.mobile/de_DE/?ViewAction=MobileSF-ViewjQueryConfig&ObjectID=21535975&CurrencyID=EUR&CacheName=Store22-7.25.0-0)
- <https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib-min/package-mobilesf.js>
- <https://epnt.ebay.com/static/epn-smart-tools.js>

### [Optimoi seuraavien kohteiden CSS-jakelu:](#)

- <https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib-min/package-mobilesf.css>

## Optimoi kuvat

Muotoilemalla kuvat oikein ja pakkaamalla ne vähennät ladattavien tavujen määrää.

Pienennä seuraavien kuvien kokoa 826 kt (57 %:n lasku) [optimoimalla kuvat](#).

- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Islandmoos\\_Nordmoos\\_geputzt.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Islandmoos_Nordmoos_geputzt.jpg) pakkaaminen voi säästää 385,2 kt (77 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Farbuebersicht\\_hell.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Farbuebersicht_hell.jpg) pakkaaminen voi säästää 368,5 kt (73 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos\\_Apfelgruen\\_50g\\_gereinigt\\_1A\\_geschnitten\\_gespiegelt\\_hell\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos_Apfelgruen_50g_gereinigt_1A_geschnitten_gespiegelt_hell_m.jpg) pakkaaminen voi säästää 16,6 kt (26 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos\\_Fruehlingsgruen\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_li\\_Gelb10\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos_Fruehlingsgruen_1A_50g_gereinigt_li_Gelb10_m.jpg) pakkaaminen voi säästää 12,1 kt (27 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos\\_Blau\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos_Blau_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 7 kt (15 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos\\_Maisgelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos_Maisgelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 5,6 kt (17 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos\\_Zitronengelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos_Zitronengelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 5,4 kt (15 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos\\_Tannengruen\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos_Tannengruen_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 4,9 kt (13 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos\\_Moorgruen\\_1A\\_50g\\_kraeftiger\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos_Moorgruen_1A_50g_kraeftiger_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 4,3 kt (13 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos\\_Rosa\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos_Rosa_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 4,3 kt (13 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos\\_Pink\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos_Pink_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 4,3 kt (13 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos\\_Viola\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos_Viola_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 4,1 kt (12 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos\\_Braun\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos_Braun_1A_50g_gereinigt_m.JPG) pakkaaminen voi säästää 3,9 kt (13 %:n lasku).

## Harkitse korjaamista:

### Pienennä HTML

Tiivistämällä HTML-koodia ja siihen sisältyvää upotettua JavaScriptiä ja CSS-tyylikomentoja voit vähentää ladattavien tavujen määrää ja nopeuttaa lataamista ja jäsentämistä.

Pienennä seuraavien resurssien kokoa 859 t (12 %:n lasku) [pienentämällä HTML-koodi](#).

- Resurssin <https://www.muwse.de/epages/64434533.mobile/?ObjectPath=/Shops/64434533> minimointi voi säästää pakkaamisen jälkeen 859 t (12 %:n lasku).

## 4 Hyväksytyt säännöt

### Lyhennä palvelimen vastausaikaa

Palvelin vastasi nopeasti. Lue lisää [palvelimen vastausajan optimoinnista](#).

### Pienennä CSS

CSS on pienennetty. Lue lisää [CSS:n pienentämisestä](#).

### Pienennä JavaScript

JavaScript on pienennetty. Lue lisää [JavaScriptin pienentämisestä](#).

### Priorisoi näkyvä sisältö

Olet priorisoinut sivun yläosan sisällön oikein. Lue lisää [näkyvän sisällön priorisoimisesta](#).

## 99 / 100 Käyttäjän kokemukset

 Harkitse korjaamista:

### Mitoita napautuskohteet oikein

Osa verkkosivusi linkeistä tai painikkeista voi olla liian pieniä, jotta käyttäjä voisi napauttaa niitä helposti kosketusnäytöllä. Jos haluat tarjota paremman käyttäjäkokemuksen, [suurennä näitä napautuskohteita](#).

Seuraavat napautuskohteet sijaitsevat lähellä toisia napautuskohteita. Suosittelemme kasvattamaan kohteiden välistä etäisyyttä.

- Napautuskohde `<button type="submit" class="SearchButton"></button>` on lähellä 1 muuta napautuskohdetta final.
- Napautuskohde `<span class="fa fa-close-me...ck AlignCenter">x</span>` on lähellä 1 muuta napautuskohdetta final.

## 4 Hyväksytyt säännöt

### Vältä laajennuksia

Sivusi ei vaikuta käyttävän laajennuksia, mikä voi estää sisällön käytön monilla alustoilla. Lisätietoja [laajennusten välttämisen](#) merkityksestä.

### Määritä viewport-tunniste

Sivusi määrittää laitteen kokoa vastaavan näkymän, minkä takia se piirretään ruudulle oikein kaikilla laitteilla. Lue lisää [näkymien määrittämisestä](#).

Varmista, että sisältö mahtuu näkymään kokonaan

## Mobiili

Sivusi sisältö sopii näkymään. Lue lisätietoja [sisällön koon muokkaamisesta näkymään sopivaksi](#).

## Käytä riittävän suuria kirjasinkokoja

Sivullasi oleva teksti on tarpeeksi suurta luettavaksi. Lue lisää [tarpeeksi suurien kirjasinkokojen käytöstä](#).

## Työpöytä



**24 / 100** Nopeus

**!** Pitäisi korjata:

## Ota pakkaus käyttöön

Tiivistämällä resursseja gzip- tai deflate-koodilla voit vähentää verkon kautta lähetettävien tavujen määrää.

Pienennä seuraavien resurssien siirtokokoa 175,6 kt (67 %:n lasku) [ottamalla pakkaaminen käyttöön](#).

- Resurssin <https://epnt.ebay.com/static/ept-smart-tools.js> pakkaaminen voi säästää 175,6 kt (67 %:n lasku).



# Työpöytä

## Hyödynnä selaimen välimuistia

Asettamalla umpeutumispäivän tai enimmäisiän staattisten resurssien HTTP-header-osissa neuvot selainta lataamaan aiemmin ladatut resurssit tietokoneelta verkon sijaan.

[Käytä selaimen välimuistitoimintoa](#) seuraaville resursseille:

- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=AW-974866179> (15 minuuttia)
- <https://apis.google.com/js/platform.js?onload=renderOptIn> (30 minuuttia)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js> (60 minuuttia)
- [https://www.googleadservices.com/pagead/conversion\\_async.js](https://www.googleadservices.com/pagead/conversion_async.js) (60 minuuttia)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos\\_Apfelgruen\\_50g\\_gereinigt\\_1A\\_geschnitten\\_gespiegelt\\_hell\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos_Apfelgruen_50g_gereinigt_1A_geschnitten_gespiegelt_hell_m.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos\\_Blau\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos_Blau_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos\\_Pink\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos_Pink_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos\\_Viola\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos_Viola_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos\\_Zitronengelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos_Zitronengelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos\\_Maisgelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos_Maisgelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos\\_Rosa\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos_Rosa_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos\\_Braun\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos_Braun_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos\\_Schwarz\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos_Schwarz_1A_50g_gereinigt_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos\\_Moorgruen\\_1A\\_50g\\_kraeftiger\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos_Moorgruen_1A_50g_kraeftiger_m.JPG) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos\\_Fruehlingsgruen\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_li\\_Gelb10\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos_Fruehlingsgruen_1A_50g_gereinigt_li_Gelb10_m.jpg) (24 tuntia)
- <https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0>

## Työpöytä

- C/6D08/2631/Islandmoos\_Tannengruen\_50g\_gereinigt\_m.JPG (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia\\_UHD\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia_UHD_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia\\_Chilli\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia_Chilli_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia\\_Flamingo\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia_Flamingo_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia\\_Karibik\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia_Karibik_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia\\_Koenigsblau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia_Koenigsblau_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia\\_Mandarine\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia_Mandarine_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia\\_Moosgruen\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia_Moosgruen_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia\\_Persergrau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia_Persergrau_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia\\_Purpur\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia_Purpur_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia\\_Sonnengelb\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia_Sonnengelb_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia\\_Wurzelbraun\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia_Wurzelbraun_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte\\_25x25\\_copy\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte_25x25_copy_m.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/EPN\\_Banner\\_Daten/amazon\\_logo\\_1280x720.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/EPN_Banner_Daten/amazon_logo_1280x720.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/EPN\\_Banner\\_Daten/ebay\\_160x90.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/EPN_Banner_Daten/ebay_160x90.jpg) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/DHLLLogo.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/DHLLLogo.png) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/Islandmoos\\_freier\\_Natur\\_Norwegen\\_2017\\_Banner\\_1000px\\_SW\\_Dunkel\\_dunkel.jpg?CachePrevention=1531804854](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/Islandmoos_freier_Natur_Norwegen_2017_Banner_1000px_SW_Dunkel_dunkel.jpg?CachePrevention=1531804854) (24 tuntia)
  - [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/Landbell\\_logo-300x91.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/Landbell_logo-300x91.jpg) (24 tuntia)

## Työpöytä

- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/checkout-logo-small-de.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/checkout-logo-small-de.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/de-pp\\_plus-logo-hoch\\_ohne\\_PUI\\_240x90px.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/de-pp_plus-logo-hoch_ohne_PUI_240x90px.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/ekomi.gif](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/ekomi.gif) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/gepruefter\\_shop.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/gepruefter_shop.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/hosted\\_in\\_germany.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/hosted_in_germany.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/logo-fairness.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/logo-fairness.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/logo\\_vorkasse.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/logo_vorkasse.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/post-germany.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/post-germany.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/ssl-logo.gif](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/ssl-logo.gif) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Farbuebersicht\\_hell.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Farbuebersicht_hell.jpg) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Islandmoos\\_Nordmoos\\_geputzt.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Islandmoos_Nordmoos_geputzt.jpg) (24 tuntia)
- <https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Styles/Robbin/logo.jpg> (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico\\_s\\_basket.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico_s_basket.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico\\_s\\_printer.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico_s_printer.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico\\_s\\_product\\_onstock.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/ico_s_product_onstock.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img\\_newproduct.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img_newproduct.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img\\_tree\\_empty.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img_tree_empty.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img\\_tree\\_plus.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/SimpleSymbols/img_tree_plus.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/WireframeBlack/ico\\_s\\_search.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/WireframeBlack/ico_s_search.png) (24 tuntia)

## Työpöytä

- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bgr\\_top.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bgr_top.png) (24 tuntia)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bgr\\_top\\_floatin.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bgr_top_floatin.png) (24 tuntia)

## Poista hahmonnuksen estävä JavaScript ja CSS sivun yläosan sisällöstä

Sivullasi on 3 estävää ohjelmaresurssia ja 3 estävää CSS-resurssia. Tämä viivästyttää sivun hahmonnusta.

Mitään sivun yläosan sisällöstä ei voitu hahmontaa odottamatta seuraavien resurssien latautumista. Lykkää hahmonnuksen estävien resurssien lataamista tai lataa ne asynkronisesti. Voit myös upottaa kyseisten resurssien tärkeimmät osat suoraan HTML-koodiin.

### [Poista hahmontamisen estävä JavaScript-koodi:](#)

- [https://www.muwse.de/epages/64434533.sf/de\\_DE/?ViewAction=SF-ViewjQueryConfig&ObjectID=21535975&CurrencyID=EUR&CacheName=Store22-7.25.0-0](https://www.muwse.de/epages/64434533.sf/de_DE/?ViewAction=SF-ViewjQueryConfig&ObjectID=21535975&CurrencyID=EUR&CacheName=Store22-7.25.0-0)
- <https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib-min/package-sf.js>
- <https://epnt.ebay.com/static/ept-smart-tools.js>

### [Optimoi seuraavien kohteiden CSS-jakelu:](#)

- <https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib-min/package-sf.css>
- [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Styles/Robbin/StorefrontStyle\\_712.css](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Styles/Robbin/StorefrontStyle_712.css)
- [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib/de\\_epages/design/style-ie.css](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib/de_epages/design/style-ie.css)

## Optimoi kuvat

Muotoilemalla kuvat oikein ja pakkaamalla ne vähennät ladattavien tavujen määrää.

## Työpöytä

Pienennä seuraavien kuvien kokoa 2,3 Mt (91 %:n lasku) [optimoimalla kuvat](#).

- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Islandmoos\\_Nordmoos\\_geputzt.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Islandmoos_Nordmoos_geputzt.jpg) koon muuttaminen voi säästää 489 kt (säästö 98 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart\\_MoosMoos/Farbuebersicht\\_hell.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/NaturePart_MoosMoos/Farbuebersicht_hell.jpg) koon muuttaminen voi säästää 468,6 kt (säästö 93 %).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/Islandmoos\\_freier\\_Natur\\_Norwegen\\_2017\\_Banner\\_1000px\\_SW\\_Dunkel\\_dunkel.jpg?CachePrevention=1531804854](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/Islandmoos_freier_Natur_Norwegen_2017_Banner_1000px_SW_Dunkel_dunkel.jpg?CachePrevention=1531804854) pakkaaminen voi säästää 76,9 kt (54 %:n lasku).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/ssl-logo.gif](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/ssl-logo.gif) koon muuttaminen voi säästää 72,5 kt (säästö 95 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia\\_Mandarine\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E523/768D/C6B3/5ED5/0A0C/6D08/B4FB/Amalia_Mandarine_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 62,8 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos\\_Apfelgruen\\_50g\\_gereinigt\\_1A\\_geschnitten\\_gespiegelt\\_hell\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/597B/6A51/C06E/60A3/3B9F/C0A8/2ABF/032B/Islandmoos_Apfelgruen_50g_gereinigt_1A_geschnitten_gespiegelt_hell_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 61,6 kt (säästö 93 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia\\_UHD\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/8F01/E226/123C/6D9D/0A0C/6D08/9F5A/Amalia_UHD_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 60,7 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia\\_Moosgruen\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7352/5207/2EFB/26E5/0A0C/6D08/5302/Amalia_Moosgruen_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 56,6 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia\\_Sonnengelb\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/76AB/1474/5DEC/256F/0A0C/6D08/A698/Amalia_Sonnengelb_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 54,4 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia\\_Wurzelbraun\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7770/57DD/A50C/AB03/0A0C/6D02/0957/Amalia_Wurzelbraun_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 52,5 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte\\_25x25\\_copy\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/907D/2B35/EF83/D064/0A0C/6D08/A7B8/Moosplatte_25x25_copy_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 52,3 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia\\_Karibik\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E0B5/DEA1/539E/336C/0A0C/6D08/6477/Amalia_Karibik_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 47,2 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos\\_Widget\\_Banner/gepruefter\\_shop.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGallery/Logos_Widget_Banner/gepruefter_shop.png) koon muuttaminen voi säästää 47,2 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia\\_Persergrau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/7498/E945/9A39/179D/0A0C/6D02/4665/Amalia_Persergrau_m.jpg) koon muuttaminen voi

## Työpöytä

säästää 46,8 kt (säästö 92 %).

- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos\\_Blau\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/2331/29B5/5545/0A0C/6D08/DA41/Islandmoos_Blau_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 43,7 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia\\_Purpur\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B34/75C6/E000/65F8/FA02/0A0C/6D02/746E/Amalia_Purpur_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 43,4 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos\\_Fruehlingsgruen\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_li\\_Gelb10\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/C055/DEED/0DC5/0A0C/6D08/2691/Islandmoos_Fruehlingsgruen_1A_50g_gereinigt_li_Gelb10_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 42,9 kt (säästö 93 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia\\_Koenigsblau\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E453/682F/1995/2A41/0A0C/6D02/79D8/Amalia_Koenigsblau_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 41,8 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia\\_Flamingo\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/D47D/B65C/ADBE/D9D9/0A0C/6D02/C334/Amalia_Flamingo_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 41,7 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia\\_Chilli\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/C3B5/9430/22C1/3CB8/0A0C/6D02/7861/Amalia_Chilli_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 40,1 kt (säästö 90 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos\\_Tannengruen\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/DD85/3327/248B/0A0C/6D08/2631/Islandmoos_Tannengruen_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 35,7 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/logo\\_vorkasse.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/logo_vorkasse.png) koon muuttaminen voi säästää 35,3 kt (säästö 89 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos\\_Zitronengelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/DD61/03F2/ACC1/0A0C/6D08/DA19/Islandmoos_Zitronengelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 33,7 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos\\_Viola\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/D927/6534/4E96/0A0C/6D08/DA25/Islandmoos_Viola_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 32,9 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos\\_Pink\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/91DD/8C3A/FD1B/0A0C/6D08/DA2F/Islandmoos_Pink_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 32 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos\\_Rosa\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/05C9/798B/DE65/0A0C/6D08/DA90/Islandmoos_Rosa_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 31,8 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos\\_Schwarz\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/DBC3/D301/6588/0A0C/6D08/DA6B/Islandmoos_Schwarz_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 30,8 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos\\_Moorgruen\\_1A\\_50g\\_kraeftiger\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/147A/4AAC/8CEC/5B76/0A0C/6D08/262A/Islandmoos_Moorgruen_1A_50g_kraeftiger_m.JPG)

## Työpöytä

koon muuttaminen voi säästää 30,8 kt (säästö 91 %).

- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos\\_Maisgelb\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140E/E21E/1A83/A3A5/0A0C/6D08/DA26/Islandmoos_Maisgelb_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 30,6 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos\\_Braun\\_1A\\_50g\\_gereinigt\\_m.JPG](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5AE4/140F/A73B/53D5/12A0/0A0C/6D08/DAB8/Islandmoos_Braun_1A_50g_gereinigt_m.JPG) koon muuttaminen voi säästää 27,2 kt (säästö 91 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/EPN\\_Banner\\_Daten/amazon\\_logo\\_1280x720.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/EPN_Banner_Daten/amazon_logo_1280x720.jpg) koon muuttaminen voi säästää 26 kt (säästö 97 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/post-germany.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/post-germany.png) koon muuttaminen voi säästää 25 kt (säästö 94 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/de-pp\\_plus-logo-hoch\\_ohne\\_PUI\\_240x90px.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/de-pp_plus-logo-hoch_ohne_PUI_240x90px.jpg) koon muuttaminen voi säästää 20,4 kt (säästö 94 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar\\_m.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/5B33/E21A/008A/C583/FE76/0A0C/6D08/FA1D/AmaliaKaviar_m.jpg) koon muuttaminen voi säästää 19,8 kt (säästö 89 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/Landbell\\_logo-300x91.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/Landbell_logo-300x91.jpg) koon muuttaminen voi säästää 13 kt (säästö 92 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/hosted\\_in\\_germany.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/hosted_in_germany.png) koon muuttaminen voi säästää 12,9 kt (säästö 77 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos\\_Widget\\_Banner/logo-fairness.png](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/Logos_Widget_Banner/logo-fairness.png) koon muuttaminen voi säästää 9,3 kt (säästö 76 %).
- Pakkaaminen ja kohteen [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/EPN\\_Banner\\_Daten/ebay\\_160x90.jpg](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/MediaGALLERY/EPN_Banner_Daten/ebay_160x90.jpg) koon muuttaminen voi säästää 7 kt (säästö 89 %).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/WireframeBlack/ico\\_s\\_search.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/Icon/WireframeBlack/ico_s_search.png) pakkaaminen voi säästää 1,1 kt (76 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bg\\_r\\_top\\_floatin.png](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/SF/ImageSet/Robbin/bg_r_top_floatin.png) pakkaaminen voi säästää 172 t (71 %:n lasku).

 Harkitse korjaamista:

# Työpöytä

## Älä käytä aloitussivun uudelleenohjauksia

Sivullasi on 2 uudelleenohjausta. Uudelleenohjaukset viivästyttävät sivun lataamista.

[Vältä aloitussivun uudelleenohjauksia](#) seuraavien uudelleenohjattujen URL-osoitteiden tapauksessa.

- <http://muwse.de/>
- <http://www.muwse.de/>
- <https://www.muwse.de/>

## Pienennä CSS

Tiivistämällä CSS-koodia voit vähentää ladattavien tavujen määrää ja nopeuttaa lataamista ja jäsenystä.

Pienennä seuraavien resurssien kokoa 4,5 kt (15 %:n lasku) [pienentämällä CSS-merkinnät](#).

- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Styles/Robbin/StorefrontStyle\\_712.css](https://www.muwse.de/WebRoot/Store22/Shops/64434533/Styles/Robbin/StorefrontStyle_712.css) minimointi voi säästää pakkaamisen jälkeen 3,5 kt (14 %:n lasku).
- Resurssin [https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib/de\\_epages/design/style-ie.css](https://www.muwse.de/WebRoot/StoreTypes/7.25.0/Strato/lib/de_epages/design/style-ie.css) minimointi voi säästää pakkaamisen jälkeen 1 kt (23 %:n lasku).

## Pienennä HTML

Tiivistämällä HTML-koodia ja siihen sisältyvää upotettua JavaScriptiä ja CSS-tyylikomentoja voit vähentää ladattavien tavujen määrää ja nopeuttaa lataamista ja jäsentämistä.

Pienennä seuraavien resurssien kokoa 3,5 kt (19 %:n lasku) [pienentämällä HTML-koodi](#).

- Resurssin <https://www.muwse.de/> minimointi voi säästää pakkaamisen jälkeen 3,5 kt (19 %:n lasku).





### 3 Hyväksytyt säännöt

#### Lyhennä palvelimen vastausaikaa

Palvelin vastasi nopeasti. Lue lisää [palvelimen vastausajan optimoinnista](#).

#### Pienennä JavaScript

JavaScript on pienennetty. Lue lisää [JavaScriptin pienentämisestä](#).

#### Priorisoi näkyvä sisältö

Olet priorisoinut sivun yläosan sisällön oikein. Lue lisää [näkyvän sisällön priorisoimisesta](#).