

Erimärgid

Esimeses materjalis oli toodud ära mõningad sümbolid HTML'is. Kuna paljud brauserid ei taha näidata HTML'is kirjutatud täpitähti või sümboleid nii nagu me harjunud oleme, siis tuleb nad esitada teistsugusel kujul.

Märkidel < ja > on HTML'is eritähendus, mistõttu neid sellistena tekstis kasutada ei saa. Tarbe korral tuleb nad tekstis näidata järgmisel viisil (Escape-sekventsidenä):

< = <

> = >

Toon siinkohal ära veel mõnede enamkasutatavate märkide esitamise viisi (kaks viimast pole LYNX'is nähtavad):

& = &

" = "

® = ®

© = ©

Kui HTML-teksti kirjutamisel pole kasutusel 8-bitine märgistik, siis tuleb täpitähed asendada järgmistega:

ä = ä

Ä = Ä

ö = ö

Ö = Ö

å = å

Å = Å

ü = ü

Ü = Ü

õ = õ

Õ = Õ

Viited teistele HTML-tekstidele (välisviidad)

Teistele hüpertekstidele viitamiseks tuleb kasutada ankrut, mille üldkuju on niisugune **...**. Siin siis URL (Uniform Resource Locator) abil teatatakse, kus soovitud tekst asub. Näiteks URL <http://www.aia.tartu.ee/~user1/dir1/text1.htm> teatab, et tekst **text1.htm** tuleb hankida kasutaja **user1** kataloogist **dir1**, mis omakorda asub AIA serveris. Kasutaja AIA kodukataloogi alamkataloogis **public_html** asuvatele tekstidele

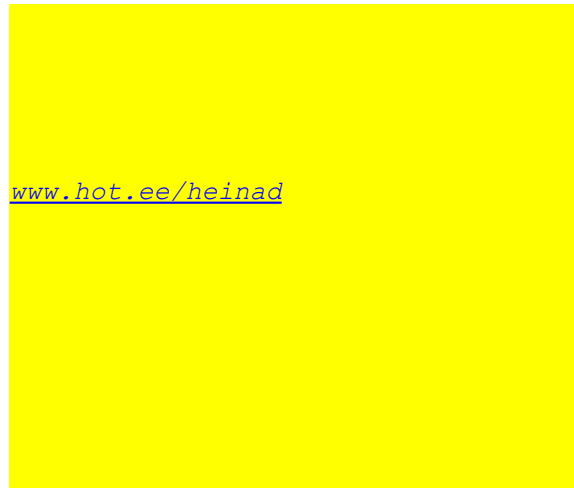
saab aga viidata näiteks järgmisel viisil <http://www.aia.tartu.ee/~kasutajanimi> .

Kui tekstis esineb koodiga **...** märgitud kohti, siis on võimalik ka nendele dokumentidele viidata. Eespool vaadeldi viitamisi (linkimisi) HTML-tekstide piires. Linkida võib aga ka teiste võrkude ressursse. Näiteks teete lehekülje, kuhu lisate lingi mingile teisele leheküljele:

HTML'is:

```
<html>
<head>
<title>Näide</title>
</head>
<body>
<a href="http://www.hot.ee/heinad">
www.hot.ee/heinad</a>
</body>
</html>
```

Brauseris:



Veel üks näide, kuhu on paigutatud hästi palju viiteid teistele lehekülgedele, kui on tehtud kodulehekülge. Viidetele on lisatud ka nimed.

HTML'is:

```
<html>
  <head>
    <title>Kodukas</title>
  </head>
  <body text="#000021" bgcolor="#1bd344">
    <!--lisatud on pilt-->
    <p align="center"></p><br>
    <p ALIGN="CENTER"><b>Tere tulemast!</b></p>
    <!--esimene viide teisele leheküljele, kuhu on lisatud juurde ka lingi
    nimi, millel klikkides kuvatakse ette viidatud lehekülge-->
    <p align="center">Siia on paigutatud minu kohta mõned huvipakkuvad
    asjad:</p>
    <!--teine viide-->
    <p align="center"><a href="leht.html">CV</a></p>
    <!--kolmas viide-->
    <p align="center"><a href="fail.html">failid</a></p>
    <p align="center">Nopped siit ja sealt:</p>
    <!--neljas viide-->
    <p align="center"><a href="luule.html">luuletused</a></p>
    <!--viies viide-->
    <p align="center"><a href="pilt.html">pildid</a></p>
    <p align="center">Veel pikemalt on leheküljel</p>
    <!--viide aadressiga leheküljele-->
    <p align="center"><a href="http://www.hot.ee/heinad">www.hot.ee/heinad
    </a></p>
  </body>
</html>
```

Brauseris:



Adressid

HTML-dokumentides on otstarbekohane näidata ka tegija elektronpostiaadress. Selleks saab kasutada koodi **<ADDRESS>...</ADDRESS>**. Näiteks:

HTML'is:

```
<body>
<address>ajaeger@madli.ut.ee</address >
</body>
```

Brauseris:

ajaeger@madli.ut.ee

Veelgi parem on aadressi esitamiseks kasutada näiteks järgmist koodi:

```
<A HREF=MAILTO:ajaeger@madli.ut.ee>e-mail</A>
```

MAILTO abil saab nimelt luua lingi, mille vahendusel lugejad võivad saata elektronposti teel teate teksti kirjutajale (see ei toimi aga kõikide klientprogrammide korral), näiteks eespoolesitatud aadress paistab nüüd ekraanil niisugusena:



e-mail

Ekraanil sellise valiku tegemisel saab nüüd saata e-maili aadressil ajaeger@madli.ut.ee.

Graafilised viidad

Graafikat saab kasutada ka viidete tegemiseks kas siis viite teksti asemel või koos sellega. Selleks tuleb lihtsalt kombineerida graafika- ja viitemärgendid. Näiteks vaatleme viidet Jüri leheküljelt Mari lehele:

```
<a href="/users/mari/" title="Mari koduleht">Mari lehekülg</a>
```

Mari pildile viitamine aga käis nii (jätan osa parameetreid kirjutamata):

```

```

Nüüd paneme need kaks rida kokku:

```
<a href="/users/mari/" title="Mari koduleht">Mari kodulehekülg</a>
```

Tulemuseks on viide tekstiga "Mari kodulehekülg", mille ees on samuti viitena toimiv Mari foto. Veel ühe märkusena võib lisada võimaluse eemaldada pildi ümbert sinna vaikimisi pandav viidet tähistav raamjoon - selleks tuleb pildimärgendisse lisada parameeter `border="0"`:

```
<a href="/users/mari/" title="Mari koduleht">Mari kodulehekülg</a>
```

Parameetritele **border** saab anda väärtusi 0-st 7-ni - soovi korral saab raamjoone hoopiski paksuks teha (mida suurem number, seda paksem joon) ja nii pildile omapärase välimuse anda.