



Font-size: Er is meer dan pixels..

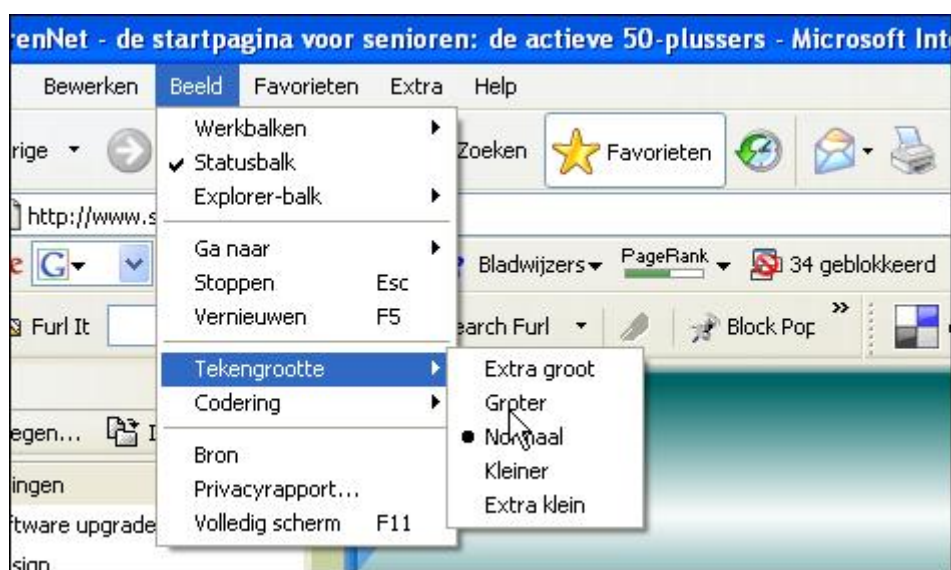
Gedurende de cursus hebben we pixels als eenheid genomen voor font-size.

De pixel (**px**) is een **apparaat-afhankelijke** eenheid. De lengte is relatief ten opzichte van de door de gebruiker ingestelde schermresolutie (het aantal beeldpunten van de monitor). Een veel gebruikte schermresolutie is 800x600 pixels, andere mogelijkheden zijn onder meer 640x480 en 1024x768 pixels. Hoe hoger de schermresolutie, hoe kleiner de absolute grootte van een pixel.

Om bij de weergave niet afhankelijk te zijn van het systeem van de gebruiker, wordt aangeraden de relatieve lengte-eenheid **em** of **%** te gebruiken.

Klik even [hier](#) voor een bezoek aan de site van seniorennet.

Via Beeld > Tekengrootte...kies je nu voor voor groter of extra groot.



Je stelt vast dat er niets verandert.

Mogelijke bezoekers met zwakkere ogen, kunnen op deze site de lettergrootte niet aanpassen.

Dit is het gevolg van het gebruik van pixels als letter-grootte.

Om dit te vermijden, kunnen we % als font-size gebruiken.

Me maken even onderstaande code

```
<html>
<head>
<title>Fontsize</title>

<style type="text/css">
body{ font-size:100%;}
h1{ font-size:500%;}
#font2{ font-size:110%;}
#font3{ font-size:60%;}
</style>

</head>

<body>
<h1>hoofding</h1>
<p >font size</p>
<p id="font2">font size2</p>
<p id="font3">font size3</p>
</body>
</html>
```

hoofding

font size

font size2

font size3

De body voorzien we van een font-size: 100%

De browser neemt lettergrootte: 'medium' als 100%