

Logiciel

# Numérotation automatique des titres par CSS

Il s'agit de créer un fichier CSS qui numérotera automatiquement les titres.

Contraintes :



## démarrer à h2\*\*

h1 est réservé au titre de la page - il ne doit donc pas être numéroté. Le premier titre à numéroté est donc le premier élément h2.

**?? pouvoir désactiver la numérotation pour un titre donné Il est parfois utile d'inclure un titre sans numérotation, il faut donc pouvoir la désactiver. La méthode habituelle consiste à définir une classe nocount. Exemple : \* voici un h3 qui n'incrémente pas le compteur :**

```
<code - ><h3 id="nocountDemo" class="nocount">Ce titre n'a pas de numéro</h3></code> * et pour relancer la numérotation :<code - ><h3 id="countAgain">Ce titre a un numéro</h3></code>
```

La numérotation reprend là où elle s'est arrêtée. ??? Ici, il ne s'agit pas de donner un style aux titres !!! c'est autre chose. Il ne s'agit que des numéros. ==== Le CSS ==== Et voici le CSS :<code - > body {counter-reset: h2} h2 {counter-reset: h3} h3 {counter-reset: h4} h4 {counter-reset: h5} h5 {counter-reset: h6} h2:before {counter-increment: h2; content: counter(h2) ". "} h3:before {counter-increment: h3; content: counter(h2) "." counter(h3) ". "} h4:before {counter-increment: h4; content: counter(h2) "." counter(h3) "." counter(h4) ". "} h5:before {counter-increment: h5; content: counter(h2) "." counter(h3) "." counter(h4) "." counter(h5) ". "} h6:before {counter-increment: h6; content: counter(h2) "." counter(h3) "." counter(h4) "." counter(h5) "." counter(h6) ". "}



h2.nocount:before, h3.nocount:before, h4.nocount:before, h5.nocount:before, h6.nocount:before { content: ""; counter-increment: none } </code> David Storey donne une bonne explication satisfaisante dans son article intitulé [Automatic numbering with CSS Counters](https://philarcher.org/diary/2013/headingnumbers/) (numérotation automatique à l'aide de compteurs CSS). En gros, vous définissez d'abord vos compteurs (en les réinitialisant), puis vous les incrémentez et les insérez au contenu généré en utilisant la pseudo-classe :before === Surveillez la cascade ! === Pour utiliser le moins de lignes de CSS possible, j'ai d'abord essayé cela :<code - > h2 {counter-reset:h2; counter-reset:h3; counter-reset:h4; counter-reset:h5; counter-reset:h6;}</code> Pourquoi cela ne fonctionne-t-il pas ? C'est le C dans CSS - la cascade. Vous produisez une série de valeurs différentes pour la même propriété et chacune d'entre elles remplace l'autre, de sorte qu'en fait, ici, le seul compteur remis à zéro est le dernier. ==== Pré-requis ==== ==== Installation ==== ==== Configuration ==== ==== Utilisation ==== ==== Désinstallation ==== ==== Voir aussi ==== \* (en)\*\* <https://philarcher.org/diary/2013/headingnumbers/>



Basé sur « [Automatic Heading Numbers with CSS](#) » par Phil Archer.

From:  
<https://nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:  
<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:dokuwiki:plugins:headingnumbers:start>

Last update: **2022/08/13 22:27**

