

Qu'est-ce que c'est le HTML 5 ?

2010-06-02 20:39:31 by redaction

Comme son nom l'indique, HTML 5 est le successeur de HTML 4.01. Le travail sur HTML 5 a commencé fin 2003 grâce à un groupe de travail indépendant, mais ce n'est qu'en 2007 que le W3C officialise HTML5 en intégrant en son sein ce groupe de travail. À partir de là s'est fait un gros travail afin de permettre à HTML 5 d'être rétrocompatible avec ses ancêtres, ce qui a quelque peu ralenti son développement.

Quelles sont les nouveautés ? Une grande nouveauté annoncée au niveau structurel des éléments est signalée dans l'introduction du brouillon de HTML5 : The [new content model concepts](#) (replacing HTML 4's block and inline concepts) . Les notions de type "en ligne" et "bloc" semblent donc remplacées par un nouveau schéma, les éléments HTML sont à présent uniquement regroupés en catégories, sachant que les éléments peuvent apparaître dans plusieurs catégories : Metadata content Flow content Sectioning content Heading content Phrasing content Embedded content Interactive content En conclusion... HTML5 propose de nouveaux éléments très pratiques qui ont pour objectif d'harmoniser les médias et de structurer la mise en page par des éléments plus "sémantiques". Il permettra également de faciliter sensiblement l'accessibilité au contenu et l'interopérabilité étant donné que les formats propriétaires tels que Flash ou SilverLight pourraient être concurrencés par des éléments tels que > ou >. De plus, l'analyse des pages par des robots ou par des synthétiseurs vocaux sera facilitée par les éléments >, >…etc.