

Acid2 : état des lieux en Février 2006.

J'ai décidé de faire un état des lieux de l'affichage du test Acid2. Même si le test en lui-même n'est pas très parlant, il est pour le moins utilisé pour vérifier le niveau de support des normes CSS 2 (qui date de 1998).

J'avais plusieurs possibilités pour lister les résultats : soit lister en fonction des parts de marché respectives des navigateurs, donc une liste du genre :

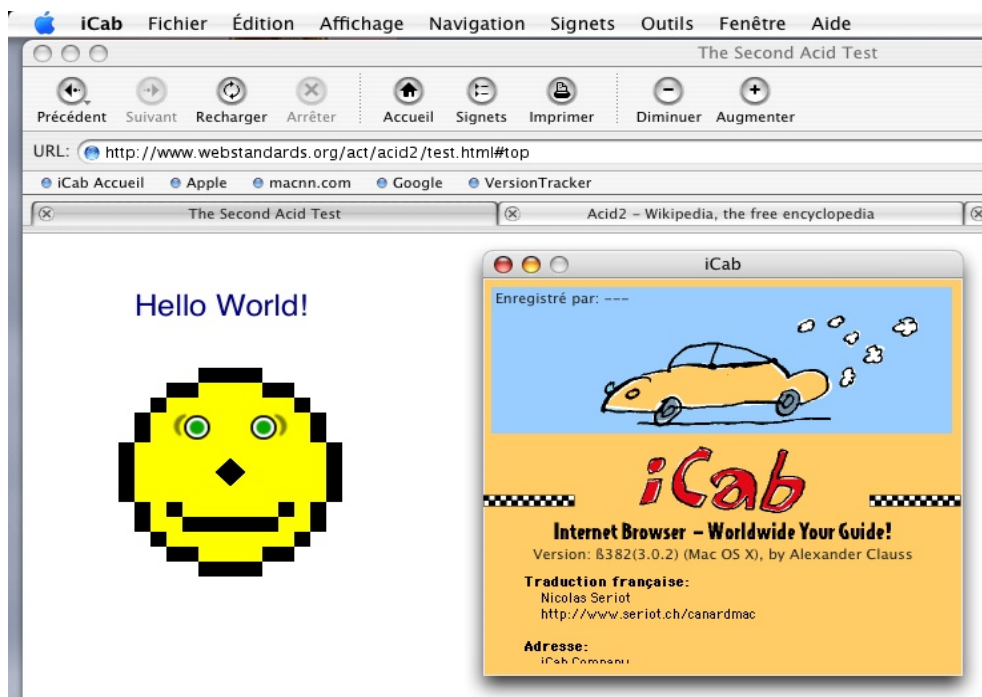
- Microsoft Internet Explorer
- Mozilla Firefox (et donc Mozilla 1.7 / SeaMonkey 1.0 / Camino 1.0b)
- Opera
- Safari
- Konqueror
- iCab

Ou encore une liste qui commencerait par les navigateurs qui passent le test, puis un support décroissant. J'ai choisi quelque chose de plus simple. La liste alphabétique ;)

- 1) iCab 3.0 bêta 382
- 2) Konqueror 3.4.x & 3.5.x
- 3) Microsoft Internet Explorer 6.0 et 7.0b2
- 4) Mozilla Firefox 1.07, 1.5 et une version de développement récente.
- 5) Opera 8.51 et 9.0 tp1
- 6) Safari 2.0.3

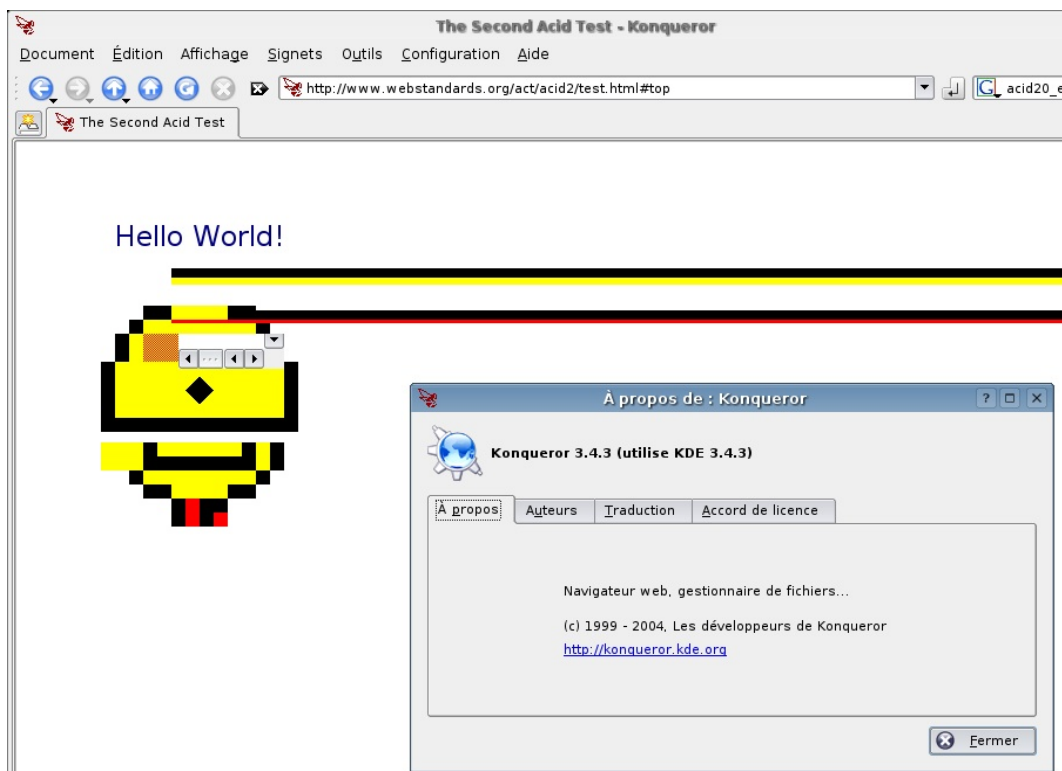
Nous allons donc commencer par le commencement, et par le navigateur iCab 3.0. (<http://www.icab.de/>)

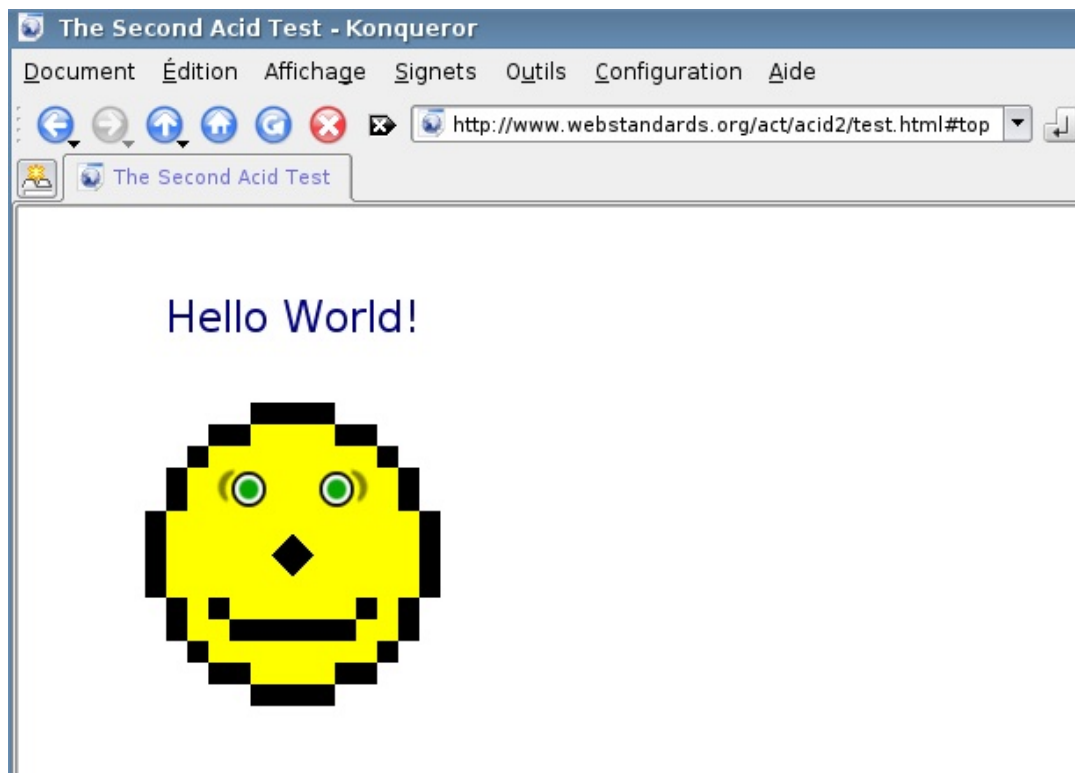
Ce petit navigateur pour MacOS-X a été l'un des premier à passer correctement le test. (cf l'image en page 2)



Konqueror est le navigateur de l'environnement de Bureau KDE. (<http://www.kde.org/>). D'ailleurs, le coeur de Konqueror a été utilisé par Apple pour créer Safari.

Konqueror 3.4.x ne passe pas le test. Mais Konqueror 3.5.x a profité du code modifié par Apple pour passer victorieusement le test. (cf les deux images suivantes).



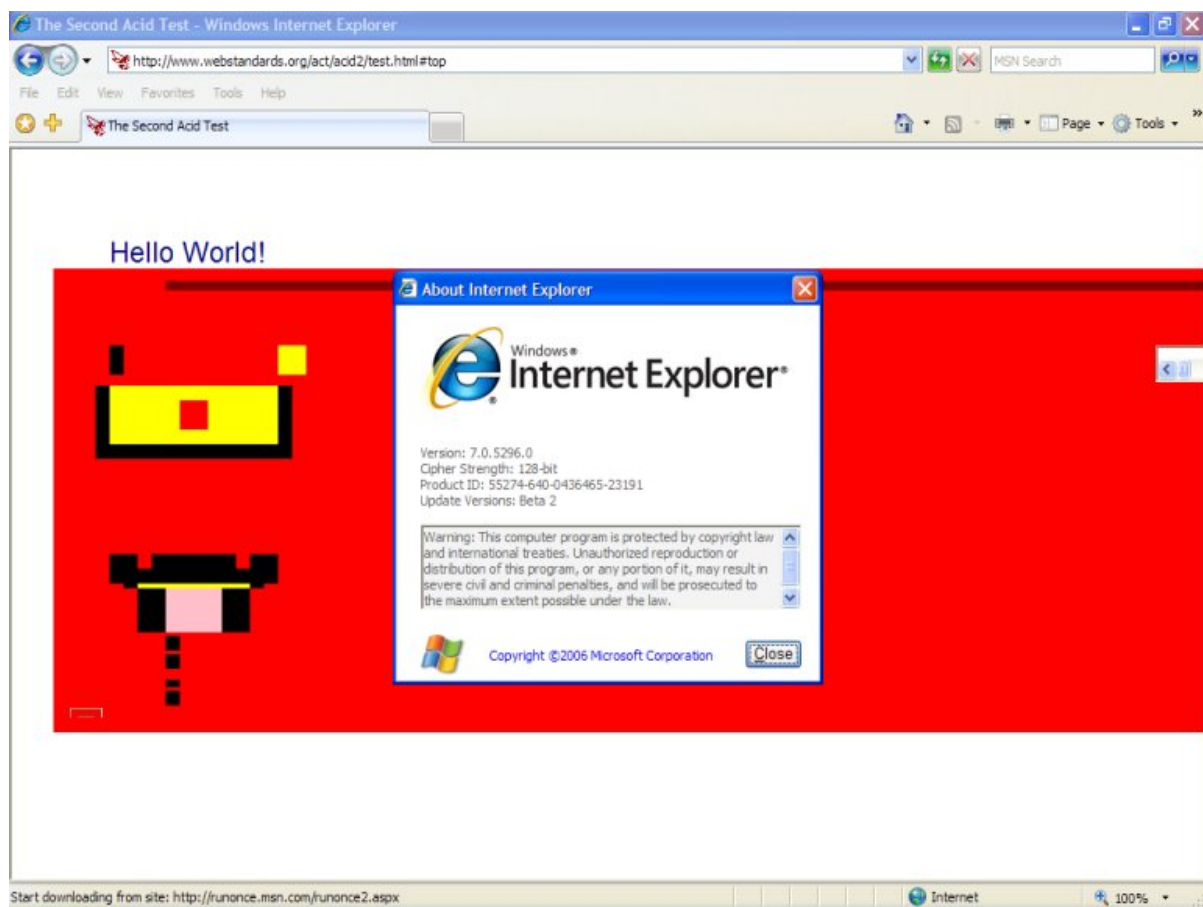
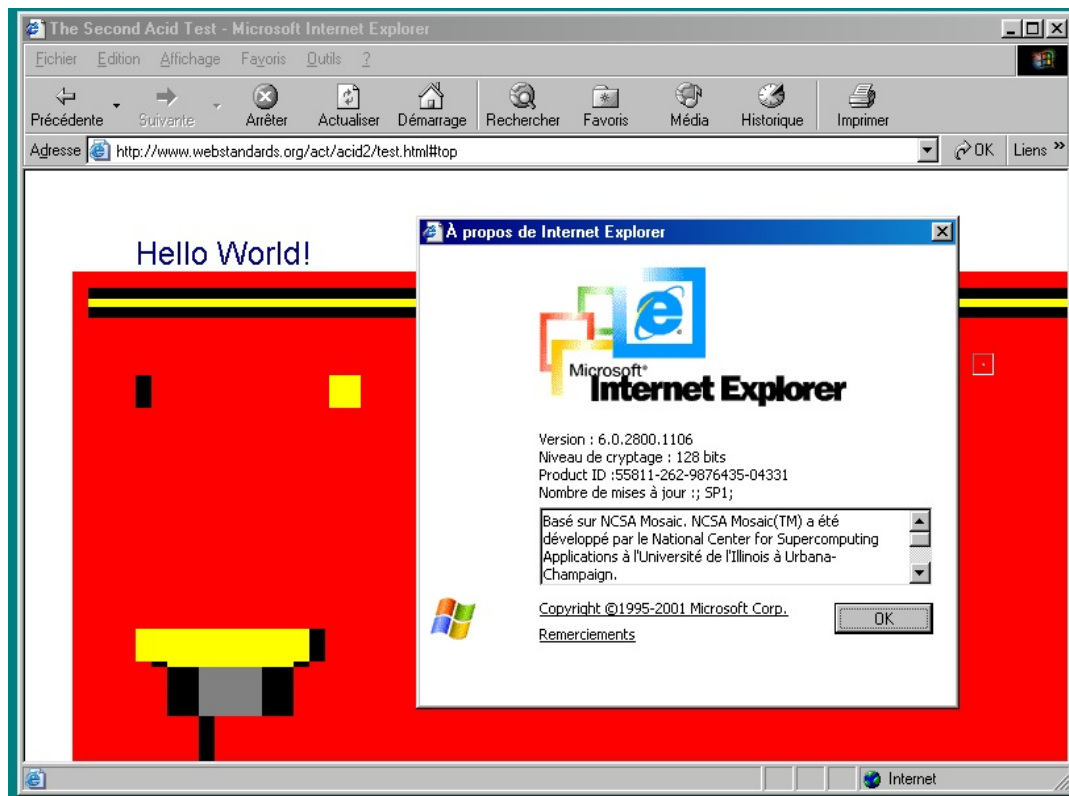


Les captures d'écran de Konqueror ont été effectuées grâce aux versions live-cd de Kubuntu (la version utilisée étant celle pour processeur à base de PowerPC), disponible sur le site <http://www.kubuntu.org/>

Pour Konqueror 3.4.3, il s'agit de la Kubuntu 5.10 ; pour Konqueror 3.5, il s'agit de la Dapper Drake Flight 3 (préversion de la Kubuntu 6.04).

Au tour du roi, Microsoft Internet Explorer 6.0 (capture effectuée avec une version 6.0 Service Pack 1 sous un Windows 98 SE), et Microsoft Internet Explorer 7.0 bêta 2.

Un seul terme peut venir à l'esprit : horreur. La version 6.0 du navigateur de Microsoft date de 2001, et il est donc normal que le résultat soit aussi horrible. Cependant, et bien qu'il y ait beaucoup de progrès, la version 7.0 bêta 2 d'Internet Explorer ne s'en tire qu'à peine mieux... Et cela est dommage.

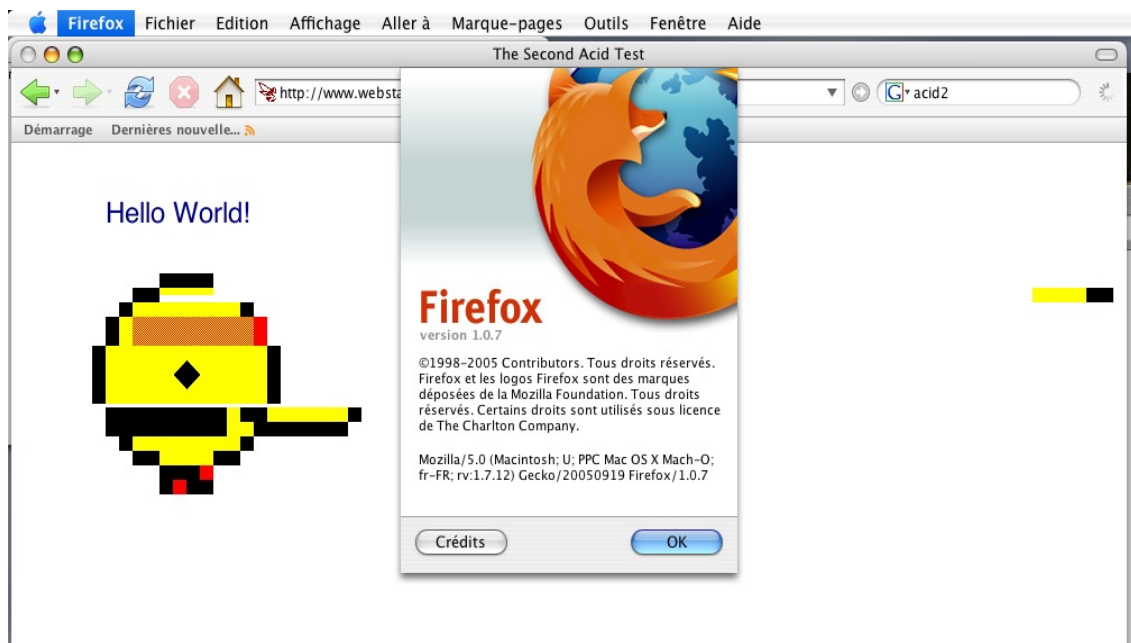


Pour les navigateurs à base de Gecko (Mozilla Firefox, SeaMonkey, Mozilla,

Camino pour MacOS-X), je vais prendre les 3 principales versions disponibles.

Dans l'ordre, Mozilla Firefox 1.0.7 (basé sur Gecko 1.7.12), Mozilla Firefox 1.5.0.1 (basé sur Gecko 1.8.0.1), et une version de développement, compilé en ce matin du 3 février 2006 (basée sur Gecko 1.9 alpha 1).

Firefox 1.0.7 ne se débrouille pas trop mal, surtout vu son age et qu'il n'a plus évolué sur le plan interne – hors correctif de sécurité - depuis novembre 2004.



Firefox 1.5.0.x s'en sort tout aussi bien.

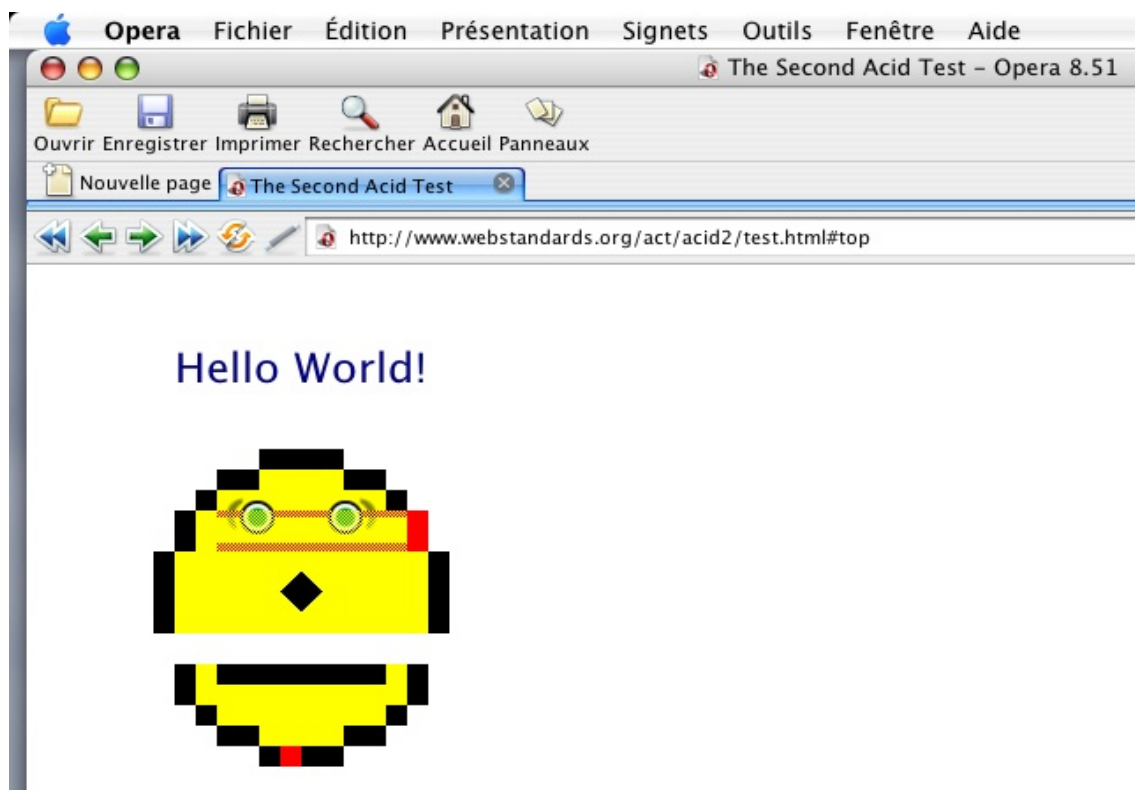


Une version de développement de Firefox montre qu'on peut espérer

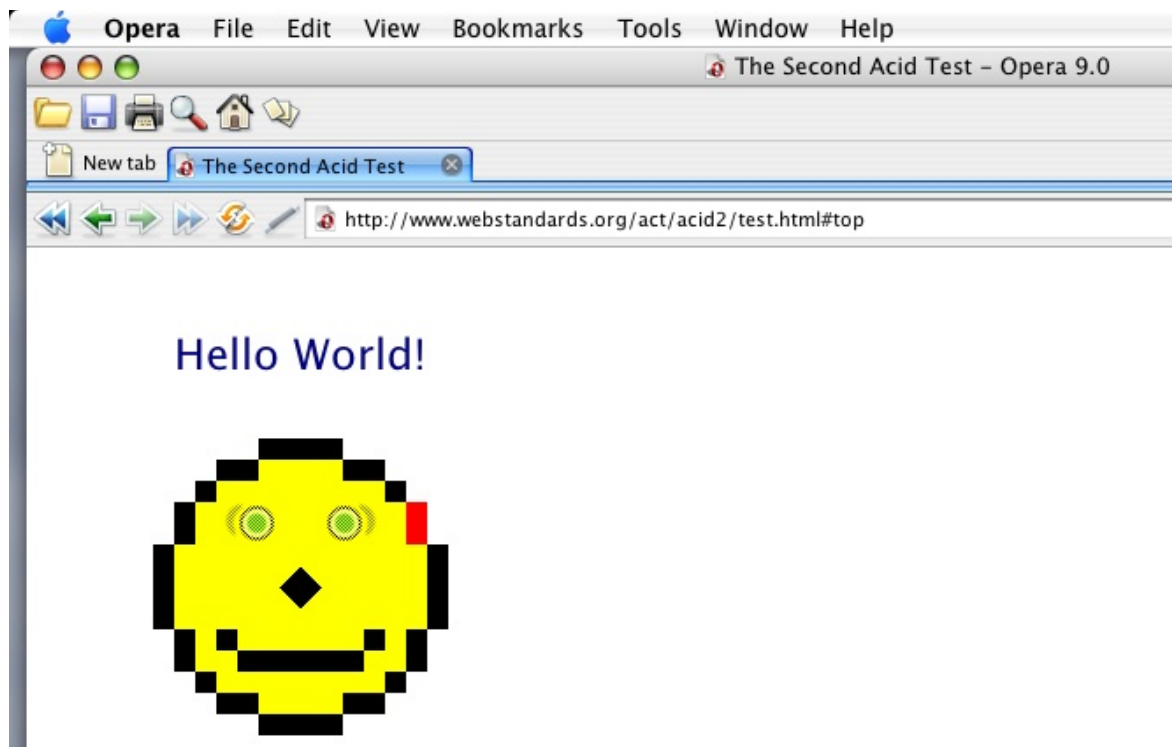
quelque chose de mieux dans un avenir plus ou moins proche.



Passons maintenant au navigateur scandinave. Devenu gratuit depuis sa version 8.50, il montre un résultat honorable avec sa version 8.51, et quasiment parfait avec une version de développement de la future version 9.0. Pour récupérer Opera : <http://www.opera.com/>

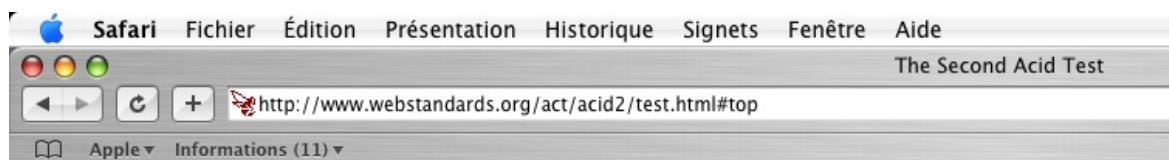


Pas mal pour la version 8.51...

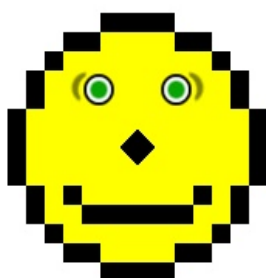


On approche de la perfection avec la version 9.0, ici en « Technical Preview 1 » (aperçu technologique 1)

Finissons donc par le navigateur de MacOS-X, j'ai nommé Safari. Depuis MacOS-X 10.4.3, Safari passe à la perfection le test.



Hello World!



Voici donc fini l'état des lieux au mois de février 2006 en ce qui concerne les navigateurs et le support du test Acid2.

J'ai utilisé pour la réalisation ce document :

- Qemu (<http://www.qemu.org/>) et son interface, « Q » (<http://www.kberg.ch/q/>) pour simuler un PC à base de processeur Intel x86
- La Kubuntu en version 5.10 et pré-version 3 de la Kubuntu 6.04
- Microsoft Windows 98 Deuxième Edition et Microsoft Windows XP Service Pack 2
- Apple MacOS-X Tiger
- OpenOffice.org 2.0.1 pour MacOS-X – <http://fr.openoffice.org/>
- iCab (<http://www.icab.de/>)
- Mozilla Firefox 1.0.7, 1.5 et une version de développement. - <http://www.mozilla.org/>
- Opera 8.51 et 9.0tp1 – <http://www.opera.com/>