

Flash

Accessibilité et Flash

1/14



Présentations

Présentation

Matthieu Faure, consultant accessibilité numérique

www.Open-S.com

www.Blog-Accessibilite.com



Support de cours sous licence Creative Commons CC-BY-SA

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/fr/>

©Matthieu Faure // Open-S



2/14

Flash accessible ?

Flash est-il accessible ?

=> non

Raisonnement:

plugin => et si je ne l'ai pas ?

Critère 4.1



Flash interdit ?

Faut-il interdire Flash ?

=> non plus !

étude selon les 92 critères



Flash face aux 92 critères (1)

- Critères 1.1 et 4.1:
Alternatives pour
 - Informations
 - Actions



Flash face aux 92 critères (2)

- Critère 13.7
Ne pas perturber l'utilisateur
- Animation visuelle
 - Pouvoir l'interrompre
- Animation sonore
 - Pouvoir l'interrompre
 - Attention: son + synthèse vocale



Flash face aux 92 critères (3)

Attention: critères relatifs au contenu:
notamment 1.9, 1.13, 3.1, 3.2

Exemple sur un site labelisé:

www.planetarium-galilee.com

Intro flash avec animation visuelle et sonore

XHTML valide (Flash Satay)

www.alistapart.com/articles/flashsatay/



Améliorer contenu Flash (1)

- Flash pas accessible
- Certains cas précis:
amélioration possible de l'accessibilité



Améliorer contenu Flash (2)

Prérequis:

- ▶ Plugin Flash 6, MX fortement conseillée
- ▶ Jaws 4.5 // HPR 3.04 // Window-Eye 5
- ▶ MSAA => windows uniquement

Cas très restrictif

- version insuffisante de logiciel
- MacOS, Linux, Solaris



Améliorer contenu Flash (3)

Amélioration de l'accessibilité:

- ▶ Bouton
- ▶ Formulaires
- ▶ Animations
- ▶ Textes / images

Tutoriels récapitulés sur

[www.blogmarks.net /user/mfaure /tag/accessibilité+flash+gta](http://www.blogmarks.net/user/mfaure/tag/accessibilité+flash+gta)



Flash au pied !

Remettre Flash à sa place

- ▶ Contre-exemple: barre navigation
- ▶ Bon exemple: animation interactive



Flash au pied

Exemples d'utilisation:

- ▶ Schéma avec transitions d'états
- ▶ Cartes interactives
- ▶ e-learning
- ▶ Videos LSF (Langue Signes Française)

Attention

alternative obligatoire systématiquement



Conclusion

Faire la part des choses

1. Alternative toujours requise
2. Utiliser Flash à bon escient
3. Améliorer l'accessibilité du contenu Flash



Conclusion

Merci de votre attention

Matthieu Faure
mfaure@Open-S.com

Présentation réalisée avec des logiciels libres
Linux Mandriva, Firefox, OpenOffice, Ksnapshot, Gimp

