

3. L'accessibilité des contenus

- L'accessibilité du Web via W3C
- Les recommandations WCAG
- **Les autres recommandations WAI**
- L'accessibilité des sites web
- Les documents Microsoft Office
- Les documents PDF

ATAG - 1

Authoring Tool Accessibility Guidelines

- ATAG 2.0
- Systèmes d'édition et de gestion de contenus : éditeurs HTML, CMS
- 2 objectifs :
 - ✓ A - leurs interfaces doivent être accessibles
 - ✓ B - ils doivent produire des contenus accessibles
- 8 principes contenant une liste de recommandations et de critères de succès

ATAG - 2

Recommandations « Interfaces accessibles »

- A1 Les interfaces suivent les principes d'accessibilité
- A2 Les éditions sont perceptibles
- A3 Les éditions sont utilisables
- A4 Les éditions sont compréhensibles

ATAG - 3

Recommandations « Contenus accessibles »

- B1 Les systèmes automatiques construisent un contenu accessible
- B2 Les auteurs sont assistés pour produire des contenus accessibles
- B3 Les auteurs sont assistés pour améliorer l'accessibilité des contenus
- B4 Les systèmes doivent promouvoir leurs fonctionnalités d'accessibilité

WAI-ARIA - 1

Le web a évolué

- Contenus statiques => applications dynamiques
- Technologies : HTML => Java, Ajax...
- Malheureusement, ces applications sont très peu accessibles

WAI-ARIA - 2

- Exemples
 - ✓ une réactualisation ne sera pas détectable par un lecteur d'écran
 - ✓ une interface à base d'arbre plié/déplié ne sera pas perceptible
- 2014 : WAI => ARIA 1.0



WAI-ARIA - 3

Accessible Rich Internet Applications

- Ajout d'attributs et de métadonnées à HTML
 - ✓ renseignant sur les fonctionnalités d'interaction et sur leur état
 - ✓ les régions de la page
 - ✓ les choix cochés...
- Utilisé par :
 - ✓ des concepteurs de technologies web
 - ✓ des navigateurs, Facebook...
 - ✓ des assistances numériques

Ressources

Authoring Tool Accessibility Guidelines (ATAG) 2.0. W3C. URL : [règles pour la création de contenus accessibles ATAG 2.0](#)

ATAG 1.0 - Traduction française. La Grange. URL : [règles d'accessibilité pour les outils d'édition 1.0](#)

Web Accessibility Initiative - WAI-ARIA Overview. W3C. URL : [vue d'ensemble WAI-ARIA](#)

Un cours proposé par



et



avec la collaboration de



Inria 2016

L'ensemble du contenu de cette vidéo, sauf exception signalée, est mis à disposition
sous licence CC BY-NC-ND 3.0 France

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/fr/>