

Cette page a été traduite à partir de l'anglais par la communauté. Vous pouvez également contribuer en rejoignant la communauté francophone sur MDN Web Docs.

Check-list pour l'accessibilité mobile

Ce document fournit une liste concise des points à vérifier par les développeurs pour garantir l'accessibilité d'une application mobile. Ce document est amené à évoluer pour tenir compte de nouvelles bonnes pratiques.

Couleur

- Le contraste des couleurs DOIT respecter le niveau AA de WCAG 2.0
 - Un contraste dont le ratio est de 4.5:1 pour les textes normaux (dont la fonte est inférieure à 18 points ou 14 points en gras);
 - Un contraste dont le ratio est de 3:1 pour les grands textes (18 points minimum ou 14 points en gras).
- L'information véhiculée par la couleur DOIT toujours être disponible via un autre moyen (ex : les liens peuvent être bleus mais aussi soulignés, etc.).

Note:

- Sur <u>Yoyo Design</u> vous trouverez l'outil <u>nColor</u> de sélection des couleurs. Il vous permettra de simuler les différents types de visions daltoniennes;
- Jon Snook a écrit un outil intéressant permettant de vérifier le contraste des couleurs : Colour Contrast Checker (en) ;
- Alternativement, le *Tanaguru Contrast-Finder* fait un travail similaire, mais il propose en plus une palette de couleurs similaires mais offrant un meilleur contraste.

La visibilité

- Les techniques de masquage du contenu comme une opacité nulle, l'ordre des z-index et la position hors-écran NE DOIVENT PAS être utilisées aux seules fins de visibilité;
- Tout ce qui n'apparaît pas dans la partie visible de l'écran DOIT réellement être invisible (en particulier pour les applications d'une page comportant plusieurs « cartes ») :
 - Il FAUT utiliser l'attribut hidden ou les propriétés de style visibility ou display;
 - A moins d'être absolument indispensable, l'attribut aria-hidden NE DOIT PAS être utilisé.

formulaire peuvent, par défaut, porter le focus ;

- Les contrôles non standards **DOIVENT** être assignés à un <u>rôle ARIA</u> , comme button, link ou checkbox.
- Le focus doit être géré de façon logique et cohérente.

Les équivalents textuels

- Les équivalents textuels **DOIVENT** être fournis pour chacun des éléments de l'application qui n'est pas strictement lié à la mise en forme :
 - Les attributs alt et title doivent être utilisés aux endroits appropriés (lire l'article de Steve Faulkner sur <u>L'utilisation de l'attribut HTML title (en)</u>);
 - Si les attributs ci-dessus ne sont pas appliquables, on utilise les <u>propriétés ARIA</u> appropriées comme aria-label, aria-labelledby et ariadescribedby.
- Les images avec du texte DOIVENT être évitées ;
- Tous les contrôles de formulaire DOIVENT posséder des éléments <<u>label></u> pour permettre aux lecteurs d'écran de les utiliser.

La gestion des états

 Les contrôles standards comme les boutons radio, les cases à cocher, sont gérés par le système d'exploitation. En revanche, pour les contrôles spécifiques, les changements d'états doivent être fournis via les <u>états ARIA</u> tels que ariachecked, aria-disabled, aria-selected, aria-expanded et aria-pressed.

Principales recommandations

- Un titre **DOIT** être fourni pour désigner l'application ;
- Les titres **DOIVENT** respecter une structure hiérarchique :

```
<h1>Titre de premier niveau</h1>
<h2>Titre de deuxième niveau</h2>
<h2>Un autre titre de niveau 2</h2>
<h3>Un titre inférieur</h3>
```

• Les points de repères ARIA DOIVENT être utilisés pour décrire une application ou

pratique de corriger les erreurs d'accessibilité pouvant se glisser dans une page Web, ou d'une application Web locale (par exemple Firefox OS). Vous trouverez plus d'informations concernant l'implémentation technique de Tanaguru, et comment contribuer au projet, sur <u>tanaguru.org</u>.

Note : la <u>version originale, anglaise, de ce document</u> a été écrite par <u>Yura Zenevich</u>

Last modified: 6 mai 2021, by MDN contributors

Change your language

Français Change language