

# Amélioration des analyses d'accessibilité : approche par composant

## Problématique

L'accessibilité numérique est cruciale pour garantir l'accès à tous, y compris aux personnes en situation de handicap. Malgré les normes, 99% des sites web restent inaccessibles.

Les analyses actuelles évaluent l'accessibilité de manière globale, sans identifier précisément les erreurs récurrentes dans les composants web (en-têtes, pieds de page, etc.). Ce qui nous amène à la question de recherche : **Comment compléter les analyses d'accessibilité manuelles et automatiques actuelles en intégrant les composants web ?**

## Méthodologie



Revue de  
littérature



Analyse  
existante



Ajout de  
l'approche des  
composants



Calcul des  
nouvelles  
mesures

## Résultats

L'analyse par composant a révélé des erreurs récurrentes, notamment dans les en-têtes et les pieds de page, souvent répliquées sur plusieurs pages. L'approche permet de :

- Identifier plus précisément les erreurs (ex : liens vides, boutons sans label).
- Réduire les erreurs redondantes en ciblant les composants réutilisés.
- Optimiser les corrections en priorisant les zones critiques.

Grâce à l'extension de l'analyse automatique existante, elle est maintenant plus structurée et facilite l'identification des erreurs spécifiques aux composants.

## Outils

