

# 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

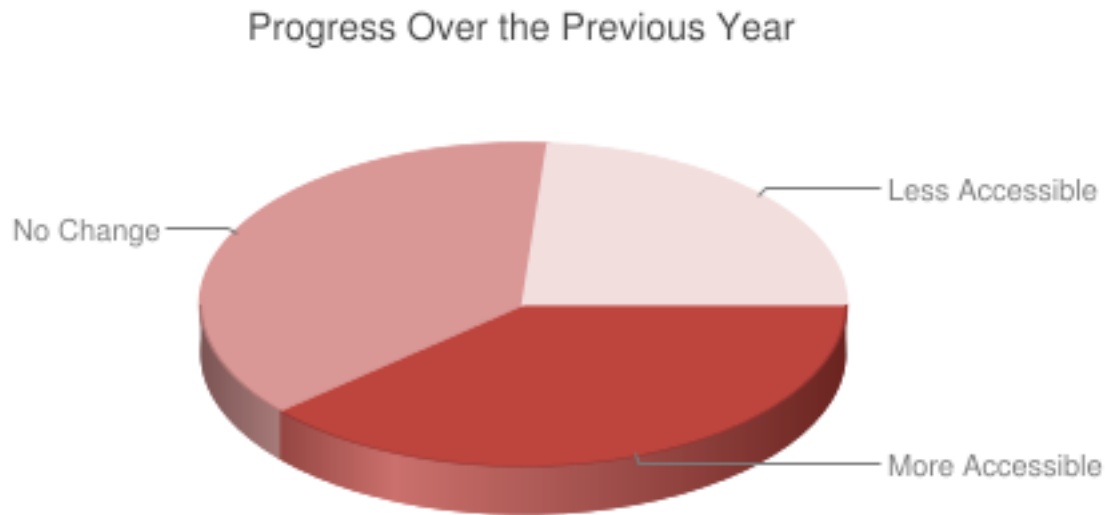
# Norme ISO-CEI 40500:2012

## Règles pour l'accessibilité des contenus Web

- Traduction des WCAG 2.0 en norme
- Objectif : augmenter leur visibilité et leur utilisation en disposant d'un socle unique
- Cibles premières : gouvernements, entreprises...
- En relation forte avec la Convention ONU sur les droits des PSH

# L'accessibilité des sites existants - 1

Etude WebAIM (2015)



*Légende : Progress Over the Previous Year*

© WebAIM

# L'accessibilité des sites existants - 2

## Article V. Hanson & J. Richards (2013)

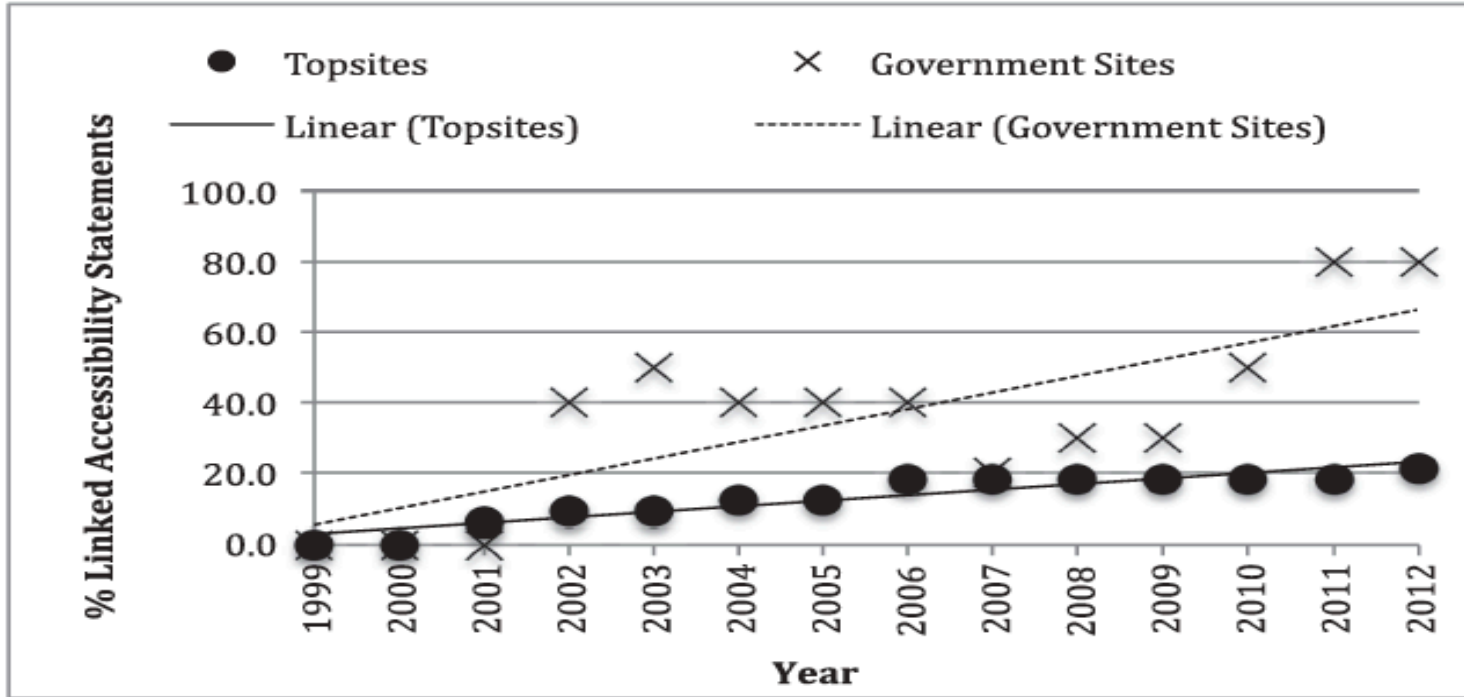
- Analyse de sites web :
  - ✓ 1999-2012
  - ✓ « Top-trafic », gouvernementaux
  - ✓ > 100 (GB, USA)
  - ✓ analyse automatique des critères A (WCAG 2.0)

# L'accessibilité des sites existants - 3

## Résultats

- Majorité ne satisfait pas les critères
- Amélioration sur toute la période
- Sites gouvernementaux plutôt moins mauvais que les sites commerciaux

# L'accessibilité des sites existants - 4



*Percentage linked accessibility statements and associated linear trends*

*© V. Hanson & J. Richards*

# Référentiel Général d'Accessibilité pour les Administrations

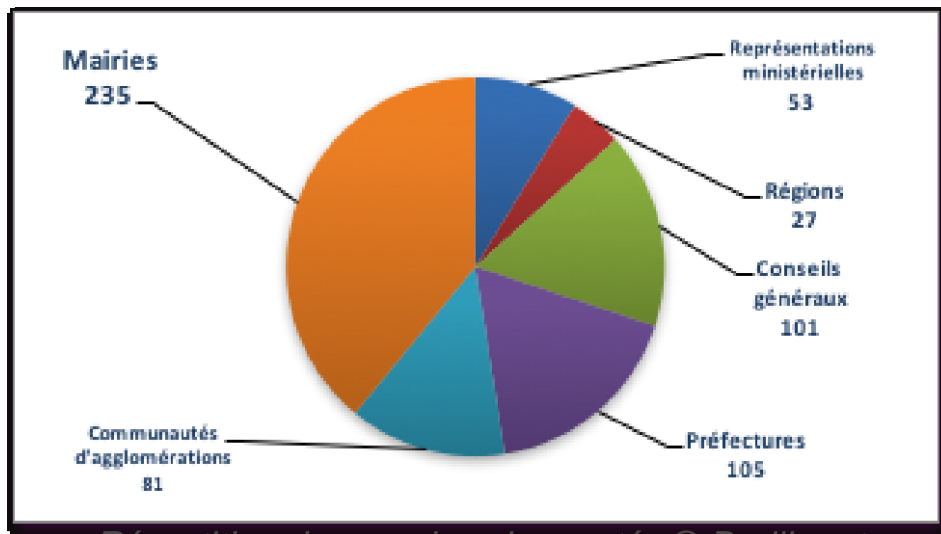
## RGAA

- Version 3 (2015)
- Basé sur les lois de 2005 et 2009
- Contenus :
  - ✓ traduction opérationnelle des critères issus des standards WCAG/ISO
  - ✓ méthodologie pour vérifier la conformité des sites
  - ✓ 187 tests pour mesurer cette conformité
- Guide d'utilisation

# L'accessibilité des sites en France - 1

## Administration et collectivités

- Obligation depuis 2011-2012 de publier une auto-déclaration de conformité
- Étude BrailleNet (2014)
  - ✓ Échantillon représentatif (602 : ministères, préfetures, agglos, mairies)



*Répartition des services inspectés © Brailletnet*

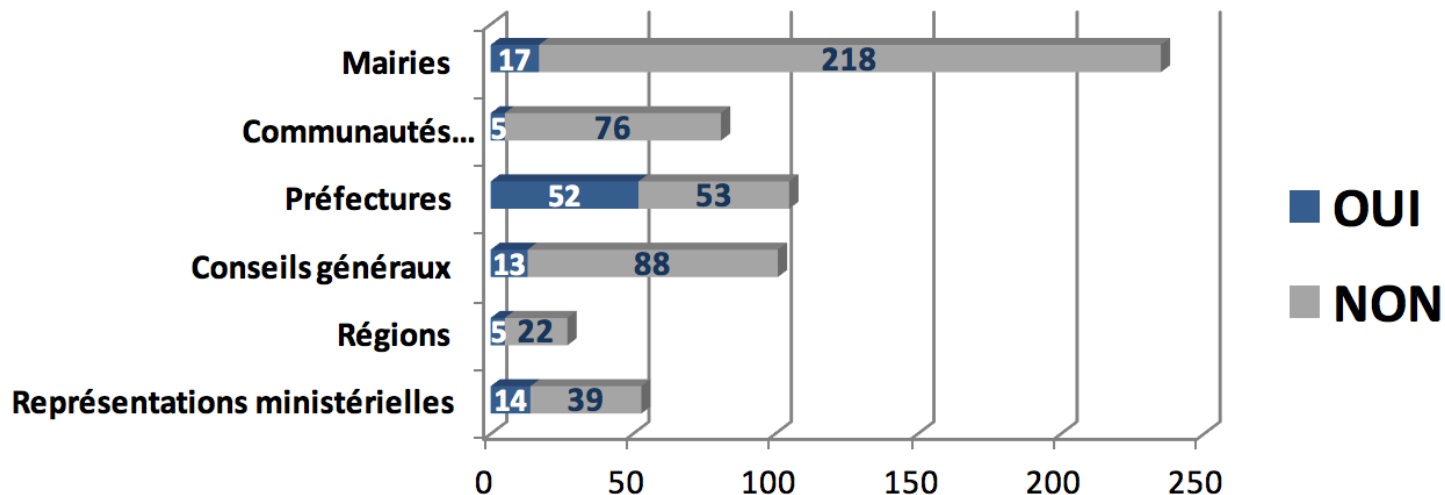


# L'accessibilité des sites en France - 2

## Résultats de l'étude

- Seuls 106 sites (17,6%) ont une déclaration de conformité dont 22 (3,7%) ont une attestation

## Répartition des déclarations de conformité



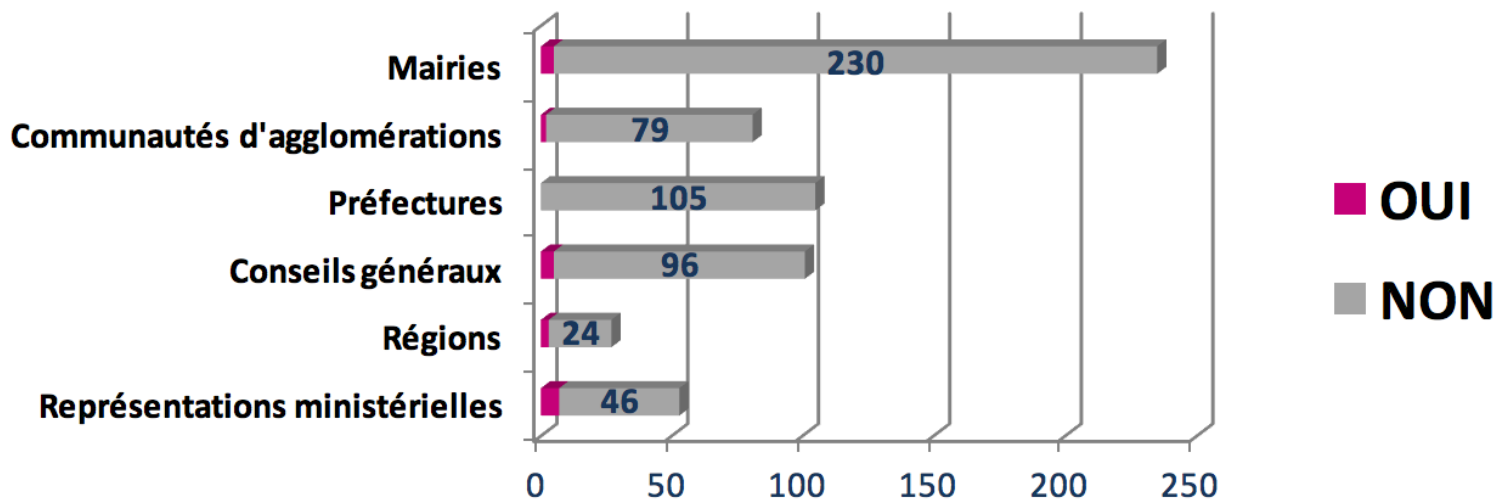
Répartition des déclarations de conformité © Brailenet

# L'accessibilité des sites en France - 3

## Résultats de l'étude

- Seuls 106 sites (17,6%) ont une déclaration de conformité dont 22 (3,7%) ont une attestation

## Répartition des attestations de conformité

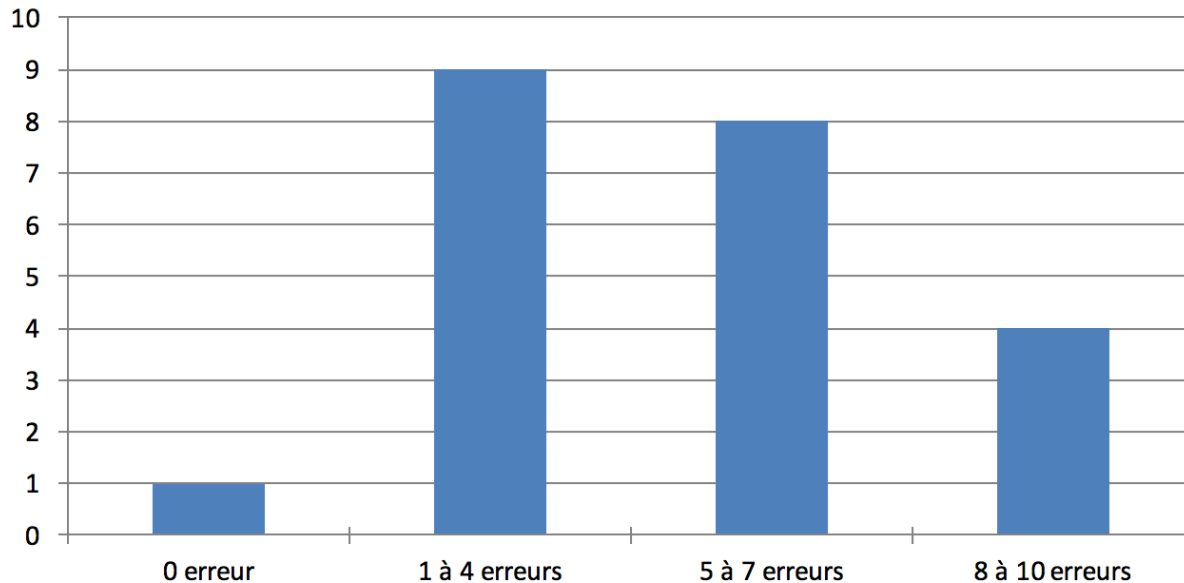


# L'accessibilité des sites en France – 4

## Résultats de l'étude

- Sur ces 22, l'analyse de la page d'accueil a montré 1 seul site sans erreur

### Vérification de conformité



# Quelques conseils pratiques

## Comment faire un site web accessible ?

- 1<sup>er</sup> pas
- Conseils
- Améliorations
- Acheter un site accessible
- Et les sites web mobiles

→ Consulter : <https://www.w3.org/WAI/>

# Ressources - 1

Lazarte M. Les règles pour l'accessibilité des contenus Web du W3C dans une Norme internationale ISO/CEI (Oct. 2012). ISO. URL :

[règles pour l'accessibilité des contenus Web du W3C - Norme ISO](#)

ISO/IEC 40500:2012 - Technologies de l'information -- Règles pour l'accessibilité des contenus Web (WCAG) 2.0. ISO. URL :

[règles pour l'accessibilité des contenus Web](#)

Hanson V. L ., Richards J. T. Progress on web accessibility? (Mars 2013). ACM Transactions on the Web, TWEB, vol. 7, n° 1, 30 p.

Présentation du RGAA. Les documents de référence du S.I. de l'état. URL :

[Présentation du RGAA](#)

## Ressources - 2

Guide : Contribuer sur le Web de manière accessible. Les documents de référence du S.I. de l'état. URL : [guide : « contribuer sur le Web de manière accessible »](#)

Airport Maps. Gatwick Airport. URL : [carte Gatwick airport](#)

Premiers pas pour rendre un site Web accessible. W3C. URL : [premiers pas pour rendre un site Web accessible](#)

Conseils pour faire des sites web accessibles. W3C. URL : [conseils pour faire des sites web accessibles](#)

# Ressources - 3

Mon site Web est aux normes ! Et le vôtre ?. W3C. URL : [W3C : mon site Web est aux normes](#)

Acheter des sites Web conformes aux normes. W3C. URL : [Acheter des sites Web conformes aux normes W3C](#)

Les bonnes pratiques des applications Web mobiles. W3C. URL : [W3C : les bonnes pratiques des applications Web mobiles](#)

Contactez des organisations à propos de l'inaccessibilité de leur site Web. W3C. URL : [W3C contacter des organisations pour l'inaccessibilité de leur site Web](#)

Recite Me - The web experience your customers want (subtitled). Ross Linnett. Youtube. URL : [Vidéo sur Recite.Me](#)

# Crédits illustrations - 1

Progress Over the Previous Year © WebAIM :

[graphique WebAIM](#)

Percentage linked accessibility statements and associated linear trends © V. Hanson & J. Richards

Répartition des services inspectés © Brailletnet. URL :

[graphique Brailletnet - 1](#)



# Crédits illustrations - 2

Répartition des déclarations de conformité © Braillet. URL :  
[graphique Braillet - 2](#)

Vérification de conformité © Braillet. URL :  
[graphique Braillet - 3](#)

# Un cours proposé par

Inria | Learning Lab et



avec la collaboration de

université  
de **BORDEAUX**



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/>