

# Rapport d'activité 2013

---

## Sommaire

I. Préambule.....	2
II. Services .....	2
Bibliothèque numérique francophone accessible .....	2
Labellisation .....	2
Formation .....	2
III. Recherche & développement.....	2
Projet AcceSciTech (soutenu par ANR) .....	2
Projet LINX (soutenu par OSEO) .....	2
Evolution du référentiel AccessiWeb .....	3
IV. Diffusion des connaissances et des bonnes pratiques .....	3
Organisation de colloques .....	3
Organisation de Séminaires .....	3
Publication d'un Livre blanc avec G3ICT .....	4
V. Communication EXTERNE .....	4
Sites Web .....	4
Interventions sur invitation.....	4
Conférences internationales.....	4
Opération "rentrée littéraire en Daisy" .....	4
VI. Affiliations .....	5
VII. Conclusion et perspectives .....	5
VIII. Annexe - Rappel du Plan d'action 2013-2014.....	6

## I. PREAMBULE

Un plan d'action 2013-2014 a été adopté lors de l'Assemblée Générale du (voir annexe). Ce plan d'action a servi de cadre au travail mené en 2013.

## II. SERVICES

### Bibliothèque numérique francophone accessible

#### Réalisations 2013

- Intégration du fonds et des utilisateurs de Sésame
- Adaptation de 1850 nouveaux titres

#### Usages (au 31 décembre 2013)

- 2300 utilisateurs inscrits
- plus de 25000 titres au catalogue

#### Labellisation

15 labels AccessiWeb ont été délivrés en 2013 (contre 11 en 2012)

#### Formation

L'activité de formation a subi une légère baisse en nombre de jours de formation dispensé.

## III. RECHERCHE & DEVELOPPEMENT

### Projet AcceSciTech (soutenu par ANR)

#### Réalisations 2013

- Outils de conversion DAISY texte vers DAISY audio voix de synthèse (DAISY Pipeline)
- Architecture et premiers développements d'un lecteur DAISY multi-plateformes
- Enquête auprès d'étudiants déficients visuels sur les besoins en ressources scientifiques accessibles
- Tests d'accessibilité des sites Web et des ressources documentaires de 15 éditeurs scientifiques

### Projet LINX (soutenu par OSEO)

#### Réalisations 2013

- Réalisation avec AplusB d'une étude sur les usages auprès d'un panel d'utilisateurs aveugles et malvoyants afin de d'évaluer les exigences auxquels l'application Linx doit répondre
- Spécification de l'interface graphique de l'application Linx

## Evolution du référentiel AccessiWeb

- Dans la continuité des évolutions du référentiel AccessiWeb depuis 2003, BrailleNet a publié une nouvelle version du référentiel AccessiWeb (HTML5-ARIA) le 19 décembre 2013, fruit du travail mené avec un groupe d'experts au sein du GTA.

## IV. DIFFUSION DES CONNAISSANCES ET DES BONNES PRATIQUES

### Organisation de colloques

#### Forum européen de l'accessibilité numérique 2013

BrailleNet a organisé le [7ème Forum européen de l'accessibilité numérique](#) à la Cité des sciences - Universcience, à Paris, le 18 mars 2013, sous le haut patronage de Monsieur François HOLLANDE, président de la République, et sous le patronage de Madame Geneviève FIORASO, Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et de Madame Fleur PELLERIN, Ministre déléguée chargée des Petites et moyennes entreprises, de l'Innovation et de l'Économie numérique. Il a réuni 220 participants autour du thème "Faire de l'e-accessibilité une compétence professionnelle". L'annonce et les actes sont disponibles en ligne.

[http://inova.snv.jussieu.fr/evenements/colloques/colloques/78\\_index\\_fr.html](http://inova.snv.jussieu.fr/evenements/colloques/colloques/78_index_fr.html)

#### Forum européen de l'accessibilité numérique 2014

BrailleNet a travaillé à la préparation du [8ème Forum européen de l'accessibilité numérique](#) ( 31 mars 2014) sur le thème "L'utilisateur au coeur de l'accessibilité numérique".

#### Conférence satellite IFLA LPD - IFLA WLIC 2014

Préparation de la conférence « Des livres numériques accessibles ! Une chance pour des bibliothèques accessibles à tous les publics » organisée à la demande d'IFLA-LPD, avec UPMC, les 22-23 août 2014

### Organisation de Séminaires

- Séminaire sur « L'offre de livres adaptés depuis la mise en place de l'exception - Bilan et voies d'amélioration (UPMC - 25 juin 2013). Les actes sont en ligne : [http://inova.snv.jussieu.fr/evenements/colloques/colloques/80\\_actes\\_fr.html](http://inova.snv.jussieu.fr/evenements/colloques/colloques/80_actes_fr.html)
- Deux séminaires techniques AccessiWeb, le 27 juin 2013 (à la Cité des sciences) et le 19 décembre 2013 (à UPMC)

## Publication d'un Livre blanc avec G3ICT

G3ICT et BrailleNet ont publié le White Paper "*Developing e-Accessibility as a Professional Skill*" préfacé par Madame Neelie KROES, vice-présidente de la commission européenne (en anglais, [téléchargeable en version PDF](#), sur le site de G3ICT)

## V. COMMUNICATION EXTERNE

### Sites Web

[www.brailenet.org](http://www.brailenet.org)

[www.accessiweb.org](http://www.accessiweb.org)

### Interventions sur invitation

Les communications en de nombreuses occasions présentées relatées sur le site BrailleNet : <http://www.brailenet.org/presentations/>

- 3 décembre 2013 - Journées d'études informatique adaptée de la FAF - Paris
- 17 octobre 2013 - Séminaire IFRATH- Paris
- 4 octobre 2013 - Table Ronde Accessibilité du Web à l'Open World Forum - Montrouge
- 13 septembre 2013 - Présentation au Syndicat National de l'Edition
- 13 juin 2013 - Accessibility Matters Conference - Paris
- 2-3 mai 2013 - Towards an inclusive Europe: reflections on the digital agenda for eAccessibility
- 11 avril 2013 - Funka Accessibility Days, Stockholm

### Conférences internationales

Communication à HCI 2013 - 21 - 26 Juillet 2013, Las Vegas, USA

**Alex Bernier**, Dominique Burger: AcceSciTech: A Global Approach to Make Scientific and Technical Literature Accessible. HCI (8) 2013: 283-290

### Opération "rentrée littéraire en Daisy"

Cette opération a été menée par le Syndicat National de l'Edition (SNE) et le Centre National du Livre (CNL), avec BrailleNet.

## VI. AFFILIATIONS

BrailleNet participe à de différentes activités dont l'objectif est la promotion des droits des personnes handicapées visuelles au plan national et internationales

- projet TIGAR (Trusted Intermediary Global Accessible Ressources) de l'OMPI (suivi technique)
- projet ETIN (réunions Bruxelles juin 2013 + participation au board)
- consortium W3C (participation aux activités Education & Outreach)
- consortium DAISY (développement technique)
- commissions Nouvelles Technologies et Culture de la CFPsAA
- groupe de travail et réunions consultatives au ministère de la Culture et de la communication, au secrétariat d'état aux personnes handicapées
- pôle de compétitivité CAP DIGITAL

## VII. CONCLUSION ET PERSPECTIVES

Durant l'année 2013, l'association BrailleNet a poursuivi ses actions en faveur de l'accessibilité numérique en France et en Europe. En France, elle joue un rôle de premier plan pour le développement de l'accessibilité numérique<sup>1</sup>. Son référentiel AccessiWeb est une référence pour les administrations publiques et les entreprises.

L'activité de sensibilisation aux bonnes pratiques s'est intensifiée en 2013 au plan national et international, avec l'organisation de colloques et séminaires, la participation à de nombreux événements.

Concernant AccessiWeb, BrailleNet a poursuivi le travail de veille technologique et de mise à jour d'AccessiWeb. Un nouveau référentiel a été publié pour refléter les évolutions récentes des technologies du Web (HTML5, ARIA). A l'automne BrailleNet a été sollicitée par un groupement d'entreprises (SMILE, MEANINGS, V-Technologie, Qelios, ACS-Horizons) pour participer à une réponse à l'appel d'offre accessibilité numérique des services généraux pour la modernisation de l'action publique (SGMAP). La réponse attendue devait couvrir notamment une refonte du Référentiel général d'accessibilité dans l'administration (RGAA). La proposition du groupement étant de fonder le nouveau RGAA sur la version la plus récente d'AccessiWeb, BrailleNet a accepté d'être dans ce groupement.

---

<sup>1</sup> Marie-Arlette CARLOTTI, ministre déléguée aux Personnes handicapées et à la Lutte contre l'exclusion, déclarait le 22 octobre 2013 : « Je salue [...] l'association Brailletnet dont je souhaite que l'expertise en matière d'accessibilité numérique profite au plus grand nombre. » (discours lors de l'inauguration des locaux de la FAF)

L'activité de recherche s'est intensifiée grâce notamment à l'embauche d'un second ingénieur informaticien sur le projet AcceSciTech.

L'activité de services a continué de se développer dans deux directions :

- Développement et maintenance de la plateforme technique de la BNFA ; développement du fonds de livres accessibles ; hotline pour les utilisateurs
- Formations AccessiWeb et labellisation de conformité aux normes d'accessibilité du Web

En 2014, les orientations stratégiques de l'association concernant AccessiWeb seront influencées par le choix fait par les pouvoirs publics pour la mise en conformité des sites avec les exigences de la loi de 2005. La place d'AccessiWeb dans le choix d'une solution technique aura un impact sur l'activité de BrailleNet dans l'évolution de ses référentiels, mais aussi sur ses activités de formation et de labellisation.

En 2014 BrailleNet organisera deux colloques internationaux, Le Forum Européen de l'accessibilité numérique et IFLA-LPD

Les activités de R&D se poursuivront conformément au plan de travail prévu par les Projets AcceSciTech et LINX

Une réflexion sur l'activité de services de l'association devra être lancée.

La refonte du site Web et la charte graphique de BrailleNet devront être mises à l'étude.

## VIII. ANNEXE - RAPPEL DU PLAN D'ACTION 2013-2014

### DIFFUSION DES CONNAISSANCES ET DES BONNES PRATIQUES

- Guides méthodologiques pour l'accessibilité
- Evolution des référentiels
- Certification de conformité
- Forum européen de l'accessibilité numérique 2014
- Séminaires techniques
- Publication d'un Livre blanc avec G3ICT
- Observatoire de l'accessibilité

### RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

- Projet AcceSciTech; Projet LINX
- Participation au projet TIGAR (Trusted Intermediary Global Accessible Ressources); au projet ETIN

### SERVICES

- Bibliothèque numérique francophone accessible
- Certification

### COMMUNICATION

- [www.brailenet.org](http://www.brailenet.org); [www.accessiweb.org](http://www.accessiweb.org)
- Communication externe
- Conférences internationales : ICCHP 2014, autres