

Rapport d'activité 2014

Sommaire

I.	Préambule	2
II.	Services.....	2
	Bibliothèque numérique francophone accessible (BNFA) et serveur Hélène.....	2
	Labellisation.....	3
	Formation	3
III.	Recherche et développement	3
	Projet AcceSciTech	3
	Évolution du référentiel AccessiWeb	3
IV.	Partenariats	4
V.	Diffusion des connaissances et des bonnes pratiques.....	4
	Organisation de colloques.....	4
	Forum européen de l'accessibilité numérique 2014.....	4
	Conférence satellite IFLA LPD - IFLA WLIC 2014.....	4
	Organisation de séminaires du GTA.....	4
	Publication d'un Livre blanc avec G3ICT.....	5
	Interventions sur invitation	5
	Opération "rentrée littéraire en Daisy"	5
VI.	Affiliations.....	5
VII.	Conclusion et perspectives.....	6
VIII.	Annexe - Rappel du Plan d'action 2014-2015	6

I. PREAMBULE

L'année 2014 a été jalonnée par plusieurs faits marquants pour BrailleNet, parmi lesquels nous retenons :

- En avril 2014, le choix fait par les pouvoirs publics d'adopter AccessiWeb comme Référentiel Général d'Accessibilité pour les Administrations (RGAA) sur la base duquel s'applique désormais la mise en conformité des sites avec les exigences de la loi de 2005. Cette adoption constitue une reconnaissance officielle du travail accompli depuis 2003 : d'une part pour BrailleNet qui fait partie du groupement sélectionné par la direction interministérielle des systèmes d'information (DISIC) dans le cadre du marché public qu'elle a lancé pour faire évoluer le RGAA, et d'autre part pour le réseau d'experts du Groupe de Travail AccessiWeb (GTA) qui a contribué au développement du référentiel.
- En juin 2014, la mise en ligne d'une nouvelle version du site de la BNFA, intégrant un design et une ergonomie repensés, à la suite de laquelle une augmentation de 15% du nombre de livres téléchargés sur la bibliothèque a été constatée.
- En mars, l'organisation à la Cité des Sciences du 8ème Forum européen de l'accessibilité numérique. En août, l'organisation à l'université Pierre et Marie Curie d'une conférence de la section Libraries Serving Persons with Print Disabilities (LPD) de l'International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA).

Les activités de services et de R&D se sont poursuivies dans des conditions satisfaisantes. La situation financière de l'association est saine, avec une nouvelle fois en 2014 un résultat net positif.

II. SERVICES

Bibliothèque numérique francophone accessible (BNFA) et serveur Hélène

La BNFA est une bibliothèque en ligne destinée aux personnes empêchées de lire du fait d'un handicap. Elle regroupe les catalogues de trois associations : BrailleNet, le Groupement des Intellectuels Aveugles ou Amblyopes (GIAA) et l'Association pour le Bien des Aveugles (ABA). Au 31 décembre 2014, la BNFA comptait près de 3000 lecteurs inscrits et 29000 livres à son catalogue. 3867 livres ont été ajoutés au catalogue de la BNFA en 2014, dont 1913 ont été adaptés par BrailleNet. Des travaux ont été entrepris pour développer une refonte graphique du site Web de la BNFA, en collaboration avec la société iBreed et la fondation Steria qui soutient les activités du GIAA. Cette refonte a permis de rendre le site plus attrayant pour les visiteurs «voyants» et plus ergonomique pour les utilisateurs déficients visuels : une augmentation de près de 15% du nombre de livres téléchargés a été observé après la mise en ligne du nouveau site. L'année 2014 a également été l'occasion de mettre en place des outils de médiation numérique pour valoriser le catalogue de la bibliothèque : comptes sur les réseaux Twitter et Babelio.

Labellisation

6 labels AccessiWeb ont été délivrés en 2014. Cette année a vu les premières labellisations de sites Web avec le référentiel AccessiWeb HTML5/ARIA publié fin 2013. Dans le cadre du marché portant sur la refonte du RGAA, BrailleNet a participé à la définition du processus d'attribution du label e-Accessible qui sera mis en place par l'administration courant 2015.

Formation

L'activité de formation a subi une baisse en nombre de jours de formation dispensés due à une conjoncture économique plus difficile pour les entreprises ainsi qu'à des incertitudes liées à la refonte du RGAA dans les administrations. La formation Expert AccessiWeb en Évaluation (EAE) a été mise à jour pour tenir compte du référentiel AccessiWeb HTML5/ARIA. Dans le cadre du marché portant sur la refonte du RGAA, BrailleNet a participé à l'élaboration d'un plan de travail afin de créer des ressources d'accompagnement destinées à favoriser l'appropriation du référentiel par les professionnels du Web.

III. RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

Projet AcceSciTech

Le projet AcceSciTech se donne pour objectif de travailler sur l'accessibilité des documents scientifiques et techniques pour les personnes déficientes visuelles. Les travaux réalisés par BrailleNet en 2014 dans le cadre de ce projet ont notamment porté sur le développement d'outils de conversion de documents XML en voix de synthèse : ces outils ont été mis à disposition sous licence libre via le DAISY Pipeline, en collaboration avec le consortium DAISY.

Projet LINX

Le projet LINX a pour objectif de développer une application mobile permettant à un utilisateur aveugle ou malvoyant de prendre des photos (document écrit, boîte de médicaments, panneau, etc.) et d'obtenir la restitution vocale du texte détecté sur celles-ci. En 2014, BrailleNet a contribué au projet en réalisant un guide d'implémentation pour les plates-formes iOS et Android ainsi que des tests d'un prototype.

Évolution du référentiel AccessiWeb

Suite à un appel d'offre lancé par la DISIC fin 2013, la proposition formulée par le groupement constitué des entreprises SMILE, V-Technologies, Access42, Meanings et de l'association BrailleNet a été retenue en avril 2014. La proposition du groupement était basée sur l'utilisation d'AccessiWeb comme base du RGAA. Un appel à commentaires a été lancé en septembre 2014 pour préparer la nouvelle version du référentiel, dont une version beta a été publiée à la fin de l'année.

IV. PARTENARIATS

La convention d'hébergement avec UPMC prend fin le 31 décembre 2014 : elle ne sera pas renouvelée. Le partenariat de coopération scientifique se poursuit cependant au travers du projet ANR, jusqu'en février 2016. La convention pluriannuelle de partenariat avec Alcatel Lucent prend fin le 31 décembre 2014 : la poursuite du partenariat en 2015 est à l'étude, avec des objectifs redéfinis. L'organisation du forum européen et de la conférence satellite de l'IFLA-LPD ont permis de renouveler et développer des partenariats, notamment avec la CSI, la Fédération des aveugles de France, le Ministère de la Culture et de la Communication et le Ministère des Affaires Sociales.

V. DIFFUSION DES CONNAISSANCES ET DES BONNES PRATIQUES

Organisation de colloques

Forum européen de l'accessibilité numérique 2014

Le 8ème Forum européen de l'accessibilité numérique se tenait à la Cité des sciences - Universcience, à Paris, le 31 mars 2014, sous le haut patronage de Monsieur François HOLLANDE, président de la République, et sous le patronage de Madame Marie-Arlette CARLOTTI, Ministre chargée des Personnes handicapées et de la Lutte contre l'exclusion et de Madame Fleur PELLERIN, Ministre déléguée chargée des Petites et moyennes entreprises, de l'Innovation et de l'Économie numérique. Il a réuni 180 participants issus du monde des professionnels et des associations et des spécialistes de renommée internationale, autour du thème «L'utilisateur au coeur de l'accessibilité numérique». Les actes sont disponibles en ligne : <http://eaf2014.brailletnet.org>

Conférence satellite IFLA LPD - IFLA WLIC 2014

L'association BrailleNet organisait avec l'université Pierre et Marie Curie deux journées de colloque sur le thème «Des livres numériques accessibles ! Une chance pour des bibliothèques accessibles à tous», à l'occasion du congrès annuel de l'IFLA. Cette manifestation a réuni 150 participants, venus de 25 pays, des bibliothécaires du secteur professionnel et associatif et des professionnels intéressés par la question de l'accès aux livres pour les personnes empêchées de lire du fait d'un handicap. Voir l'annonce du colloque et les résumés des interventions : <http://ifla-lpd2014.brailletnet.org>

Organisation de séminaires du GTA

Le 20ème séminaire technique AccessiWeb, a eu lieu le 12 décembre 2014 à la Cité des sciences. Il a été l'occasion de partager avec les membres du GTA les travaux réalisés dans le cadre de la refonte du RGAA : évolution du référentiel, ressources d'accompagnement label e-Accessible, etc.

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.

Interventions sur invitation

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

- 19 novembre 2014 - Table ronde du Forum Européen des Personnes Handicapées au Parlement Européen de Bruxelles
- 6 novembre 2014 - Table Ronde "Solidarités Numériques" à l'AFNIC
- 22-23 août 2014 - IFLA LPD Conference - Paris deux communications d'Alex Bernier : "La BNFA : mutualiser les livres accessibles" et "Produire, diffuser et restituer des livres scientifiques accessibles".
- 31 mars 2014 - European eAccessibility Forum - Paris - participation d'Alex Bernier à la Table Ronde "Les attentes des utilisateurs vis à vis de l'accessibilité numérique".
- 12 février 2014 - Salon Urbaccess - Paris - participation de Dominique Burger

Opération "rentrée littéraire en Daisy"

Cette opération a été menée par le Syndicat National de l'Édition (SNE), le Centre National du Livre (CNL) et des associations et institutions productrices de livres adaptés (AVH, BrailleNet, GIAA, INJA, LISY). L'objectif était de produire des livres de la rentrée littéraire 2014 afin qu'ils soient disponibles dans une version accessible en même temps que la version ordinaire en librairie. Environ 250 livres ont été adaptés, dont 80 par BrailleNet. BrailleNet a publié un communiqué et l'opération a été valorisée dans la presse et en radio (interview d'Alex Bernier sur la radio RCF).

VI. AFFILIATIONS

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

- Consortium W3C (participation aux activités Education and Outreach)
- consortium DAISY (développement technique)
- commissions Nouvelles Technologies et Culture de la CFPSAA
- pôle de compétitivité CAP DIGITAL

VII. CONCLUSION ET PERSPECTIVES

L'année 2014 a été une année très productive en résultats, avec l'adoption d'AccessiWeb comme référentiel des administrations, la mise en ligne d'une version améliorée de la BNFA, l'organisation de deux colloques internationaux et la poursuite des activités de R&D dans les projets LINX et AcceSciTech.

Par ailleurs, le départ de deux salariés, l'embauche d'une personne chargée des partenariats et du mécénat ont conduit à une réorganisation interne.

En 2015, BrailleNet devra consolider ces acquis en développant ses activités dans un cadre nouveau, et profiter d'une plus grande autonomie pour renouveler et étendre ses partenariats.

VIII. ANNEXE - RAPPEL DU PLAN D'ACTION 2014-2015

- SERVICES
 - Bibliothèque numérique francophone accessible
 - Formations
- RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT
 - Projet AcceSciTech
 - Projet LINX
 - Etudes accessibilité
- DIFFUSION DES CONNAISSANCES ET DES BONNES PRATIQUES
 - Guides méthodologiques pour l'accessibilité
 - Forum européen de l'accessibilité numérique
 - Séminaires techniques
 - Publication d'un Livre blanc avec G3ICT
- COMMUNICATION EXTERNE
 - Sites Web : bnfa.fr, brailletnet.org