



DILICOM
Le réseau du livre



Le projet PNB

Prêt numérique en bibliothèque

Les libraires doivent être en mesure de présenter des offres de livres numériques aux bibliothèques. Le projet PNB vise à faciliter les interactions entre les éditeurs, les libraires et les collectivités.

Un projet essentiel au service de l'interprofession mis en œuvre par DILICOM.



Projet soutenu par le CNL



PNB & le HUB DILICOM



Vincent Marty
Directeur Général

“ Il nous a paru nécessaire que les libraires, partenaires naturels des bibliothèques et des éditeurs, restent impliqués dans le développement de la lecture publique. C’est pourquoi, avec le soutien du CNL, nous développons une offre de service que nous avons appelée Prêt Numérique en Bibliothèque. Ce projet s’inscrit logiquement dans le prolongement du hub Dilicom qui assure depuis 2010 les échanges d’information et les transactions relatifs aux livres numériques entre les e-distributeurs et les libraires. ”

PNB : la lecture publique est aussi numérique

Ce système ouvert à tout libraire et à tout distributeur permet aux bibliothèques de mettre à disposition de leurs usagers des offres de lecture numérique.

Ce dispositif gère des échanges standardisés qui conditionnent l’interopérabilité. Il est administré par DILICOM, structure dite « tiers de confiance », dont le mode de gouvernance interprofessionnelle est connu et reconnu.

Quelle que soit leur configuration technique, les bibliothèques utiliseront le dispositif soit à travers un site internet, soit par intégration de flux d’informations dans leur système.

Les bibliothèques pourront facilement procéder à leurs acquisitions auprès des libraires de leur choix.

Elles confieront à leurs partenaires techniques la conception ou l’adaptation de leur portail personnalisé.



La raison d'être du projet PNB

PNB a pour vocation de faire émerger un large réseau en facilitant l'intermédiation et en proposant des services à moindre coûts afin que chacun puisse optimiser ses propres processus métier.

Libraires

- Présenter les offres numériques des éditeurs aux collectivités ;
- Répondre aux appels d'offre ;
- Transmettre les commandes aux plateformes de distribution.

Éditeurs

- Diffuser largement les offres de livres numériques aux collectivités ;
- S'appuyer sur les libraires pour commercialiser leurs offres de livres numériques aux collectivités.

Distributeurs/Diffuseurs

- Assurer la distribution de livres numériques en gérant les modalités d'accès ;
- Disposer d'un cadre normalisé de description des offres de livres numériques des éditeurs aux collectivités.

Collectivités

- Commander les livres numériques auprès des libraires de leur choix ;
- Disposer d'outils simples leur permettant de présenter leur catalogue numérique à leurs usagers, quels que soient les modes d'acquisition et d'accès à ces ressources ;
- Prêter les livres numériques en s'appuyant sur les services des distributeurs.

Prestataires, éditeurs de solutions web

- Développer des solutions basées sur les API Hub Dilicom et permettre à leurs clients de s'interfacer avec PNB.



Les parties prenantes de la phase pilote du projet

Libraires

- Dialogues, Brest
- Feedbooks, Paris
- Le Divan, Paris
- L'Appel du Livre, Paris
- La Procure, Paris
- Le Square, Grenoble
- Mollat, Bordeaux

Distributeurs

- De Marque (Éditeurs du Québec, Canada)
- Eden Livres (Gallimard, Flammarion, La Martinière Groupe, Actes Sud...)
- E-Plateforme (Belfond, La Découverte, Nathan...)
- Immatériel (Publie.net, PUF, Bragelonne, Eyrolles...)
- Iznéo (Bamboo, Casterman, Dargaud, Dupuis, Le Lombard...)

Collectivités

- La bibliothèque municipale de Brest
- La bibliothèque municipale de Grenoble
- La bibliothèque de l'Institut catholique de Paris

Prestataires, éditeurs de solutions web

- Electre, Paris
- Epagine, Paris

Institutionnel

- Centre National du Livre (CNL)

Opérateur

- Dilicom, Paris

Les principales dates

10/12/2012	Publication du format utilisé pour la description des offres numériques
17/12/2012	Publication des spécifications techniques sur les API
01/02/2013	Début de la phase de test avec les pilotes
15/03/2013	Mise en production et déploiement de la phase pilote
Juin 2013	Premier bilan de la phase pilote



Fonctionnement

- Les distributeurs transmettent à DILICOM la description des offres définies par les éditeurs.
- Les offres sont intégrées dans le Fichier Exhaustif du Livre (FEL) et diffusées aux libraires raccordées au Hub.
- Les libraires présentent les offres des différents distributeurs aux collectivités à travers leur site professionnel.
- Les bibliothèques procèdent à leurs acquisitions auprès des libraires qui passent leurs commandes via le Hub.
- Les livres numériques sont mis à disposition des usagers des bibliothèques dès que le libraire a validé la commande auprès des distributeurs.
- L'hébergement des fichiers est assuré par les distributeurs.
- Le Hub archive les transactions afin de garantir aux collectivités la pérennité de l'accès aux ressources achetées.

Diversité des offres

Sans préjuger de l'évolution de la lecture numérique en bibliothèques, PNB permet aux éditeurs de proposer un ou plusieurs modèles, sans exclusive.

Selon les offres définies par les éditeurs, l'utilisateur peut :

- consulter le catalogue numérique de la bibliothèque ;
- télécharger un livre ;
- lire en ligne (streaming).

Les offres reposent sur des critères modulables :

- la durée de mise à disposition de l'offre ;
- le nombre d'emprunts autorisés ;
- le nombre d'utilisateurs simultanés.
- la durée maximale d'emprunt ;
- l'accès in situ ou ex situ ;
- le nombre de terminaux ;
- la restitution anticipée par l'utilisateur.



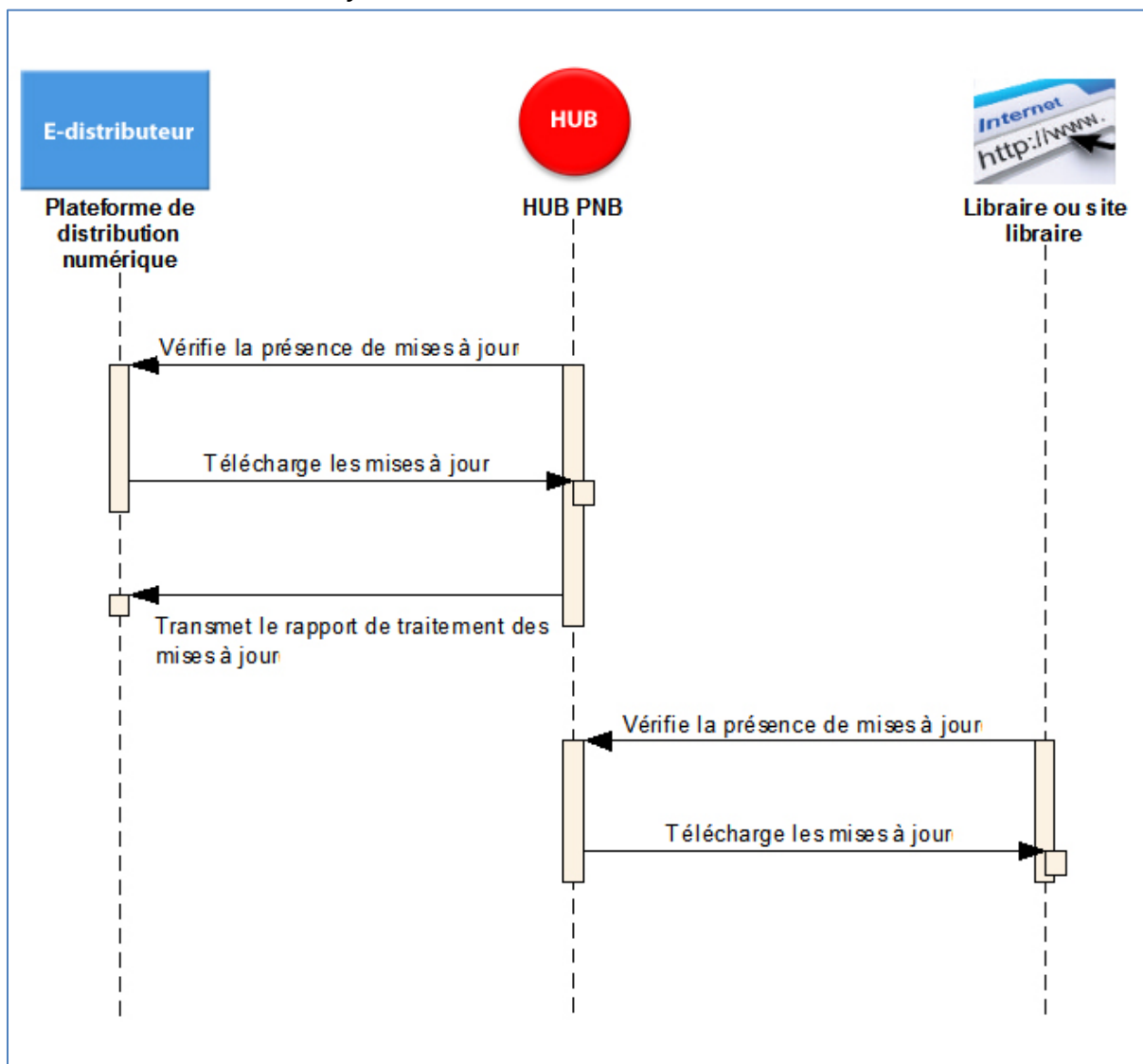
Trois exemples de fonctionnalités

La liste détaillée est accessible sur le site de DILICOM

Libraires

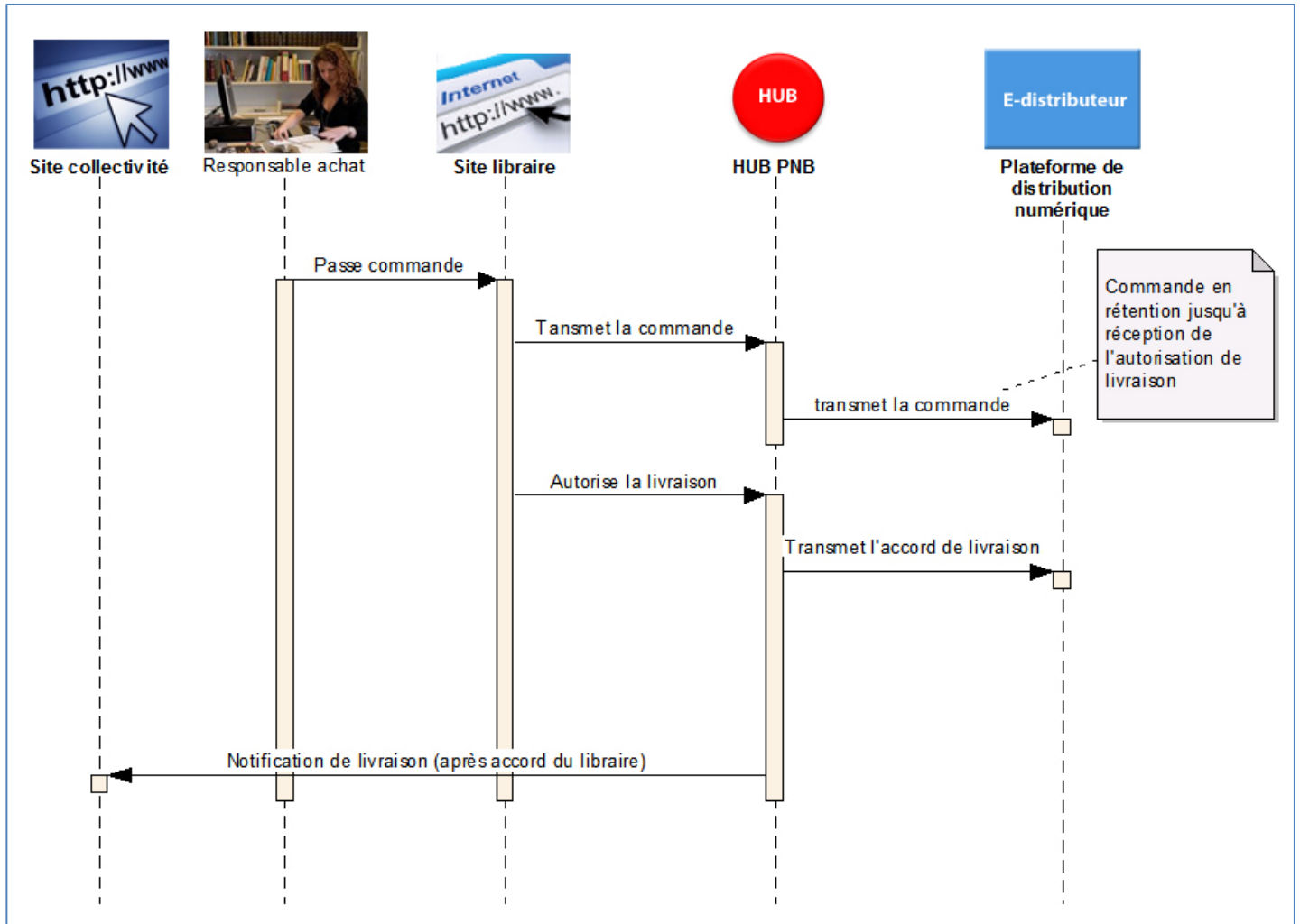
Obtenir les métadonnées

Les mises-à-jour des métadonnées décrivant les offres de livres numériques sont remises quotidiennement au HUB par les e-distributeurs qui les traitent pour les diffuser ensuite vers les systèmes d'information des libraires raccordés.





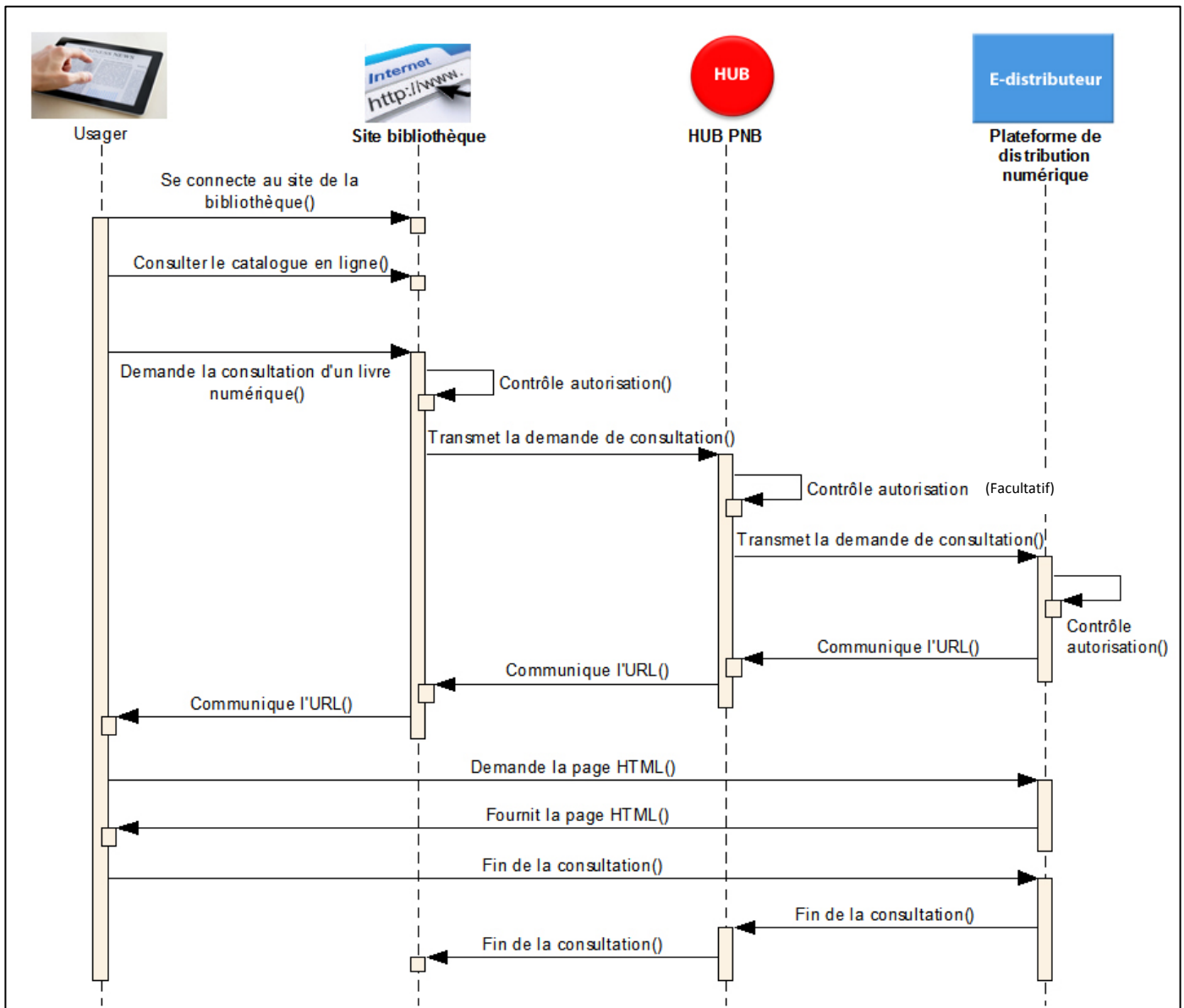
Transmettre les commandes





Collectivités

Lire un livre numérique en mode streaming depuis la bibliothèque





Ils en parlent



Jean-François Colosimo
Président du CNL

“ L'action du CNL en faveur du développement de l'économie numérique est forte et déjà ancienne. Elle s'inscrit dans une démarche interprofessionnelle et structurante pour la chaîne du livre se situant à un carrefour stratégique pour les acteurs numériques de cette nouvelle constellation.

Accompagnant la numérisation patrimoniale de la BnF comme les développements de Gallica (intégration aux réseaux sociaux, application Ipad, etc.) mais aussi celle des éditeurs pour les ouvrages sous droit ainsi que des plateformes de diffusion et de valorisation de catalogues de livres numériques, il était logique pour le CNL de soutenir le projet PNB porté par DILICOM.

C'est dans cette rencontre des savoirs faire et des compétences que se développera une chaîne de valeur autour de la diffusion du livre numérique en bibliothèque. ”



Alban Cerisier,
Gallimard/EDEN

“ Favorables au développement de la lecture publique numérique, les éditeurs du groupe Gallimard souhaitent proposer aux collectivités des offres de livres numériques pour les usagers des bibliothèques, en s'appuyant sur la plateforme Eden Livres. Le projet interprofessionnel de Dilicom préfigure un cadre technique de première importance pour véhiculer ces offres et permettre à tous les libraires de les promouvoir et de les commercialiser auprès de leurs institutions clientes. Chaînon manquant jusqu'à ce jour, ce "hub collectivités" renforcera la diversité et

l'accessibilité des catalogues des éditeurs partenaires, dans le respect des expérimentations et politiques commerciales propres à chacun. ”

“ Les bandes dessinées, particulièrement les mangas, sont des ouvrages très empruntés, qui s'abîment vite. Les séries longues ou les collections prennent beaucoup de place en rayonnage, avec des formats spécifiques. Les versions numériques des BD permettent aux bibliothèques de proposer une offre complète, à jour, et c'est un vrai confort pour les usagers ”



Amélie Rétorré
Iznéo



Xavier Cazin
Immatériel

“ Dans le monde des réseaux et du numérique, les innovations tiennent autant de l'amélioration des échanges et de la réinvention des activités traditionnelles qu'à la découverte de nouveaux usages. PNB propose un cadre ouvert pour améliorer les échanges entre acteurs de la chaîne du livre numérique. Il ne reste plus qu'à montrer que nous savons nous adapter aux besoins des lecteurs ! ”

“ Face à l'essor de la lecture numérique, les bibliothèques publiques sont aujourd'hui convaincues de l'intérêt de proposer à leurs lecteurs un catalogue de livres numériques attractif, actualisé et représentatif de la diversité de l'offre éditoriale et souhaitent mettre ces livres à disposition dans des conditions au moins équivalentes (de simplicité, de portabilité, d'adaptation à toutes les circonstances de la vie quotidienne...) à celles qu'autorise la lecture de livres imprimés. Le projet PNB représente la possibilité de s'affranchir des plateformes dédiées à un catalogue et de construire avec l'ensemble des éditeurs et distributeurs partenaires cette offre riche et diversifiée que nous appelons de nos vœux. ”



Annie Brigant
*Bibliothèque municipale
de Grenoble*



Pour tout renseignement, veuillez adresser vos demandes à
: service-clients@dilicom.fr

Siège social de DILICOM

60 Rue St André des arts
75006 PARIS
RCS 350 556 932 Paris
N° de TVA intracommunautaire FR 09 350 556 932

Version 02.01 du 29/11/2012