

Comité de Pilotage openMairie

Compte rendu du 04 Juillet 2013

Etaient présents

- *Mirelle CANOLE Aubagne*
- *Alain BALDACHINO Vitrolles*
- *Thierry BENITA ATREAL*
- *Remy CLARAC CC Pic Saint Loup*
- *Charles ETIENNE CC Pic Saint Loup*
- *François RAYNAUD Arles*

Absents excusés :

- *Jean Louis BASTIDE Arles*
- *Florent MICHON ATREAL*

Le matin lors de la présentation d'openCarto, étaient présents en plus de la liste ce dessus

- *Fouad KODJA : ICIA Technologie*
- *Paul DESPRES Doctorant en sciences de l'information et communication*
- *Adam BOINA Communication Vitrolles*
- *Philippe FALGAYRAC– Responsable Pôle Projet D.S.I.T Vitrolles*

Présentation d'openCarto par ICIA Technologie

Le module d'administration comprend :

- la gestion utilisateur et groupe
- un connecteur de données dit « puit de données » où on peut importer des données, faire des vues sur des données existantes dans la même base ou dans une autre base (existence d'un identifiant unique et d'une géométrie)
- création de couche : avec la fabrication d'un mapscript (pour mapserver) et d'un fichier sld à la volée
- création de tuiles en cache

Le module cartographique comprend :

- les couches organisées en groupe

- la possibilité d'activer l'accrochage pour le dessin
- un module de saisie des attributs d'un objet géographique
- un requêteur sur tableau (filtre, tri ...) et un requêteur sql

Le module de cartographie utilise « openLayers » et la librairie « Extjs »

Il y a des problèmes avec la nouvelle version extjs et il est utilisé extjs 2.3.

Au niveau de la licence, ICIA propose de réfléchir à un module en licence GPL allégée des fonctionnalités stratégiques de l'entreprise (outil de géoroutage par exemple) sur la base de jquery. Il communiquera la réponse après discussion avec les associés.

OpenCimetiere

ATREAL informe de la mise en place de la version 3.0.0-a4 pour être implémentée à la ville de Bouc Bel Air.

Cette nouvelle version comporte les évolutions du framework 4.4.x

- un filesystem suivant le format de gestion documentaire avec :
 - identification du fichier par un uid unique et des métadonnées
 - stockage temporaire pour édition pdf (l'extension n'est pas conservée dans le nom de fichier)
 - un connecteur alfresco
 - un point de départ pour la signature électronique avec un accès au parapheur électronique (2014)
 - la possibilité de stockage des fichiers hors de l'application
 - Une procédure de migration des fichiers incluse dans /app
- un repertoire « test » qui permet d'initialiser des tests de création de base, d'installation de données, de test d'écran pour éviter les régressions fonctionnelles des développements.

openCimetiere comporte une nouvelle façon d'implémenter les tableaux de bord : paramétrage par l'administrateur suivant les profils.

Deux erreurs sont repérées suite aux tests de la ville d'Arles :

- une erreur sql sur update_sequence.sql
- il manque un droit sur opération_défunt

Sur la demande d'intégration du module cartographique spécifique au Pic Saint Loup, il est noté :

- l'évolution est fonctionnellement intéressante et ATREAL précise qu'elle est demandée dans les collectivités
- ARLES indique qu'elle concerne des collectivités de petite taille où l'implémentation d'openCimetiere est faite à l'initiative du service SIG car ce module nécessite un plan cartographique dès le départ
- il y a une réserve sur la bibliothèque « extjs » qui est développée que par une seule société et dont les versions sont incompatibles
- les accords avec openCarto pourront résoudre une partie de la demande

Le Pic Saint loup remonte les remarques de ses utilisateurs :

- lorsque l'on appuie sur retour , il faudrait avertir l'utilisateur que les modifications n'ont pas été pris en compte
- ATREAL répond qu'une solution javascript peut répondre à ce problème et que cela doit être étudié avec le problème du verrou (ticket 6624 du tracker)

OpenElec

Il est proposé le versioning suivant par ATREALt :

v4.0.x : Correspond à la version stable multi-collectivité qui tourne actuellement chez tous nos clients en production. Cette version se stabilise dans la branche 4.0.x qui est une copie de la version tag 4.0.0-rc11 qui est installée chez tous nos clients et dans laquelle la seule chose à finir est le fichier install.sql. (Date de publication prévue : 05/07/2013)

- *v4.1.x : Correspond à la version stable à laquelle nous allons positionner l'encodage de la base à UTF-8 et sur laquelle nous allons ajouter des tests fonctionnels. Nous y ajouterons également les fonctionnalités supplémentaires commandées par la ville d'Aubagne. Cette version se développe et stabilise dans la branche 4.1.x qui est une copie de la version tag 4.0.0. Nous installerons d'abord cette version pour Aubagne puis chez tous nos clients par la suite. (Date de publication prévue : 01/09/2013)*
- *v4.2.x : Correspond à la version SIG (géolocalisation des électeurs). Cette version se développe dans le trunk comme ceci a été commencé. Évidemment toutes les modifications effectuées dans les 2 précédentes versions (branche 4.0.x et branche 4.1.x) devront toutes être fusionnées dans le trunk.*

Les tests de la version géographique ne sont pas terminés et ARLES est d'accord sur le versioning proposé par ATREAL

openMairie

Le projet openADS a fortement fait évoluer le framework et aujourd'hui les fonctions essentielles (abstraction du filesystem, abstraction du layout ...) sont terminés et commités. **Il est proposé de fixer rapidement une version (avant septembre)** et de mettre en place des journées d'information croisées pour que les développeurs se mettent à niveau des travaux des uns et des autres.

A la demande d'ARLES, il est accepté que le nom de base par défaut soit « openmairie » dans les applications et non le nom de l'applicatif.

Version 4.4.0

Il est proposé de fixer une branche 4.4.0.

Vitrolles est chargé courant juillet de mettre à « iso-fonctionnalité » le module géographique. (ticket 6535 du tracker)

La partie « abstraction du layout » est en partie intégrée (layout générique). (ticket 6535 du tracker)

Sur la gestion des fichiers sql du dossier data, il est proposé de suivre les préconisations de Florent MICHON (ATREAL) expliqués dans le tracker et repris dans la documentation. (ticket 6586)

Le principe du tableau de bord paramétrée par l'administrateur est accepté ((voir openCimetiere) et sera implémenté par ATREAL). (Ticket 6591 du Tracker)

La branche 4.4.0 sera stabilisée et les villes s'engagent à migrer leurs applications (dans la mesure des moyens)

Sur la documentation 4.4.0 proposition d'Arles, il est décidé :

- de supprimer le chapitre 1 : créer une application et de faire pointer sur la documentation du projet postgis
- de rajouter le « file system.inc » dans la description du repertoire dyn (framework)
- de supprimer le chapitre d' « install automatique » (voir gestion des fichiers sql du data)
- de supprimer tous lien avec mysql dans le chapitre générateur
- de rajouter un lien sur le projet postgis dans le chapitre information géographique et de mettre en annexe (ou environnement) les paragraphes relatifs aux installations : mapserver, qgis,recupération de données avec « cadaastre » (plug in QGIS en partenariat avec la société 3LIZ)
- de supprimer dans outil le chapitre 6.4 sur le CVS

ARLES est chargé de ces modifications

ATREAL doit compléter le paragraphe « LAYOUT » du chapitre Framework. (ticket 6535 du Tracker)

Version 4.5.0

La version mobile sera stabilisée notamment (ticket 6533 du trackers) par le parcours du framework pour remplacer les affichages par des méthodes génériques de la classe « layout ». Il manque un système de détection de « layout » suivant le type de périphérique. ARLES est chargé de finaliser.

Le problème de verrou et le problème de retour (voir plus haut) sera réglé par un javascript par ATREAL (Ticket 6624 du tracker)

Il est gelé les thématiques suivantes et il est accepté un débat approfondi sur :

- recherche avancée plus liste et envoi sur cartographie, mail ... donc la demande d'ATREAL de généraliser la recherche dans plusieurs tables d'openCimetiere est retardée. (Ticket 6522 du Tracker)
- gestion des droits utilisateurs (demande de Vitrolles et Aubagne)
- lien du sig interne avec les problématiques « métier » : paramétrage plus fin demandé par ATREAL

Il est proposé les journées d'information suivantes :

- ATREAL (courant septembre) : information sur le file system et les tests
- VITROLLES (Courant septembre) : Information sur le module géographique