

Réunion du groupe de travail openMairie du 28 Mars 2014

Etaient présents

- Florent MICHON
- François RAYNAUD
- Alain BALDACHINO
- Thierry BENITA

Absents excusés

- Mireille CANOLE
- Jean Louis BASTIDE

1 – Point sur les applications

openElec

Il sera publié courant avril la version 4.1.0 corrigeant quelques bugs (Florent)

openResultat

Les élections européennes comptabiliseront les bulletins blancs.

Ces bulletins blancs s'ajouteront aux nuls pour comptabiliser les suffrages exprimés :

Exprimés = votant – (Nuls + blancs).

Il y a deux solutions :

- rajouter un champ blanc
- rajouter deux champs : Il s agit de renommer le champ existant en blanc_nul (ou non_exprime), puis ajouter 2 champs : nul et blanc

Cela impacte l'ensemble du programme : l'historique, la saisie et l'affichage

Il se peut qu'atReal ait un financement.

Si ce n'est pas le cas :

- la saisie sera faite par atReal
- l'affichage par Arles

Il est décidé de supprimer la borne, le mobile et l'affichage web google dans la prochaine version openRésultat 1.14 (Européennes).

openScrutin

La version 2.0.2 sera publié après les élections (François). Elle corrige quelques bugs. atReal va déployer cette version qui a été testée par Arles et Aubagne.

openStock

Arles va mettre en production openStock

Vitrolles est intéressé par une démonstration

openCourrier version 4.0.0

Pour la version 4.0.0, la partie postgres et sig est faite.

Il manque la partie connexion alfresco

La version 3.3.0 est en production à atReal et va être publiée (Florent)

Il reste à rapporter les corrections de la 3.3.0 sur le trunk (4.0.0)

Cela est planifié en juin 2014.

openAdresse et openCadastre

Le transfert DGI est actualisé par Vitrolles.

Aubagne peut déployer opencadastre et openAdresse.

La publication sera faite avant 15 avril (Alain avec François)

Vitrolles informe que 3liz a publié le modèle de données

Vitrolles rencontre l'INSEE pour le RIL (relevé des immeubles localisés)

openTaxepub

Le traitement du retour des titres (pour astre) est fait par Vitrolles

Il y a un intérêt pour Aix et Aubagne qui utilise le même logiciel de gestion financière.

Il est possible maintenant d'avoir un jeu de facture par an et la possibilité d'emettre un titre de manière individuelle

openADS

atReal est en phase de recettage et de correction de bugs (fin du développement).

La présentation à Arles se fait le 03 Avril par atReal

openARIA

openAria est en cours de développement

2 Présentation de la gestion de test

atReal présente jenkins (java) qui est un outils de reporting qui fait à chaque commit les tests sur les outils utilisés : phpunit et robotFramework.

A terme, il pourra être implémenté un jenkins.openmairie.org pour le framework ou un système équivalent d'intégration continue.

atReal propose de s'orienter vers robotFramework qui est implémenté dans le répertoire /tests du framework openexemple et d'openresultat.

Les tests seront spécifiques à une application « métier ». le fonctionnement est expliqué dans le readme des dossiers /tests.

3 Filestorage

Il est documenté le filestorage dans la documentation (partie 17.2).

Il n'y a qu'un filesystem par application et il faut regarder la possibilité pour om 4.5 de faire un multi connecteur via un tableau de paramétrage qui serait un mapping des champs fichiers de l'application. (util instancie le file_storage avant l'arrivée de la classe métier°.

Le stockage d'un pdf construit a été fait dans pdf_consultation d'openADS.

Il n'y a pas d'intégration automatique de de l'upload dans le générateur qui se ferait par rapport à un nom de champ (upload_nomDeChamp)

Dans la classe metier (consultation.class ...) il est défini des variables pour l'utilisation hors de la classe métier :

```
var $abstract_type = array( « fichier » => file,  
                           « consultation » => int)  
var $matadata array (...)
```

4 Services REST

Ils sont utilisés actuellement dans openARIA et openADS pour lier les deux applications, envoyer des documents dans ALFRESCO (voir 5), en lien avec le SIG.

Les scripts sont dans le répertoire service.

Les bibliothèques ampqlib (empilement dans une file d'attente) et restler sont choisies pour le framework.

La protection du répertoire /service se fait avec httpassword et/ou htaccess mais admin doit être un utilisateur par défaut

Le composant RABBITMQ permet de gérer la file d'attente des requêtes REST et de relancer en cas de non réponse. Un fichier de log contient les erreurs. Il existe une interface graphique de gestion de RABBITMQ.

5 ALFRESCO

Le connecteur alfresco est spécifique à la ville de Marseille et il est stocké dans un subversion séparé.

Il est utilisé dans openADS à Marseille et le connecteur surcharge le filstorage.

Il convient de distinguer :

- le stockage GED
- l'envoi au parapheur

En effet les cas d'utilisation sont les suivants :*

Le cas d'utilisation du parapheur est indépendant du stockage

- on met un document dans un circuit de signature
- le parapheur renvoie ou pas des informations sur l'état du document
- ensuite il envoie le document vers stockage GED

Le cas d'utilisation de la GED est uniquement le stockage

Les fichiers xml appelé par le connecteur ALFRESCO correspondent à l'implémentation d'ALFRESCO de la ville de Marseille.

La ville d'Arles va essayer de travailler sur un protocole standard de stockage.

Il y a une fragilité de l'uid d alfresco si il y a un incident sur la base de données car la ré implémentation de la base de données entraîne la perte de l iud.

6 Plan de la Documentation du framework

Il est proposé les deux plans suivants et le report de la décision.

PROPOSITION 1

- créer une applications
- générateur
- framework
 - base
 - intégration
 - widget et tableau de bord
 - sig
 - filestorage -connecteur alfresco
 - rest
 - reqmo
 - custom
- règles , outils et mise à niveau

PROPOSITION 2

- tutorial
- manuel de reference
- integration cutomistation
- règles, outils et mise à niveau

Tout le monde est d'accord pour regrouper « règles,outils et mise à niveau » et par commencer par le tutorial.

Il sera fait le ménage dans le chapitre « information géographique » (François et Alain) et Alain y intégrera ses nouvelles fonctionnalités.

7 Publication de OM 4.4

L' option suivante a été implémentées par atReal :

+--+

- les onglets de sous formulaires sont désactivés en modification de formulaire

Alain souhaite intégrer une dernière modification de la partie SIG
om_4.4.0 est publié lundi 31 Mars

- le tag sera fait par florent
- la publication est faite par François

