

## Groupe de travail du 09 décembre 2016

*Etaient présents :*

- Martine CHARABOUSKA - Marseille
- Virginie PIHOUR - Marseille
- Alain BALDACHINO - Arles
- Florent MICHON - atReal
- Thierry BENITA - atReal
- François RAYNAUD - Arles

*Absent excusé*

- Laurent GROLEAU - Marseille

Ordre du jour :

- propositions de collaboration ADULLACT
- publication de la version OM 4.5.0

### **1-Proposition de collaboration ADULLACT**

Suite à la rencontre d'ADULLACT du 09 Novembre 2016 à Arles, il est proposé des pistes de collaboration sur plusieurs axes : openMairie, GTC (groupe de travail collaboratif), application industrialisées ou industrialisables, pépinière.

Dans l'axe d'openMairie, le comité de pilotage souhaite que la communication d'ADULLACT sur openMairie lui soit soumis au préalable.

Le comité de pilotage est favorable :

- a une conférence web en 2017 sur le framework openMairie animée par un membre de la communauté,
- à une étude conjointe du développement de connecteur entre openMairie et le parapheur électronique
- à présenter l'approche géographique « openMairie ».

Le comité de pilotage n'est pas favorable à la mise en place de service autour d'openMairie par ADULLACT car l'association est en concurrence avec les acteurs économiques.

Concernant l'axe GTC de l'ADULLACT, le comité de pilotage n'a pas la même approche qu'ADULLACT car openMairie sépare le groupe utilisateur du comité de pilotage composé des contributeurs/développeurs. Il est noté qu'ADULLACT ne souhaite pas modifier son mode de fonctionnement. En conséquence, il ne semble pas utile de travailler sur une définition des instances d'animation et de pilotage dans le cadre d'un projet openMairie/ADULLACT, que ce soit la rédaction de charte associées, la logistique ou les expériences de modération qui ne peuvent être que différentes s'exerçant dans des contextes différents. Par contre, le comité de pilotage est d'accord pour utiliser les canaux de communication de l'ADULLACT pour avoir une visibilité nationale ou le réseau d'entreprise CNLL à condition de conserver la maîtrise de cette communication qui doit être validée par le comité de pilotage.

Il paraît souhaitable de partager les expériences sur la définition du rôle de « mainteneur » (expertise de contrat).

Pour l'axe des logiciels industrialisés, le comité de pilotage reste sur la même position que précédemment.

Pour les logiciels industrialisables, le comité de pilotage n'est pas opposé à utiliser le « comptoir du libre » et à se rapprocher d'ADULLACT pour mettre en place des démonstrations en ligne ou une installation « docker ». Cela ne peut se faire qu'au cas par cas en fonction de l'intérêt des projets à entrer dans ces dispositifs.

Enfin, openMairie fera le relais d'information sur les formations SVN ou GIT qu'ADULLACT propose à ses membres.

## **2 Publication de la version 4.5.0**

### 2.1 la version 4.5.0

La lecture des bugs et évolutions du tracker (en annexe) permet de déterminer les tickets qui doivent être pris en compte pour cette version

Les 3 tickets de bugs suivants sont en prendre en compte

#8557 les méthodes permettant d'agir sur les fichiers css inclus dans le header html sont sans effet

#7587 actions personnelles - les surcharges depuis utils.class.php ne fonctionnent plus

#7791 les contraintes de fichier ne sont pas gérées en formulaire

Le ticket d'évolution #7773 est à prendre en compte.

#7773 activer l'encodage de la base en utf8

Il est proposé de rajouter la correction de l'autocomplete pour prendre en charge les clés non numériques.

La version sera taguée 4.5.0 et publiée avant la fin de l'année 2016

### 2.2 La documentation

Il est noté que la documentation n'est pas tout à fait à jour dans la version 4.5.0.

Il est décidé une journée de travail sur ce thème le Mardi 31 janvier à Aubagne.

### 2.3 Mode de fonctionnement des évolutions sur le tracker

Il est décidé que le tracker d'évolution ne contiendra que les évolutions décidées par le comité de pilotage.

En effet, il est difficile d'ouvrir un fil de discussion sur le tracker de la forge qui est peu ergonomique.

Il sera donc créé une catégorie « proposition évolution » dans l'espace communautaire.openmairie.org :

- cet espace est en accès en lecture à tout le monde

- la procédure est à voir pour écriture.

Les évolutions du tracker seront clôturées sur la forge et seront mises dans la catégorie « proposition sur les évolutions » sur la communauté (communaute.openmairie.org).

### **3 La version 4.6.x du framework**

Il est souhaité par le comité de pilotage de faire évoluer les demandes et intégrations de contributions dans cette nouvelle version.

#### 3.1 L'intégration des évolutions dans le trunk

Les évolutions doivent être testées dans une branche avant d'intégrer le TRUNK. atReal demande que le comité technique se réunisse plus souvent et au moins une fois tout les 3 mois pour faciliter l'intégration de la branche dans le trunk.

Le comité technique approuve cette demande.

Il est noté que les modalités de validation du code seront à définir.

#### 3.2 Le rythme des versions

La version 4.5.0 est sortie au bout de 2 ans.

Le comité de pilotage pense que ce délai est trop long.

Arles propose une version majeure par an :

- cela permet d'intégrer les évolutions dans les applications (Arles a 40 applications)
- il est possible de surcharger le framework dans les applications qui nécessitent une évolution.
- cela laisse le temps au comité de pilotage de décider la mise en œuvre d'une nouvelle fonctionnalité dans un rapprochement complexité/cas d'utilisation. Il est rappelé que la règle précise qu'une modification du framework soit testée dans plusieurs applications pour devenir générique.

atReal souhaite un rythme de version plus court : 1 version tous les 3 mois

- les développeurs sont très motivés pour faire évoluer le framework
- le système de test permet de limiter le risque de régression fonctionnelle
- la complexité serait moins grande pour les collectivités avec une version avec moins de changement.

Le débat reste ouvert.

Le comité de pilotage décidera au cas pas cas : la nécessité absolue de modifier le framework dans certain cas pourrait être pris en compte.

#### 3.3 Date du prochain comité de pilotage

Le prochain comité de pilotage est fixé le **Judi 09 Mars à Marseille** et a pour objectif de fixer la feuille de route de la version 4.6

### 3.4 Demande de la ville d'Aubagne pour participer au comité de pilotage

La ville d'Aubagne utilise le framework openMairie depuis plusieurs années et a développé plusieurs applications pour ses services et a installé des applications existantes (openElec, openResultat, openScrutin, openBoisson ...).

Le comité de pilotage est d'accord pour qu'Aubagne rejoigne le comité de pilotage.

### 3.5 Nouveaux contributeurs

Virginie PIHOUR et Laurent GROLEAU deviennent contributeurs sur le framework.

## ANNEXE SUR l'étude des tickets de bugs et demandes d'évolution du tracker

résumé	date	Contributeur	observation
#7587 Actions personnelles - Les surcharges depuis obj/utills.class.php ne fonctionnent plus	* 2014-06-20 16	Sofien TIMEZOUAG HT	régression car fonctionnait avec la version 4.4. Cette erreur doit être corrigé en 4.5
#7302 conflit champ date et date2 si même nom de champ	* 2014-02-20 16	francois raynaud	non bloquant – à mettre dans la documentation
#7699 Erreur PHP lors de l'envoi de mail Deprecated: preg_replace(): is deprecated,	* 2014-09-26 16	Virginie Pihour	Cette erreur existe dans la version 5.1 de phpMailer et a été corrigé dans la nouvelle version 5.2.2. Il faut envisager un changement de version en 4.6
#7783 Texte riche TinyMCE - Bug des listes à puces - plugin advlist de tinyMCE	* 2015-03-17 16	Nicolas Meucci	Cette erreur est dans la version 5.1 de tinymce et a été corrigé en version 5.2. Il faut envisager un changement de version en 4.6
#7791 Les contraintes sur les fichiers ne sont gérées qu'en sous-formulaire et pas en formulaire	* 2015-04-08 16	Florent MICHON	Cette erreur est non bloquante. Il s'agit de contraintes de taille, type ...
#7787 La phrase d'explication dans les recherches avancées n'est pas correcte -	* 2015-08-20 16	Virginie Pihour	cette erreur est non bloquante.
#8255 Edition: Sous-états, éviter la hauteur de ligne double sur les cellules dont le texte entre dans la largeur	* 2016-05-23 16	Laurent Groleau	Il y a à craindre un effet de bord et il faut envisager une refonte des sous états pour profiter du html dans les sous états
#8275 Editions - Propriété TCPDF::\$ZoomMode non positionnée à 'real' dans certains cas	* 2016-06-06 16	Laurent Groleau	Il est nécessaire de requalifier
#8290 Editions - Limitations des problèmes d'encodage liés à la plate-forme	* 2016-06-14 16	Laurent Groleau	les problèmes d'encodage sont liés aux anciennes plate formes ou la librairie libxml est inférieure à la version 2.9. Cette limitation est à préciser dans la documentation
#8557 om_application/layout - les méthodes permettant d'agir sur les fichiers css inclus dans le header html sont sans effet	* 2016-08-24 16	Florent MICHON	C'est une regression pour la méthode add_head_html() mais ce n'est pas bloquant
#7242 Changer le strtoupper des fichiers gen/sql/pgsql/*.form.inc.php générés en mb_strtoupper	* 2014-01-23 16	Sofien TIMEZOUAG HT	Il serait préférable d'enlever les \$idz dans les *.sql et d'utiliser les méthodes dans les objets pour le fil d'ariane. Point à documenter.
#8634 La suppression d'un fichier depuis un formulaire de modification n'est pas gérée par le filestorage (si on vide le champ fichier)	* 2016-11-02 16	Jean-Yves Madier de Champvermeil	bug non bloquant pour la 4.5. Il faut qualifier le temps de correction pour la 4.6
faille de sécurité 2016-11-16-1	2016	Florent	Faite
faille de sécurité 2016-11-29-1	2016	Florent	Faite

Ticket	résumé	date	Contributeur	observation
6542	Fonctionnalité : Moteur de recherche transverse (Recherche globale)	* 2013-04-16 1	Florent MICHON	pas de vision générique
7709	sig: ajout étendue Arles	* 2014-10-07 1	BALDACHIN O	fait
7710	sig: copie étendue	* 2014-10-07 1	Alain BALDACHIN O	fait
7657	Fonctionnalité : Personnalisation de son instance (Custom)	* 2014-08-05 1	Florent MICHON	mettre la limitation dans la doc
7798	Import - Prise en compte des Identifiants	* 2015-04-19 1	Thierry BENITA	mettre la limitation dans la doc
6533	Fonctionnalité : Abstraction de l'ergonomie (Layout)	* 2013-04-11 1	Florent MICHON	Proposition sur communauté
7803	Import - Ajouter des permissions par fichier sur les imports	* 2015-04-22 1	Thierry BENITA	Proposition sur communauté
7214	Nom de champs identiques entre formulaire et sous-formulaire	* 2014-01-09 1	Nicolas Haye	Proposition sur communauté
7564	Permissions - Gestion d'une table de référence des permissions	* 2014-06-09 1	Thierry BENITA	à documenter / fait
7565	Permissions - Génération automatique des permissions	* 2014-06-09 1	Thierry BENITA	à documenter / fait
7566	Générateur - Prise en compte d'éventuelles surcharges des classes générées	* 2014-06-09 1	Thierry BENITA	permet de gérer les classes dérivées dans la génération de la classe mère – doc a compléter foreign_keys à commenter 2.1.4.8
7611	Actions de formulaire - Nouvelle gestion des actions sur les objets métier	* 2014-06-30 1	Nicolas Haye	doc ok – non onclick → appel ajaxit
7655	Générateur - Prise en compte du type de champs "fichier"	* 2014-08-05 1	Florent MICHON	Proposition sur communauté – dans gen/dyn/gen.php
7656	Générateur - Améliorations techniques	* 2014-08-05 1	Florent MICHON	ok
7766	Gestion des float avec le générateur	* 2015-03-03 1	Florent MICHON	Supprimer – a documenter limitation de saisie des décimaux
7773	Activer l'encodage UTF-8 lors de l'initialisation de la base	* 2015-03-11 1	Laurent Groleau	Rajouter install.sql – non bloquant
8639	Abstracteur de fichier: ne pas encombrer le répertoire /tmp		Laurent Groleau ###	le fichier est effacé lorsqu'il est déplacé avec le file system dans son unité de stockage mais l'arborescence n'est pas effacé. Reste les reqmos, traitements, mailings ... ou c'est à la charge de l'administrateur.
6535	Layout : Nouveau layout jquerymobile	* 2013-04-11 1	Florent MICHON	supprimé le layout jquery mobile non utilisée dans la version 4.6
6586	Mise à plat la gestion des fichiers sql du dossier data	* 2013-05-23 1	Florent MICHON	fait dans la doc
7016	Structure - Warning PHP lié au tmezone lors de l'utilisation de la fonction date depuis PHP 5.5	* 2013-10-28 1	Nicolas Haye	bug de configuration à documenter – paramétrage dans apache ou dans dyn/locales.inc.php
7162	Générateur - Prise en compte des commentaires de base de données	* 2013-12-12 1	Thierry BENITA	pour récupérer les éléments dans les classes proposition sur communauté
7173	Structure - Ajouter les commentaires aux tables et colonnes de la base de données	* 2013-12-12 1	Nicolas Haye	
7212	Amélioration du fil d'ariane	* 2014-01-09 1	Thierry BENITA	Optionnel – possibilité de surcharge en class documentation a voir
8632	Widget de formulaire: ajout d'un widget de prise de photo	* 2016-10-28 1	Laurent Groleau	Faire une branche pour test en mise en forme générique – faire une méthode upload_photo – proposition sur communauté
8633	Widget de formulaire: Ajout d'un widget bouton radio	* 2016-10-28 1	Laurent Groleau	Faire une branche pour test en mise en forme générique – faire une méthode – proposition dans communauté
7830	Gestion des utilisateurs - Ajouter l'information de la source de l'utilisateur dans le listing des utilisateurs	* 2015-07-07 1	Florent MICHON	Proposition sur communauté : a faire si option ldap activée
8165	Structure - Ajouter un identifiant aux sous-menus	* 2015-11-27 1	Madier de Champverm eil	Proposition sur communauté (simplification pour les tests)
8254	Edition: Sous-états, recoller la ligne de total aux données	* 2016-05-23 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté test en branche
8346	Encodage: uniformisation de la constante DBCHARSET ou des fonctions utilisées iconv/utf8_decode	* 2016-06-20 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté test en branche
8348	Formulaires: Abandon de la substitution systématique de " par "	* 2016-06-20 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté test en branche
8349	Proposition d'évolution de l'icône de tri dans les listings	* 2016-06-20 1	Laurent Groleau	documentation faite Proposition sur communauté sur le choix d'un nouvel icône plus explicite
8350	Editions: ajouter aux en-tête des sous-états qui ne retournent, une ligne inquant "aucune donnée"	* 2016-06-20 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté test en branche
8601	Ne pas proposer l'action "changer le mot de passe" si on a un compte de type différent de db	* 2016-10-10 1	Laurent Groleau	Rajouter une option sur l'action n'est pas possible aujourd'hui – surcharge de l'action getActionToDisplay() est la solution de contournement
8606	Sécurité: Alerter l'utilisateur lors des actions d'administration	* 2016-10-13 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté – voir l'idée d'un commutateur de profil
8608	parametrage dyn ftp	* 2016-10-14 1	francois raynaud	Proposition sur communauté branche ltesté avec opencourrier et mise en forme générique
8609	structure dbpear obsolete	* 2016-10-14 1	francois raynaud	test dernière version passe en php7 – branche compatibilite_php7 à valider- Mettre dernière version dbpear
8610	edition prévisualisation dynamique (des documents)	* 2016-10-14 1	francois raynaud	Proposition sur communauté test en branche
8630	Ré-organisation du paramétrage de dyn	* 2016-10-28 1	Laurent Groleau	Proposition sur communauté test en branche
8631	Widget de formulaire: Ajout de version du widget checkbox	* 2016-10-28 1	Laurent Groleau	Modification du widget checkboxstatic en rapport avec l'existant. Eventuellement Proposition sur communauté test en branche avec un autre comportement
7769	Formulaire - Ajout d'une alerte si des données ont été saisies dans un formulaire	* 2015-03-04 1	Virginie Pihour	Proposition sur communauté
7479	le generateur ne prend pas les noms de tables et champs en majuscule	* 2014-04-17 1	francois raynaud	Limitation à écrire dans la doc