



D'un programme gouvernemental...  
à un vrai développement communautaire, le  
chemin de VITAM



Open Source Summit 2019  
10 décembre 2019



# Le manifeste du produit « solution logicielle Vitam »

Pour les services de l'administration

Afin de satisfaire les enjeux d'accès dans le temps à leurs informations  
numériques,

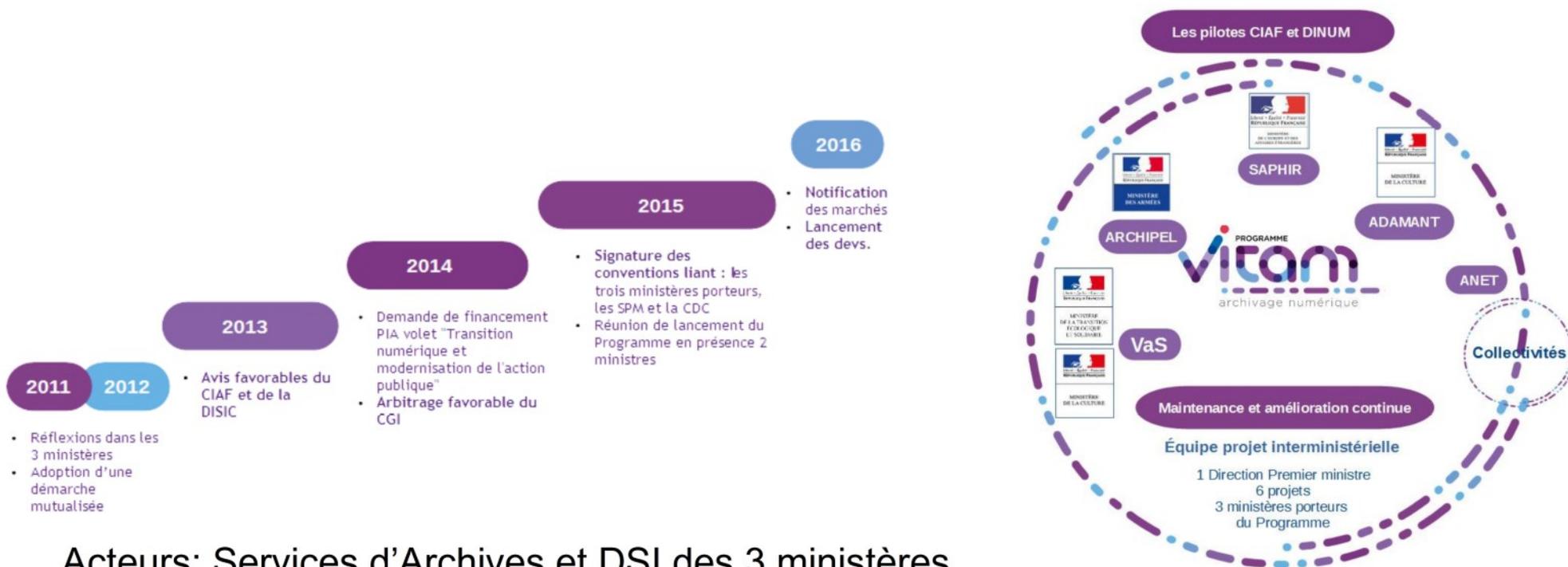
Vitam propose une solution logicielle libre d'archivage, évolutive, simple  
et facilement interfaçable,

Qui permet la gestion unitaire et sécurisée de milliards d'objets

Et vise son adoption par le plus grand nombre d'acteurs publics



# Acte I: le montage du programme interministériel



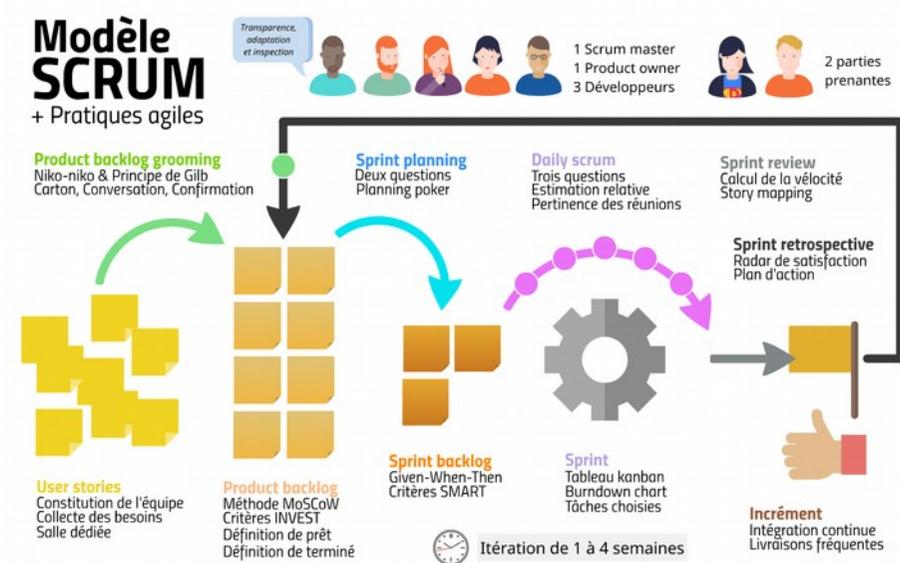
Acteurs: Services d'Archives et DSI des 3 ministères

Base de la collaboration: Convention interministérielle sous la présidence DInum (alors DISIC) et CIAF (engagement fort avec suivi des résultats pour financement PIA)

Modes d'interaction: Structuration formelle COPIL/CODIR, mise à disposition de personnel

Dates: de mars 2015 à mars 2020

# Acte II: le plateau de développement



Acteurs: Agents des 3 ministères, personnels de 4 sociétés

Base de la collaboration: Prestation dans le cadre d'un marché à bons de commande

Modes d'interaction: Au-delà du rapport contractuel mise en place une équipe Vitam Agile en mode plateau avec plusieurs équipes de dev Scrum et une équipe d'intégration. Contribution aussi par correction de bugs à certaines bibliothèques externes utilisées (Droid, Siegfried, jclouds, javalib-pst...)

Durée: à partir de mars 2015 (nouveau marché en 2020)

# Acte III: une communauté professionnelle



Acteurs: plus de 100 participants aux travaux archivistes et techniques, et près de 500 inscrits sur la plateforme collaborative

Base de la collaboration: Informelle, tam-tam, twitter...

Modes d'interaction: Ateliers sur les sujets fonctionnels (processus existant à transposer, nouvelle pratique, lien techno métier...) et techniques (SI volumétrique, résilience...) et présentations d'avancement

Date: à partir de mars 2015

# Acte III-bis: les partenaires



Acteurs: 15 entités publiques ministères, opérateurs, collectivités, hospitalier...

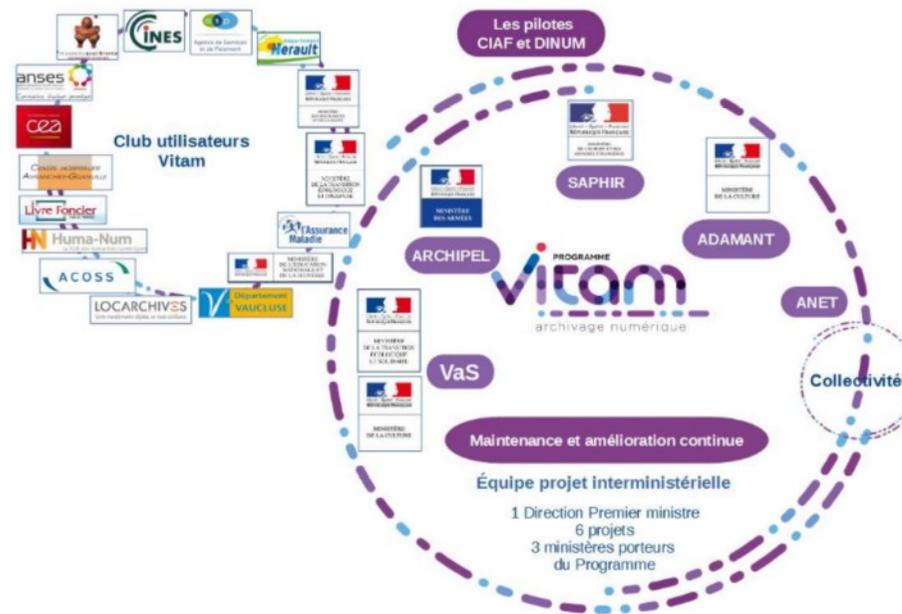
Base de la collaboration: Convention de partenariat (soutien vs implication)

Modes d'interaction: Forum, support, accès anticipé au code, tests fonctionnels et techniques...

Date: de mars 2015 à mars 2020 (le temps projet)

# Acte IV: passage à la MAC Vitam et au club utilisateurs

Un écosystème qui s'organise...



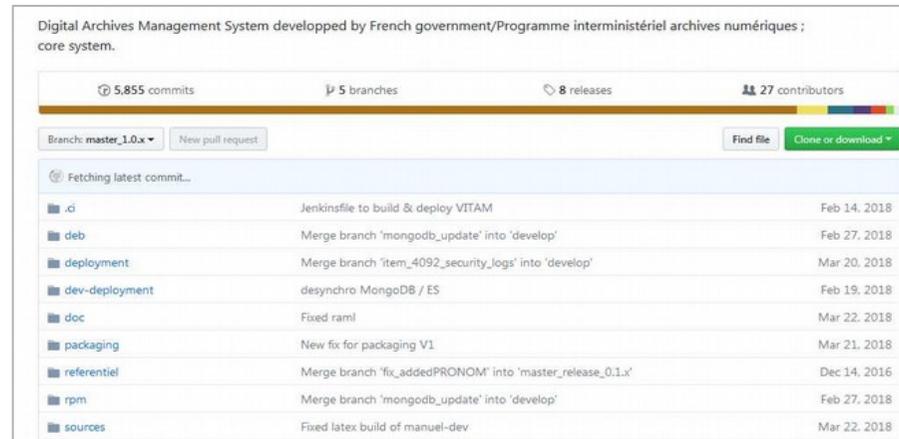
Acteurs: 3 ministères porteurs (Affaires Etrangères, Armées, Culture) et 16 utilisateurs

Base de la collaboration: Convention MAC Vitam (prise de responsabilité d'une base de maintenance et amélioration continue) et convention club utilisateurs

Modes d'interaction: Formelle (3 porteurs et 4<sup>ème</sup> acteur = représentant du club utilisateur), ateliers, forum...

Date: à partir de mars 2020

# Acte V: une communauté de contribution



Acteurs: CEA, CINES, Locarchives (premiers travaux sur VitamUI!) ... et d'autres à venir

Base de la collaboration: Accord de contribution assurant la mise en commun, plutôt niveau organisme

Modes d'interaction: Comité de cohérence, commit par l'équipe cœur, ouverture du code sur GitHub en repo primaire, mise en commun de la PIC avec les contributeurs reconnus

Date:  
- à partir de début 2019, sur le cœur en cercle restreint,  
- à partir de début 2020, sur les IHM en cercle large

# Points essentiels

- Démarche collaborative depuis le début entre entités
  - Mise en place d'une équipe de l'administration responsabilisée
  - Constitution d'une équipe plateau investie sur le produit sa qualité, sa réussite...
  - De la comm, du contact direct, de la collaboration...créer du lien avec tous (secteur public, prestataires, secteur privé)
  - Mobilisation d'une communauté métier forte pour contribution fonctionnelle dès le début
  - Prise en charge du support socle
  - Ouverture progressive à la contribution au code
- ... et au bout du compte une vraie communauté de contribution sur un produit professionnel

# Actualité



**Création d'une communauté de développement des interfaces utilisateurs en amont du back-office VITAM avec le CEA, le CINES, les membres du projet VAS (MC, MTES...) et une première contribution significative par la société privée XELIANS**



# Pub

...



## Fiche de poste - 2019-267990

Tous les postes du ministère de la culture et de ses établissements sont ouverts aux personnes reconnues comme travailleur-euse handicapé.e

### Intitulé du poste :

Chef.fe de projet technique MAC VITAM

*Création*

*Publication interministérielle : 27/09 au 27/10/19*

Catégorie : A ou A+

*Titulaires ou contractuel.les*

**Domaine(s) fonctionnel(s) :** Systèmes et réseaux d'information et de communication

**Emploi(s) type :** Chef de projet maîtrise d'œuvre en systèmes et réseaux d'information et de communication - SIC11

### Localisation administrative et géographique/Affectation :

Ministère de la culture – Secrétariat général - 47 rue de la chapelle, 75018 Paris

### Contexte du poste

En 2015, le programme interministériel VITAM (Valeurs Immatérielles Transmises aux Archives Pour Mémoire) a été lancé. Les Services du Premier ministre et trois ministères se sont engagés dans ce programme visant, d'une part, à développer une solution logicielle réutilisable baptisée « VITAM » permettant la conservation et la consultation de très gros volumes de documents numériques dans le respect des obligations légales et réglementaires, et d'autre part, à implémenter VITAM dans les systèmes d'archivage électronique de ces trois ministères.

# Sites de publication



**PROGRAMME**  
**vitam**  
archivage numérique

Programme interministériel archivage numérique

**Accueil**  
-> **GitHub R6-1.0.x**

**Présentation**  
Acteurs  
Focus archivistes  
Focus informaticiens  
Lettres d'information

**Documentation**  
Ressources  
Démonstrations  
FAQ

**Ressources**

Cette page présente pour les versions actuelle et passées de la solution logicielle Vitam, l'ensemble des ressources mises à disposition.

**Solution logicielle Vitam - toutes versions publiées**

Il s'agit du logiciel Vitam proprement dit, réunissant le back-office et les différentes IHM. Sont mis à disposition :

- **le code développé**

Il est accessible sur GitHub dans le dépôt GitHub <https://github.com/ProgrammeVitam/vitam>.

- **les packages java (.jar) associés, diffusés pour Maven**

Ils sont accessibles sur BinTray <https://bintray.com/programmevitam/vitam-maven-release>.

- **les paquets de déploiement**

Ils permettent d'installer de manière outillée la solution, sous forme RPM pour CentOS 7 et depuis la R3-0.15.1 sous forme deb pour Debian. Ils contiennent aussi des conteneurs de documentation et de jeux de tests.

Liens de téléchargement :

[A few words...](#)

Nous contacter:  
[contact@programmevitam.fr](mailto:contact@programmevitam.fr)

Suivez-nous sur les réseaux

Developed by French government/Programme interministériel archives numériques ;

5 branches 8 releases 27 contributors

Find file Clone or download

Makefile to build & deploy VITAM	Feb 14, 2018	
Merge branch 'mongodb_update' into 'develop'	Feb 27, 2018	
Merge branch 'item_4092_security_logs' into 'develop'	Mar 20, 2018	
dev-deployment	desynchro MongoDB / ES	Feb 19, 2018
doc	Fixed raml	Mar 22, 2018
packaging	New fix for packaging V1	Mar 21, 2018
referentiel	Merge branch 'fix_addedPRONOM' into 'master_release_0.1.x'	Dec 14, 2016
rpm	Merge branch 'mongodb_update' into 'develop'	Feb 27, 2018
sources	Fixed latex build of manuel-dev	Mar 22, 2018

<http://www.programmevitam.fr>  
<https://github.com/ProgrammeVitam/vitam>



# Vos questions ?

...

P

# Vitam

47 rue de la Chapelle,  
75018 Paris – France

[www.programmevitam.fr](http://www.programmevitam.fr)

<https://twitter.com/@ProgVitam>

<https://www.linkedin.com/grps/Programme-Vitam>

