Inserm

Institut national de la santé et de la recherche médicale

Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)

Annexe [A5]

Périmètre applicatif et volumétries

Développements et Maintien en condition opérationnelle du parc applicatif

Instituts thématiques

Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale

Version 0.8

SOMMAIRE

1 PREAMBULE 4

2 DESCRIPTION DU PERIMETRE APPLICATIF AU DEBUT DU MARCHE 5

2.1APPLICATION : CV SCIENCES 8
2.1.1Présentation de l'application et fiche applicative 8
2.1.2Architecture technique de l'application 9
2.2APPLICATION : EVA 9
2.2.1Présentation de l'application et fiche applicative 9
2.2.2Architecture technique 10
2.43APPLICATION : GAIA 10
2.3.1Présentation de l'application et fiche applicative 11
2.3.1Architecture technique de l'application 11
2.5APPLICATION : GPS(GESTION PROJETS SIDA) 14
2.5.1Présentation de l'application et fiche applicative 15
2.5.2Architecture technique de l'application 15
2.6APPLICATION : HAL-SERVICES 15
2.6.1Présentation de l'application et fiches applicatives 16
2.6.2Architecture technique de l'application 16
2.7APPLICATION : INTRANET 17
2.7.1Présentation de l'application et fiche applicative 18
2.7.2Architecture technique de l'application 18
2.8APPLICATION : MESH 19
2.8.1Présentation de l'application et fiche applicative 19
2.9APPLICATION : SITE RH 26
2.9.1Présentation de l'application et fiche applicative 26
2.9.2Architecture technique de l'application 27
2.10APPLICATION : SVE(SYSTEME DE VOTE ELECTRONIQUE) 29
2.10.1Présentation de l'application et fiche applicative 29
2.10.2Architecture technique de l'application 30
2.11APPLICATION : ANRS(SYSTEME DE DEPOT DE DOSSIERS CHERCHEURS) 30
2.11.1Présentation de l'application et fiche applicative 30
2.11.2Architecture technique de l'application 31
2.12APPLICATION : GIS AYTISME(SYSTEME DE RECHERCHE AUTISME) 31
2.12.1Présentation de l'application et fiche applicative 32
2.12.2Architecture technique de l'application 33
2.13APPLICATION : MATOMO(SYSTEME ANALYTIQUE) 33
2.13.1Présentation de l'application et fiche applicative 34
2.13.2Architecture technique de l'application 35
2.14APPLICATION : PEPR(SYSTEME DE PAROGRAMMES DE RECHERCHE) 36
2.14.1Présentation de l'application et fiche applicative 36
2.14.2Architecture technique de l'application 37
2.15 APPLICATION : QLIK(SYSTEME D'INDICATEURS RH ET RC) 38
2.15.1Présentation de l'application et fiche applicative 39
2.15.2Architecture technique de l'application 39
2.16APPLICATION : LOADRUNNER(SYSTEME DE TEST DE CHARGE) 40
2.16.1Présentation de l'application et fiche applicative 40
2.16.2Architecture technique de l'application 41
2.17APPLICATION : GED(SYSTEME DE GESTION DOCUMENTAIRE SP) 41
2.17.1Présentation de l'application et fiche applicative 42

2.17.2Architecture technique de l'application 43
2.18APPLICATION : INSERM (SITE INSTITUTIONNEL DE L'INSERM) 41
2.18.1Présentation de l'application et fiche applicative 42
2.18.2Architecture technique de l'application 43

3 APPLICATIONS ELIGIBLES EN COURS DE MARCHE (SANS ENGAGEMENT DE L'INSERM) 43

3.1APPLICATION : INSERM LAB 44
3.1.1Fiche applicative 44
3.32APPLICATION : GED ALFRESCO 45
3.2.1Fiche applicative 45

4 VOLUMETRIES DE MAINTENANCE 48

5 ETAT DES LIEUX DE LA DOCUMENTATION 49

1 PREAMBULE

Ce document liste les applications du périmètre, objet de la consultation. Il en précise les informations et caractéristiques générales, les volumétries disponibles de l'activité de maintenance, et toute autre information permettant au Soumissionnaire d'appréhender et apprécier le périmètre applicatif.

Selon les applications, on y trouvera notamment les fiches applicatives décrivant l'activité et la feuille de route sur l'année 2016. Sauf mention contraire, ces fiches applicatives sont en date de mars 2016.

La première partie du document est divisée en 2 parties :

- Les applications identifiées dans le périmètre au début du marché
- Les applications identifiées comme éligibles à intégrer le périmètre applicatif en cours de marché, sans engagement de l'Inserm.

On trouvera ensuite une synthèse des volumétries de maintenance, ainsi que de l'état de la documentation disponible, selon les applications.

2 DESCRIPTION DU PERIMETRE APPLICATIF AU DEBUT DU MARCHE

2.1 APPLICATION : CV SCIENCES

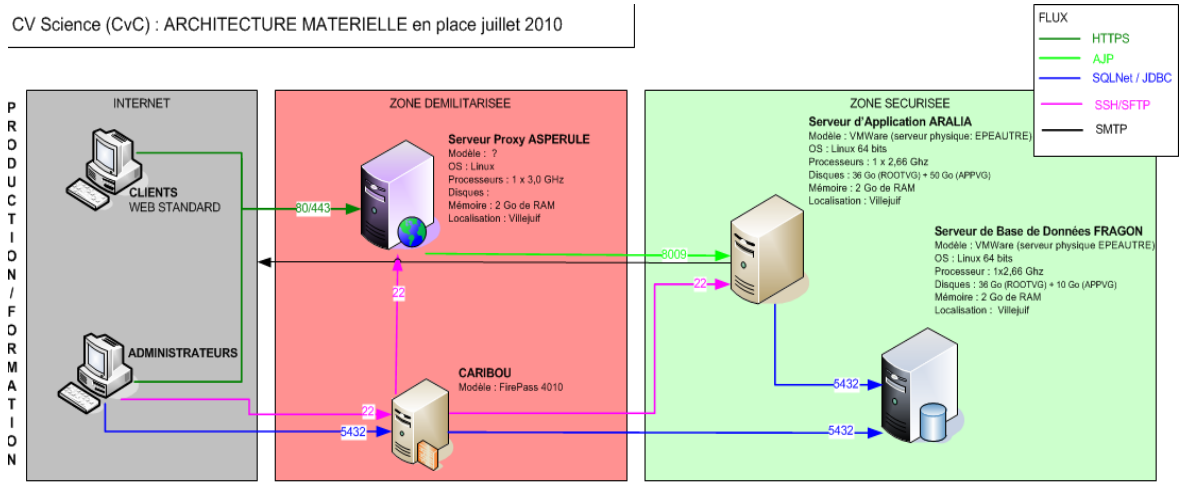
2.1.1 Présentation de l'application et fiche applicative

C'est une application web communautaire de rédaction et de mise en ligne des CVs des chercheurs Inserm et non Inserm se basant sur le domaine de recherche, par mots clés et par ITMO (Institut Thématique Multi-Organisme). Un système de référencement de ces ressources depuis les moteurs de recherche internet (Google…..) est mis en place pour améliorer et maintenir la visibilité des informations à travers Internet.

Application	CV Science
Description	CV Science est dédié aux chercheurs afin de rédiger leurs CV et travaux de recherche pour ensuite les publier sur internet afin d'augmenter leurs visibilité à travers le WEB par mots clés , domaines scientifiques et leurs expertises. • URL : https://cvscience.aviesan.fr/
Date de mise en production	2011
Domaine métier	DESP
Utilisateurs	2000 utilisateurs
Technologie	Apache tomcat -Java , Spring MVC , Postgres
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	Informations confidentielles liées aux données personnelles de chaque utilisateur sur leurs CV : Le CV reprend les données personnelles des chercheurs (nom, prénom, adresse, email, téléphone), leurs travaux de recherche et leurs domaines de recherche

2.1.2 **Architecture technique de l'application**

Système de gestion de base de données : PostgreSQL
Serveurs applicatifs : Tomcat 6.0.18
Serveurs frontaux : Apache 2.0.40 sous Linux Redhat
JDK 6.0.25, Spring MVC -Maven



2.2 APPLICATION : EVA

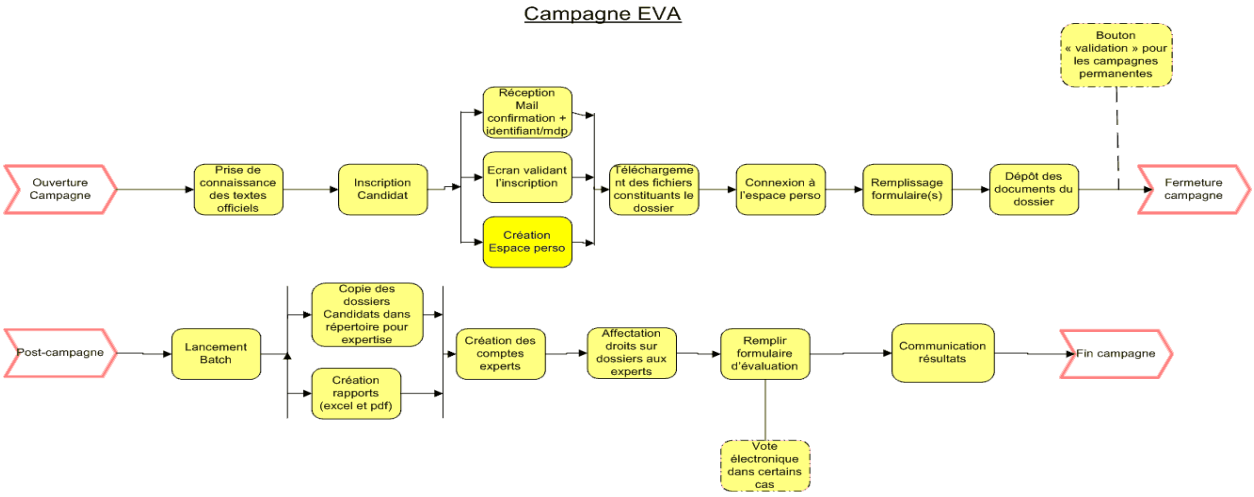
2.2.1 Présentation de l'application et fiche applicative

L'application EVA est un système de dématérialisation des processus de recrutement des chercheurs, d'évaluation des chercheurs, d'évaluation de l'activité des unités de recherche et d'attribution des bourses, de postes d'accueil et de subvention de programmes de recherches.

EVA fonctionne par campagne de dépôt de dossier. A la fin de ces campagnes un batch est lancé afin de regrouper les dossiers et de les affectés aux experts concernés.

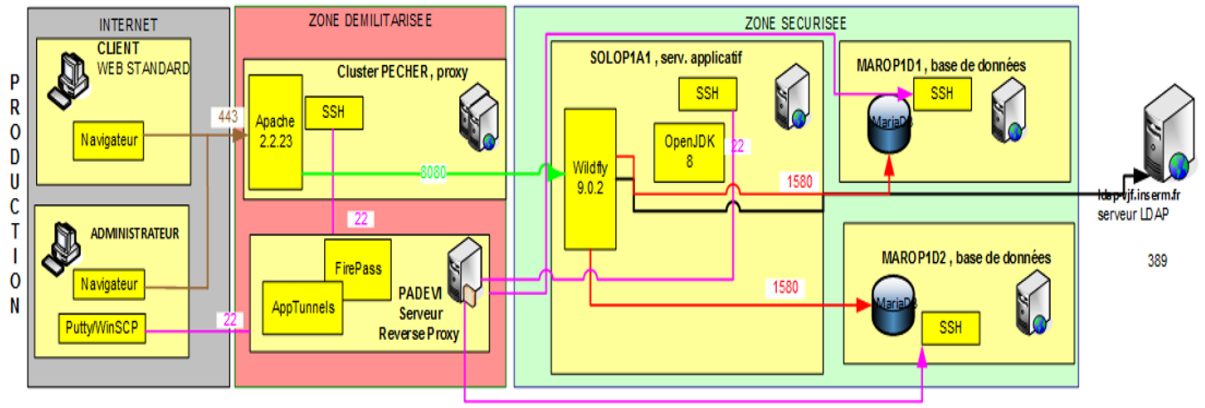
Plusieurs experts évaluent chaque dossier, puis une commission se réunie pour statuer du résultat final.

Voici une présentation générale de la manière dont se passe une campagne :



Application	EVA
Description	Cette application est basée sur des processus qui gèrent plusieurs campagnes Cette application est composée de différents grandes fonctionnalités La partie évaluation des dossiers par des commissions d'experts (affectation des droits adéquats à chaque expert avec ajout de formulaires d'évaluations) URL : https://www.eva3.inserm.fr
Date de mise en production	2017
Domaine métier	DESP (Département de l'Evaluation et du Suivi des Programmes), DRH
Utilisateurs	- De Janvier à Février : 1500 utilisateurs (candidats aux concours et appels d'offre) - En Mars : 400 utilisateurs (gestionnaires & évaluateurs) – - De Avril à Mai : 3000 utilisateurs (chercheurs) - De Juin à Juillet : 400 utilisateurs (gestionnaires & évaluateurs) – criticité moyenne - De Septembre à Octobre : 500 utilisateurs (unités de recherche) - En Novembre : 400 utilisateurs (gestionnaires & évaluateurs) - Aout et Décembre : utilisation faible

Technologie	Apache, wildfly jboss, mariadb, java, jrxml, jaspersoft , json , angular
Environnements	Recette,pre prodution Production
Criticité	**Moyenne**
Niveau d'engagement souhaité	Elevé
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	EVA3 est basé sur un système de processus crées et paramétrés par les administrateurs fonctionnels pour l'organisation de toutes las campagnes.



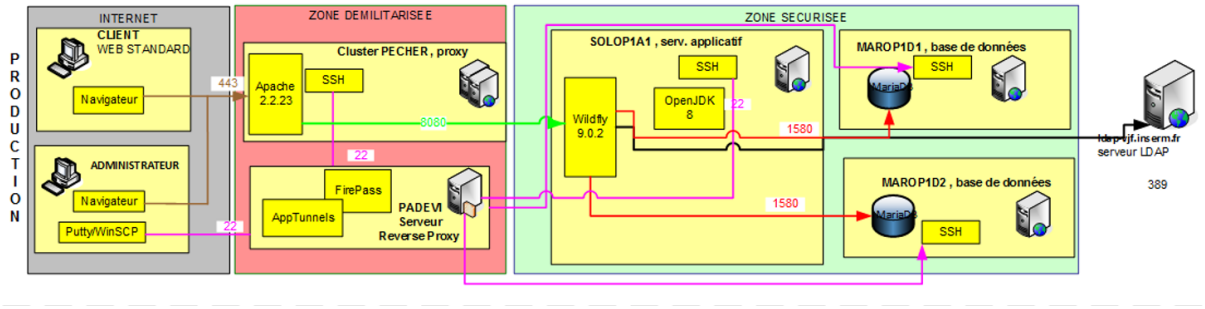
2.3 APPLICATION : GAIA

2.3.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Application	GAIA
Description	L'application GAIA est une application permettant la Gestion automatisée des ingénieurs, techniciens et agents (ITA) de l'INSERM. L'application GAIA est organisée sur trois modules distincts pouvant être considérés comme 3 applications distinctes : - Module Appréciation des agents (APP) - Module des concours internes (CI) - Module des concours externes (CE)

	- Module Entretien professionnel des contractuels(EP) - Module Examens professionnalisés réservés (EPR) URL : www.gaia2.inserm.fr
Date de mise en production	2017
Domaine métier	Département Ressources Humaines
Utilisateurs	12000
Technologie	Apache, wildfly jboss, mariadb, java, jrxml, jaspersoft , json , angular
Environnements	Recette, Formation, Production
Criticité	**Moyenne**
Niveau d'engagement souhaité	Elevé
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	GAIA2 est basé sur un système de processus crées et paramétrés par les administrateurs fonctionnel pour l'organisation de toutes las campagnes.

2.3.1 Architecture technique de l'application



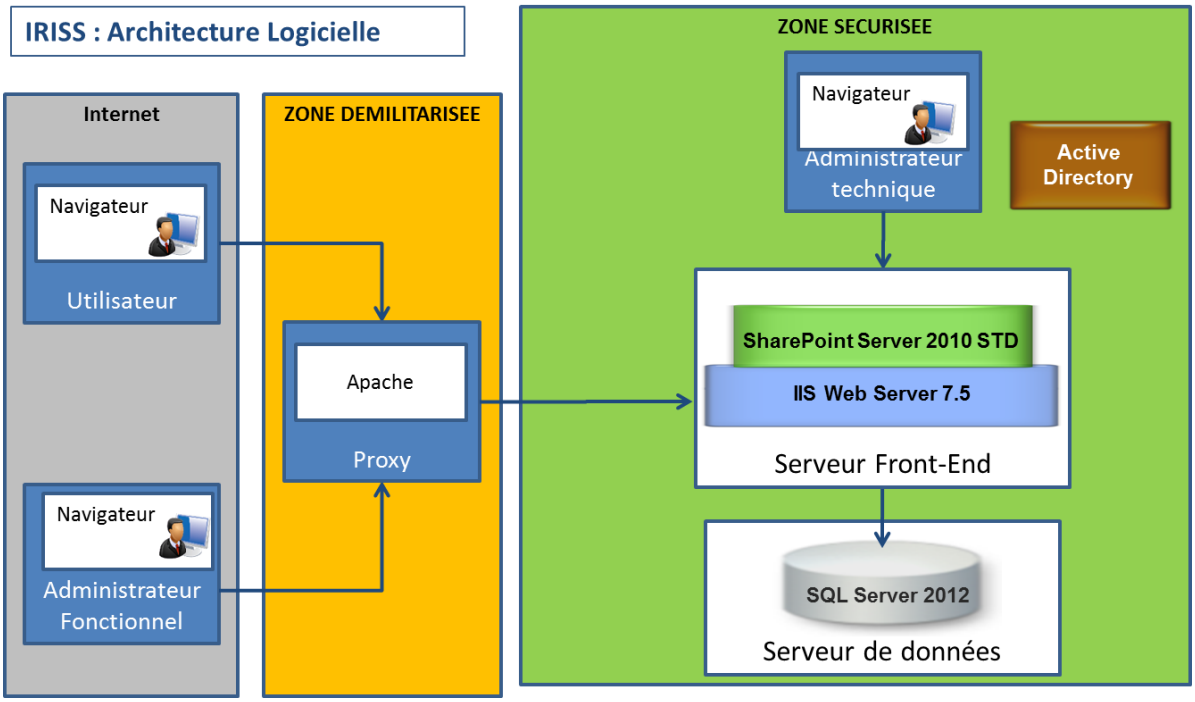
2.4 APPLICATION : GDC (GESTION DES CONVENTIONS)

2.4.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Application	GDC

Description	C'est un outil qui permet de : - Initialiser et rédiger une convention de façon collaborative - Intégrer toutes les conventions signées par l'Inserm (nouvelles et existantes) - Archiver toutes les conventions signées par l'Inserm et les rendre accessibles pour consultation • URL : https://sp.inserm.fr/sites/conventions
Date de mise en production	2013
Domaine métier	Juridique
Utilisateurs	15000 utilisateurs
Technologie	SharePoint 2013
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.4.2 **Architecture technique de l'application**


IRISS : Architecture Logicielle
Internet
Navigateur
Utilisateur
Navigateur
Administrateur Fonctionnel
ZONE DEMILITARISEE
Apache
Proxy
ZONE SECURISEE
Navigateur
Administrateur technique
Active Directory
SharePoint Server 2010 STD
IIS Web Server 7.5
Serveur Front-End
SQL Server 2012
Serveur de données

2.5 APPLICATION : GPS(GESTION PROJETS SIDA)

2.5.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Application	GPS
Description	Il s'agit d'un outil de gestion de BDD qui regroupe les informations des demandes de financement de projets de recherche, d'allocations de recherche et autres financements.
Date de mise en production	1992
Domaine métier	ANRS(Agence Nationale…)
Utilisateurs	50 utilisateurs
Technologie	Visual Studio/ Crystal report/MySql
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	Projet de refonte ou migration vers APOGEE de l'outil est en cours de réflexion.

2.5.2 Architecture technique de l'application

Atelier de développement (qui permet de créer gps2.exe, adresse2.exe, setep2.exe)

Visual Studio 2008 ou SharpDevelop 5.5

Crystal report 4.6 designer et Crystal report 10.5 designer

Base de Données sur un serveur

MySql 5.5 64bits bases sdre4 et setep4

Applications sur le poste client (Windows 32 bits ou 64bits)

gps2.exe, adresse2.exe, setep2.exe

Crystal report 10.5 runtime

Framework .net 2.0

Bases access gps6.mdb adresse6.mdb setep6.mdb

(copie de tables MySql ou tables MySql attachées pour Crystal report, Excel ou Word)

Connexion ODBC 5.1

Connexion MySql 6.5.4

Excel et Word

2.6 APPLICATION : HAL-SERVICES

2.6.1 Présentation de l'application et fiches applicatives

Application	HAL-SERVICES
Description	L'applicatif permet d'identifier les publications indexées dans PubMed pour une période donnée et d'envoyer aux auteurs correspondants un mail pour les inciter à déposer leurs publications dans notre archive institutionnelle HAL-INSERM. L'outil « Hal-Services » intègre également des fonctions de recherche d'articles et publications. Le site web Hal-Inserm (hal.inserm.fr) offre aujourd'hui des fonctions de recherche dans le texte intégral d'un article (fonction disponible depuis la v3 d'HAL-INSERM). Une autre fonction d'Hal-Services est la gestion des politiques éditoriales des éditeurs. Cette fonctionnalité permet d'enregistrer et de consulter ces politiques (par éditeur et publication). URL: http://hal.inserm.fr
Date de mise en production	Recette, Production
Domaine métier	IST (information scientifique et technique)
Utilisateurs	1(batch)
Technologie	Java, MySQL, HTML
Environnements	

Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.6.2 Architecture technique de l'application

- **OS des serveurs** : Windows Server 2003 [à vérifier]

- **Serveur web** :
  - Spring-Boot embarquant un serveur Tomcat

- **Technologies utilisées** :
  - Scala 2.11
  - Angular js 1.3
  - Maven 2+ (outils de build de la version)
  - Jdk 1.8

- **Base de données**:

MySql version 5.5 en codage caractère UTF-8.

2.7 APPLICATION : INTRANET

2.7.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Nécessité du projet :

- Obligation de communication interne,
- Obligation de s'adapter aux nouvelles technologies

Bénéfices utilisateurs :

- Améliorer la visibilité de l'information interne de l'Inserm,
- Proposer un site qui s'adapte aux différents terminaux (mobilité).

Gain pour l'organisme :

- Rationalisation des sites d'information interne.

Description et objectifs du projet :

- Renforcer le sentiment d'appartenance
- Simplifier l'accès à l'information interne Inserm
- Proposer une communication spécifique à chaque DR et département
- Accentuer l'autonomie des contributeurs

Les cibles de ce site est le personnel de l'Inserm.

Application	Intranet
Description	- Un intranet dédié au personnel de l'Inserm (env. 15.000 personnes) - URL : intranet.inserm.fr
Date de mise en production	2017
Domaine métier	Tous
Utilisateurs	12000 visiteurs uniques par mois
Technologie	Sharepoint 2013
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	Ce site est susceptible de connaître de nombreuses évolutions dans les 1er mois du marché

2.7.2 **Architecture technique de l'application**

2.8 APPLICATION : MESH

2.8.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Application	MESH
Description	Le MeSH est un thesaurus Médical produit annuellement en anglais par les NIH. L'INSERM est chargé de le traduire en Français et le rendre disponible. URL: http://mesh.inserm.fr/mesh/
Date de mise en production	1990
Domaine métier	IST (information scientifique et technique)
Utilisateurs	200 (nombre de visiteurs uniques par mois)
Technologie	Java, XML, HTML
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	Hébergement au CCSD (CNRS ; https://www.ccsd.cnrs.fr/fr/ccsd-centre-pour-la-communication-scientifique-directe/)

2.9 APPLICATION : SITE RH

2.9.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Le Département des Ressources Humaines de l'Inserm a mis en ligne un site internet, appelé "site RH de l'Inserm". Le site des ressources humaines de l'Inserm est un outil d'information et de communication interne pour tous les salariés. C'est en outre, un dispositif de travail partagé pour la communauté RH de l'Inserm.

Ses objectifs sont les suivants :

- proposer une information actualisée concernant la politique des ressources humaines au niveau national,
- permettre la compréhension des missions et des enjeux du Département des ressources humaines de l'Inserm,
- de mettre à disposition des personnels des outils et des services pratiques afin de simplifier leurs démarches concernant la vie professionnelle.

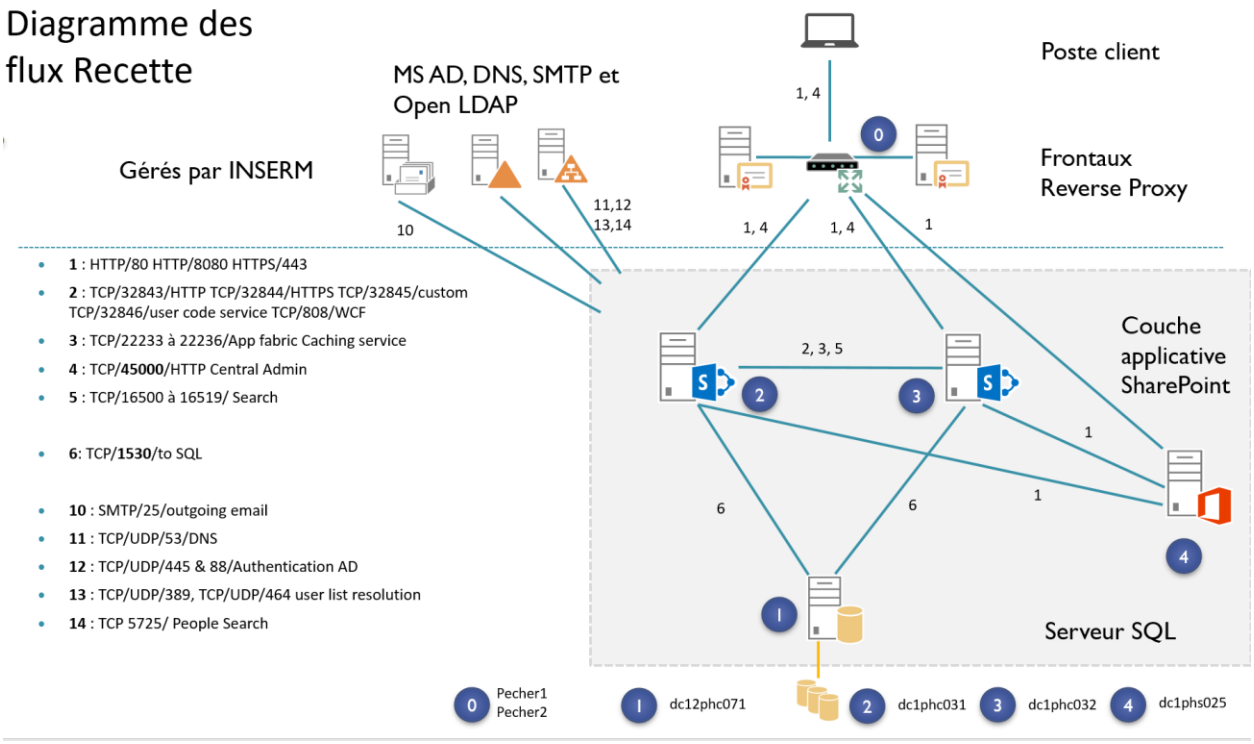
Afin de renforcer l'appropriation du site RH par ses différentes cibles, une lettre d'information du site RH est diffusée bimensuellement. Elle s'adresse prioritairement aux personnels de l'Inserm et sa une vocation est avant tout d'être un outil de communication interne. Les visiteurs externes peuvent également s'y abonner afin d'être tenus au courant des dernières mises à jour (emplois...). Le site RH s'adresse également au grand public afin de le renseigner, notamment, sur les différentes possibilités qui s'offrent à lui afin d'intégrer l'Inserm (concours, offres d'emploi temporaires, stages...).

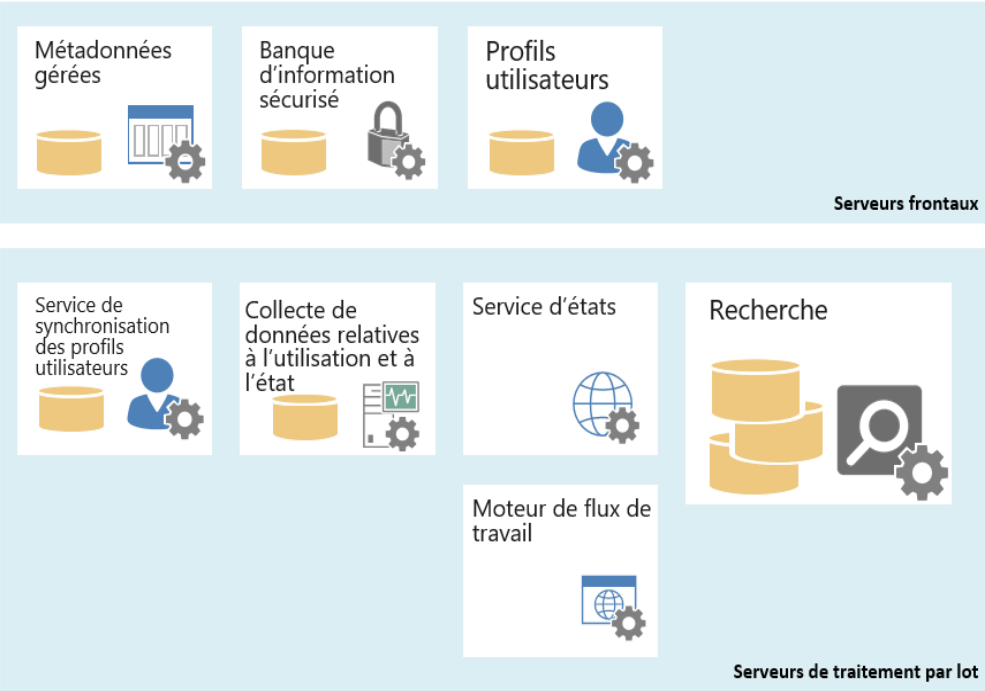
Les cibles de ce site sont donc multiples: personnels de l'Inserm, acteurs Ressources Humaines de l'Inserm et grand public.

Application	Site RH
Description	- Un intranet dédié au personnel de l'Inserm (env. 8 000 personnes) - Un internet pour le recrutement, la publication de fiches de postes - • URL: www.rh.inserm.fr
Date de mise en production	2016
Domaine métier	RH et Communication
Utilisateurs	12000 visiteurs uniques par mois
Technologie	Sharepoint 2013
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Moyenne**
Niveau d'engagement souhaité	Elevé
Complexité	Complexité estimée à simple

Spécificités - Contraintes	Ce site est susceptible d'évoluer en intranet de l'Inserm.

2.9.2 **Architecture technique de l'application**





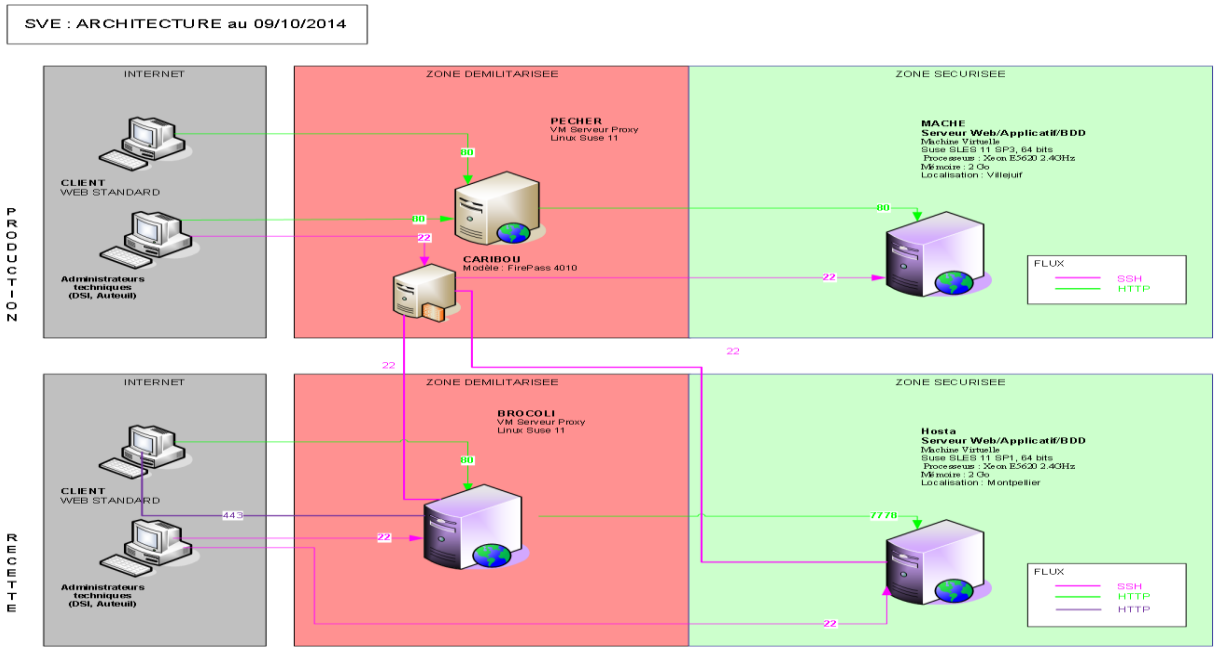
2.10 APPLICATION : SVE(SYSTEME DE VOTE ELECTRONIQUE)

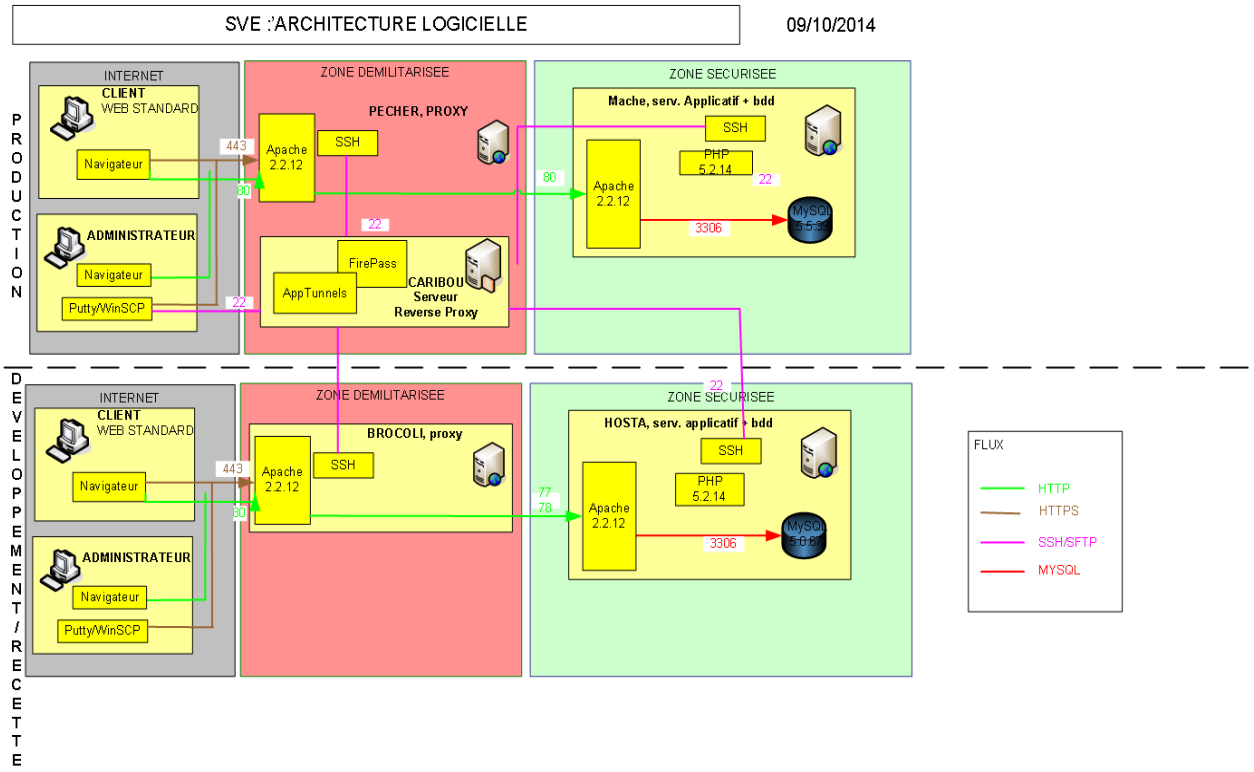
2.10.1 Présentation de l'application et fiche applicative

Application	SVE
Description	Le système a pour objectif de recueillir les votes des participants d'une réunion URL: http://sve.inserm.fr/
Date de mise en production	2003
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	300 à 400 utilisateurs
Technologie	PHP / MySQL
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple

Spécificités - Contraintes	Feuille de route : possible refonte technique

2.10.2 **Architecture technique de l'application**





2.11 APPLICATION : ANRS(SYSTEME DEPOT PROJETS)

2.11.1 Présentation de l'application ANRS

Application	anrs
Description	Système dépôt de projets de maladies infectieuses émergentes URL: temp.anrs.fr , anrs.fr
Date de mise en production	2026
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	>10000 utilisateurs
Technologie	(WordPress)
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard

Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	refonte technique

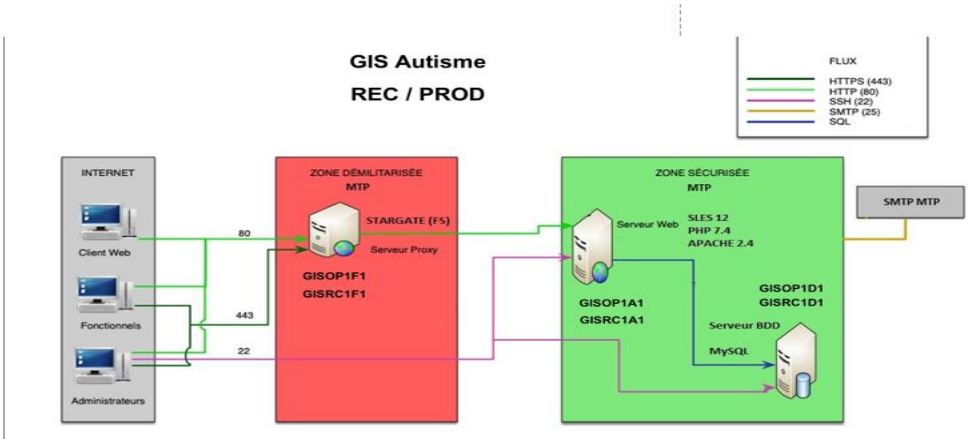
2.20.2 Architecture technique :

2.12 APPLICATION : GIS AUTISME (SYSTEME DE TROUBLES DU NEURO DEVELOPPEMENT)

2.12.1 Présentation de l'application GIS AUTISME

Application	GIS AUTISME
Description	URL: autisme-neurodev.org
Date de mise en production	2026
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	300 à 400 utilisateurs
Technologie	(WordPress)
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.12.2 Architecture technique



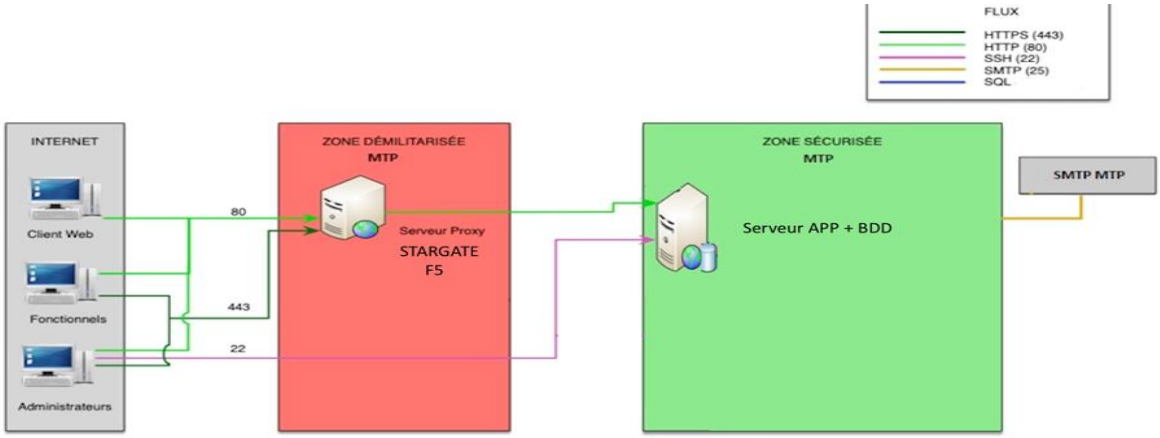
2.13 APPLICATION : MATOMO (SYSTEME ANALYTIQUE DES SITES WEB)

2.13.1 Présentation de l'application MATOMO

Application	matomo
Description	Système analytique URL: analytics.inserm.fr
Date de mise en production	2026
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	100 à 200 utilisateurs
Technologie	Php, mysql
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.13.2 Architecture technique

Recette



Production :

2.14 APPLICATION : PEPR (PROGRAMME DE RECHERCHE 2030)

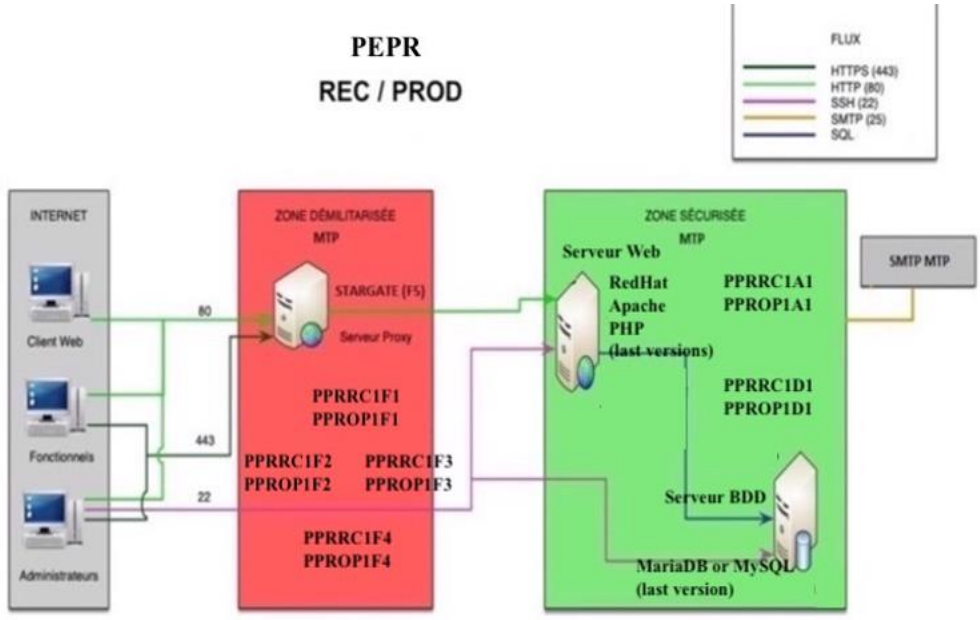
2.14.1 Présentation de l'application PEPR

PEPR comporte les modules suivants : SN - Santé Numérique, BBTI, SAMS, SAFE, PROPSY

Application	PEPR

Description	Système de programme de recherche 2030 avec les modules suivants : URLs: pepr-santenum.fr pepr-sante-femmes-et-couples.fr pepr-biotherapies.fr pepr-sams.fr pepr-propsy.fr
Date de mise en production	2026
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	200 à 300 utilisateurs
Technologie	(WordPress)
Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.14.2 **Architecture technique**



2.15 APPLICATION : QLIK (SYSTEME BI INDICATEURS RH ET RC)

2.15.1 Présentation de l'application QLIK

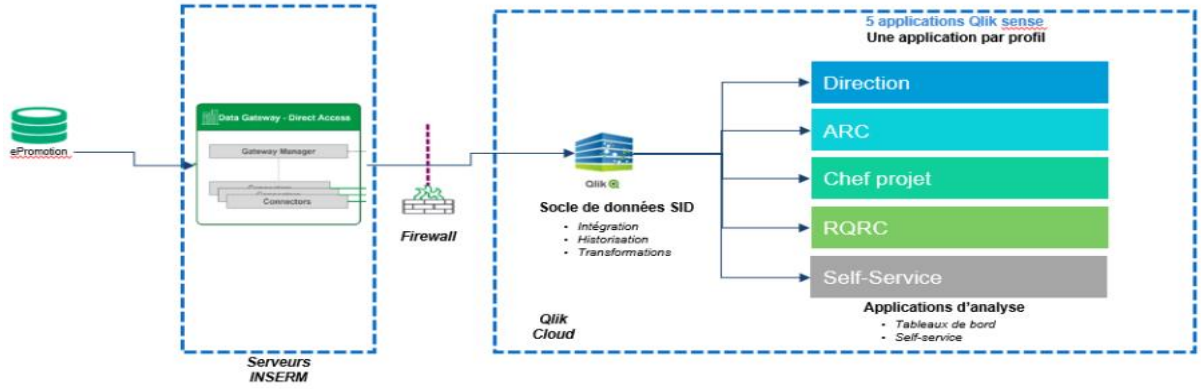
QLIK est un système d'indicateurs de ressources humaines RH et de recherche RC basé sur BI

Application	QLIK
Description	Système d'indicateurs RH: Back-oflice (Qlik1), Effectifs & Flux Qlik1 2, Absentéisme Qlik13, Masse salariale Qlik14, Formation Qlik15 RC : Back-oflice , Qlik - 2 – ARC, Qlik - 3 – CDP, Qlik - 4 – RQRC, Qlik – 5 direction URLs:
Date de mise en production	2024
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	20 à 100 utilisateurs
Technologie	BI

Environnements	Recette, Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à simple
Spécificités - Contraintes	

2.15.2 **Architecture technique**

Architecture globale :

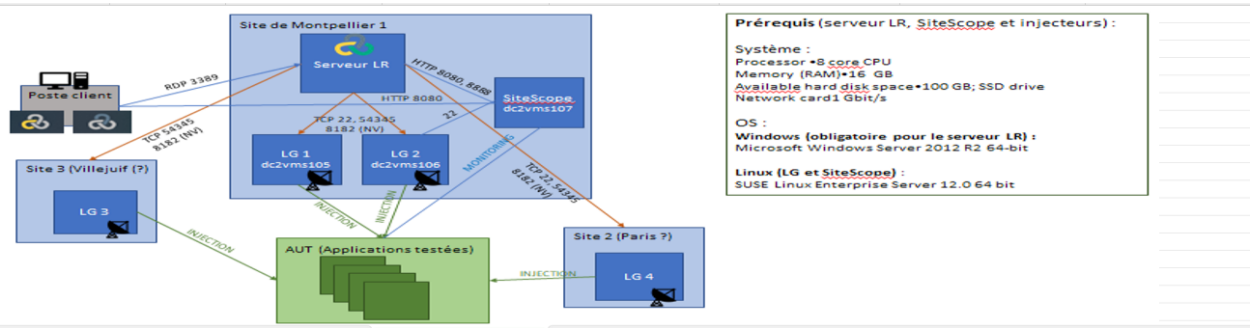


2.16 APPLICATION : LOADRUNNER (OUTIL DE TEST DE CHARGE)

2.16.1 Présentation de l'application loadrunner

Application	LDR
Description	Outil de test de charge inserm avec 500 licences des utilisateurs virtuels
Date de mise en production	2021
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	1 à 500 utilisateurs
Technologie	C++, python, script , variabilisation
Environnements	Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	Outil de test de charge inserm qui permet de monter des tests de charge sur des applications web inserm à hauteur de 500 UV, réalisation des scripts et montage des scenarios puis lancement des tests.

2.16.1 Architecture technique



2.17 APPLICATION : GED (GED TRANSVERSE)

2.17.1 Présentation de l'application GED

Application	GED
Description	La GED est un système de gestion électronique de documents à l'inserm, il permet de déposer, de partager, consulter et de visualiser les documents partagés.
Date de mise en production	2021
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	8000 utilisateurs
Technologie	SharePoint
Environnements	Recette et Production
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	

2.17.1 Architecture technique

2.18 APPLICATION SITE INSERM

2.18.1 Présentation de l'application INSERM FR

Application	Site Inserm
Description	- Site Internet de l'institut - un site d'information en santé et en recherche médicale à destination du grand public. • URL : www.inserm.fr
Date de mise en production	2018
Domaine métier	Communication
Utilisateurs	400 000 visiteurs par mois
Technologie	Drupal 8
Criticité	**Moyenne**

Niveau d'engagement souhaité	Elevé
Complexité	Complexité estimée à Moyenne
Spécificités - Contraintes	- Mise en œuvre d'un nouveau CMS (Drupal)

2.18.2 Architecture technique

2.19 APPLICATION : APOGEE

2.19.1 Fiche applicative

Application	APOGEE
Description	Dématérialisation de la procédure de gestion des appels à projets de l'ANRS . • URL: https://apogee.anrs.fr/
Date de mise en production	2015
Domaine métier	ANRS
Utilisateurs	700-800 utilisateurs
Technologie	Application JEE standard
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Standard
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	Application à usage saisonnier (2 campagnes par an) : - 1er Appel à projet de l'année n : campagne du 15 juin n-1 au 15 septembre-1 / Résultats fin décembre n-1 début janvier n - 2ème Appel à projet de l'année n : campagne du 15 janvier n au 15 mars n / Résultats en juillet n Environ 200 dossiers par campagne

2.20 APPLICATION : CEPIDC

2.20.1 Fiche applicative

Application	CEPIDC
Description	L'outil permet : - la production des statistiques nationales sur les causes médicales de décès, - la diffusion de ces statistiques, - la conduite d'études et de recherches sur les données de mortalité.
Date de mise en production	2015
Domaine métier	Recherche
Utilisateurs	20 utilisateurs
Technologie	C#, Microsoft.NET, SQL
Criticité	**Complexe**
Niveau d'engagement souhaité	Très élevé
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	Nécessite une réactivité importante pendant la période de synchronisation avec les données de l'INSEE.

3 APPLICATIONS ELIGIBLES EN COURS DE MARCHE (SANS ENGAGEMENT DE L'INSERM)

A venir les applications INSERM LAB, GED Alfresco …. Le parc applicatif étant évolutif, il est possible qu'a tout moment dans le marché d'autres applications rentrent et d'autres sortent.

3.1 APPLICATION : INSERM LAB

3.1.1 Fiche applicative

Application	INSERM LAB
Description	L'outil permet : - la gestion des structures de l'inserm
Date de mise en production	2018
Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	1000 utilisateurs
Technologie	Apache, wildfly jboss, mariadb, java, jrxml, jaspersoft , json , angular
Criticité	**Simple**
Niveau d'engagement souhaité	Moyen
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	

3.2 APPLICATION : GED ALFRESCO

3.2.1 Fiche applicative

Application	GED Alfresco
Description	L'outil permet : - la gestion documentaire électronique à l'inserm
Date de mise en production	2022

Domaine métier	Transverse
Utilisateurs	200 utilisateurs
Technologie	
Criticité	**Complexe**
Niveau d'engagement souhaité	Très élevé
Complexité	Complexité estimée à moyenne
Spécificités - Contraintes	Nécessite une réactivité importante pendant la période de synchronisation avec les données de l'INSEE.

4 VOLUMETRIES DE MAINTENANCE

La synthèse des activités de maintenance pour les applications du périmètre applicatif du marché.

A titre indicatif, l'ensemble des demandes annuelles en MCO et en Evolutions avoisinent 250 demandes sur tous le parc applicatif.

5 ETAT DES LIEUX DE LA DOCUMENTATION

Niveau de documentation applicative		
Applications	**Docs. techniques (manuels utilisateurs – Dossier d'installation …)**	**Docs. fonctionnelles (CdC, Dossier de Spécifications, …..)**
Intranet	++	++
CV Sciences	+ +	+
SVE	+	
GPS	+	+
Site RH	++	++
Hal services	+	+
MESH	+	+
EVA	++	++++
GAIA	++	+++
LDR	++	+++
QLIK	++	++
ANRS	++	+++
GIS AUTISME	++	++
MATOMO	++	++
PEPR	++	++
NoticeInfoBox	++	++

On trouvera dans le tableau ci-dessous, l'état des lieux de la documentation disponible selon les applications du périmètre applicatif du marché.

PS : Le parc applicatif INSERM étant vivant, il pourrait y avoir des nouvelles applications et des nouvelles technologies qui rentrent et d'autres qui sortent, le titulaire sera amené à répondre aux besoins à tout moment sur demande de l'INSERM.

Exemple d'Applications à venir : INSERM LAB, GED Alfresco,

Légende

- +++ : niveau de documentation **Très bon**
- ++ : niveau de documentation **Bon**
- + : niveau de documentation **Moyen**
- - : niveau de documentation **Faible à Inexistant**