



Photo de T. Leguen

## Bulletin d'information Janvier 2016 | N°1 Diffusion interne

### Dans ce numéro

- 1 Message de l'administrateur
- 2 ROR
- 2 DPI
- 3 MSS
- 3 IMAG
- 4 SI ESMS
- 4 ENRS - Définitions

Lettre adressée uniquement  
aux membres du GCS Guyasis  
Diffusion par mail

Direction de la Publication : Dr Thierry LE GUEN  
Rédacteur en Chef : Bertrand SPENLE

**GCS Guyasis**  
22 Boulevard Nelson Mandela - Appt 4  
97 300 CAYENNE

Renseignement :  
0594 25 37 34, gcs@gcsguyasis.fr

## A la une du GCS

GUYane Système d'Information de Santé a vu le jour le 5 juin 2014. Après une période de démarrage et d'ajustement pendant laquelle plusieurs projets ambitieux et structurants pour l'ensemble des membres ont été lancés, nous abordons 2016 avec en projet la structuration de l'Espace Numérique Régional de Santé (ENRS) ainsi que la continuité des projets entamés en 2015. Ce premier bulletin d'information du GCS GUYASIS est l'occasion de vous présenter les projets en cours et leur état d'avancement avant le rapport d'activité 2015.

Ce bulletin d'information vous sera adressé tous les trimestres pour vous tenir informés de nos activités. Nous serons attentifs à vos remarques et suggestions quant à son format et son contenu. Il sera le lien entre vous et l'équipe opérationnelle, en complément des rendez-vous institutionnels que sont l'assemblée générale ou le comité restreint.

---

## Message de l'administrateur

Mesdames, Messieurs

Dans les suites de la création du GCS, vous avez souhaité qu'un effort soit fait dans la communication. Cette « newsletter » permettra de donner plus de lisibilité à nos actions et vous tenir régulièrement au courant de l'avancement des projets et des perspectives d'avenir.

Plus que jamais, il est nécessaire de donner de la cohérence et du partage dans les données de santé que chacun de vos établissements génère concernant les résidents et les patients que vous prenez en charge. Cela implique de mettre en place des projets structurants où chacun puisse trouver sa place et son intérêt.

J'ai une grande confiance dans notre équipe opérationnelle dont la motivation et la compétence sont les meilleurs atouts pour mener à bien le travail de coordination de cette e-santé régionale.

Je vous souhaite tous mes meilleurs vœux pour l'année 2016.

**Dr Thierry Le Guen**  
Administrateur

# ROR - le Répertoire Opérationnel des Ressources

## Le projet

Le Répertoire Opérationnel des Ressources (ROR) est un référentiel de description des ressources sanitaires, médico-sociales et sociales de la Guyane. Cet outil permettra aux professionnels de connaître l'offre disponible sur le territoire afin d'améliorer le parcours du patient.

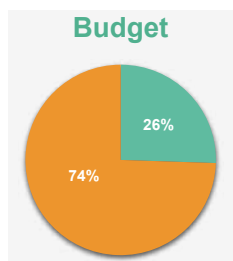
## Déploiement du projet

La solution technique retenue pour ce projet est la plateforme de l'ORU PACA.

Le recensement de référents au sein de chaque structure a démarré afin de permettre d'alimenter la base et de suivre les informations saisies. Le peuplement de la plateforme est actuellement en phase de test. Des travaux ont été lancés afin de d'optimiser ce peuplement : élaboration d'un fichier permettant l'import automatique des données lors du peuplement initial et la mise à jour par les structures.

Le CMCK a été désigné comme site pilote. Il est prévu un déploiement progressif du ROR par site, en commençant par les établissements de santé MCO, SSR, PSY.

Le ROR concernera dans un premier temps le secteur sanitaire et il sera par la suite déployé sur le secteur médico-social ainsi que les professionnels libéraux et les réseaux.



## Financement

Ce projet est financé à 100 % par l'ARS GUYANE

# DPI - Coordination des parcours de soins

## Le projet

DPI est une plateforme d'échange et de partage des informations patient qui permettra d'informatiser la coordination du parcours de soins. Ce projet vise à doter le territoire d'un outil innovant et performant au service de la santé.

## Déploiement du projet

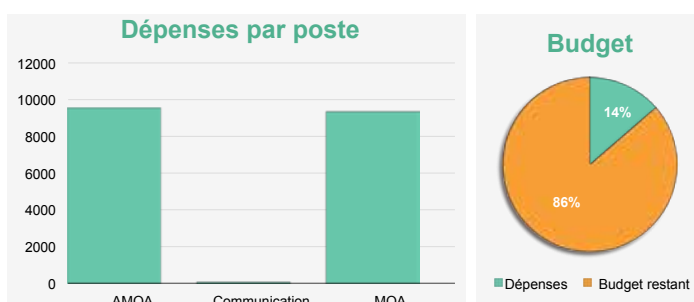
Le projet DPI se déroulera en trois phases :

- Phase 1 : Définition du besoin et rédaction d'un cahier des charges ou d'un programme fonctionnel (dépendant du type de marché retenu)
- Phase 2 : Appel d'offre et choix d'une solution régionale
- Phase 3 : Acquisition et déploiement de la solution

Le projet est actuellement en phase 1. Le GCS est accompagné par la société ADYLIS, qui possède une expertise dans ce domaine. Les consultants mènent une phase de recueil des besoins et d'étude de l'existant. Le pré rapport d'orientation a été présenté au COPIL le 18 décembre 2015. Sa version définitive, amendée des remarques effectuées lors des réunions de préparation et validées par le COPIL, sera disponible très prochainement.

## Financement

Les phases 1 et 2 de ce projet sont financées à 100 % par l'ARS GUYANE. La phase 3 fera l'objet d'une recherche de financement par le GCS GUYASIS et ses partenaires.



Avec le **ROR**,  
Répertoire Opérationnel des Ressources,  
**Trouver en temps réel  
la meilleure prise en charge  
pour le patient**

**CMCK** - Centre Médico Chirurgical  
de Kourou

**MCO** - Activité de Médecine, Chirurgie,  
Obstétrique

**ORU PACA** - Observatoire Régional des  
Urgences de la région PACA

**PSY** - Activité Psychiatrique

**SSR** - Soins de Suite et Rééducation

**COPIL** - Comité de Pilotage

## AGENDA GCS GUYASIS

**Mardi 23 février 2016 :**  
Séminaire Informatisation de la  
Coordination des Soins en Guyane  
en partenariat avec l'ARS

Choisir un outil informatique de coordination des soins est un projet ambitieux et structurant pour notre région.

Le GCS GUYASIS vous propose une journée dédiée à ces questions avec des retours d'expériences, des conférences et des tables rondes. Cette journée sera l'occasion pour vous de rencontrer des experts et les acteurs de la coordination des soins de notre région, mais aussi des Antilles et de métropole.

Une invitation vous sera envoyée dans les prochaines semaines. Le programme de cette journée avec la liste des thématiques et des intervenants paraîtra courant janvier 2016.

**Pensez à réserver  
cette date dans  
vos agendas !**

# MSS - Messageries Sécurisées de Santé

## Le projet

MSS consiste à assurer le déploiement d'outils de messagerie sécurisés chez les professionnels et les établissements de santé de Guyane. Dans notre région, deux messageries sont utilisées : MSSanté, proposée par l'ASIP santé, et APICRYPT, messagerie historique qui existe depuis une vingtaine d'années et est très implantée chez les médecins libéraux guyanais depuis 2014.

## Déploiement du projet

**MSSanté** : Les établissements de santé ont l'obligation de s'équiper de cette messagerie à fin décembre 2015 (INSTRUCTION N° DGOS/PF5/2014/361 du 23 décembre 2014). Le CHAR, le CHOG et le CMCK sont inscrits dans cette démarche et sont accompagnés par l'ASIP pour sa mise en œuvre. En parallèle, quelques professionnels de santé et ESMS se sont équipés (ADPEP, libéraux, ...).

**APICRYPT** : A ce jour, cette messagerie équipe les médecins libéraux, quelques laboratoires et le CMCK.

**ESMS** - Etablissement et Structure Médico-Sociales.

**Apicrypt** - Acteur depuis 20 ans dans la sécurisation des échanges de données de santé, Apicrypt équipe à ce jour tous les médecins généralistes de Guyane.

**ASIP Santé** - Agence des Systèmes d'Information Partagés en santé, l'ASIP Santé a vocation à développer, coordonner et participer à la régulation de la e-santé en France.

**MSSanté** - Projet porté par l'ASIP santé, MSSanté est une messagerie sécurisée de santé gratuite, nationale et accessible aux professionnels de santé possédant un numéro de RPPS.

**PACS** - Picture Archiving and Communication System, est un outil de stockage numérique des images médicales.

**MOA** - Maitrise d'OuvrAge. Cet intervenant est le porteur du projet. Il définit les objectifs, le calendrier et le budget, en occurrence, le GCS GUYASIS.

**AMOA** - Assistance à Maitrise d'OuvrAge. Cet intervenant assiste le maître d'ouvrage dans la définition, le pilotage et l'exploitation d'un projet. Il joue également un rôle de conseil et est force de proposition.

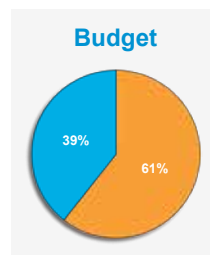


Photo : iStock

## Financement

La MOA de ce projet est financée à 100 % par l'ARS GUYANE.

L'acquisition reste à la charge du professionnel ou de la structure.



# IMAG - Imagerie Médicale Antilles Guyane

## Le projet

Le projet IMAG est un PACS régional et interrégional. Il consiste à doter les Antilles Guyane d'une plateforme régionale de partage d'images et d'outils de télémedecine en télé-radiologie et télé-AVC. Grâce à ces outils, l'objectif est d'améliorer la prise en charge des patients guyanais et de développer la coopération régionale et interrégionale. Ce projet est un projet phare en Guyane et est antérieur à la création du GCS GUYASIS.

## Déploiement du projet

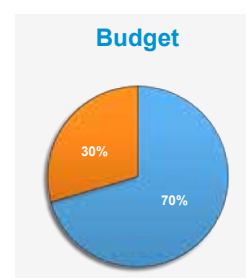
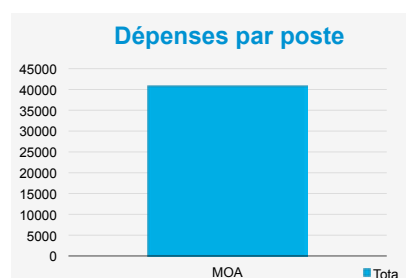
Le socle interrégional est déployé. Le portail Médecine de ville est en cours de définition (maquette, enchainement, ...).

Le CHOG à St Laurent-du-Maroni et le CMCK à Kourou sont les deux sites pilotes pour la Guyane. Ils ont commencé à travailler avec un PACS local et sont aujourd'hui en mesure de déposer et de visualiser des images sur le PACS régional. Le CHOG est également capable d'effectuer des télé-diagnostic.

Le CHAR est actuellement en phase d'audit avec GE (Général Electric). Il devrait installer la télé-radiologie en priorité.

## Financement

L'accompagnement des structures est financé à 100 % par l'ARS Guyane au travers d'un temps dédié de MOA.



# SI ESMS - Système d'Information des Etablissements et Structures Médico-Sociales

## Le projet

Le projet SI ESMS consiste à développer la culture des systèmes d'information et de l'utilisation des TIC au sein des établissements médico-sociaux. Il vise aussi à accompagner les ESMS et les réseaux dans l'outillage du Système d'Information.

## Déploiement du projet

Un groupe de travail s'est composé pour définir le besoin, rédiger le cahier des charges et piloter le projet dans sa composante opérationnelle et décisionnelle. Ce groupe de travail a identifié un besoin commun de mutualisation d'une ressource informatique et de téléconsultation pour les ESMS.

Ce projet devrait se concrétiser en 2016 avec le choix d'une AMOA accompagnant les ESMS membres sur deux axes :

- Etude économique de la mutualisation d'une ressource informatique
- Assistance à la rédaction d'un projet de télé médecine à destination des ESMS et aide à la consultation.

## Financement

Financement d'une AMOA à 100 % par l'ARS Guyane.

## L'ENRS, un espace de confiance régional

Un ENRS se matérialise sous la forme d'un site internet. C'est ce que l'on appelle le portail, la partie visible du Système d'information régional. Il permet l'accès aux services numériques de santé en tout point du territoire. C'est dans l'ENRS que se déploient les services tels que le DCC, le DMP, le ROR, IMAG, le futur dossier de coordination des soins régional (DPI), l'hébergement de données de santé, les annuaires régionaux (patients, professionnels de santé), etc.... Ce projet, inscrit au schéma directeur du GCS, est structurant pour les projets à venir.

Construire et penser un ENRS, c'est avant tout mettre en œuvre un espace de confiance au sein duquel la sécurité et l'interopérabilité sont garanties. Son rôle est d'assurer le développement de la coopération et des services « métier ». Il est composé de l'ensemble des référentiels nationaux publiés par l'ASIP Santé :

- spécifications et composants
- règles d'usage de l'infrastructure nationale pour les services
- composants normalisés pour l'intégration des services aux logiciels métiers

Cette démarche s'inscrit dans une logique d'urbanisation de la e-santé en Guyane et s'appuie sur l'expérience des autres régions au travers du guide édité par l'ASIP Santé : « le cadre commun des projets de e-santé », dont l'ambition est de parvenir collectivement à un premier pallier de maturité.

2016 sera l'occasion de lancer ce projet et de créer le portail d'accès aux services e-santé à l'intention des professionnels de santé guyanais. 2016 sera l'occasion de lancer ce projet et de créer le portail d'accès aux services de santé à l'intention des professionnels de la santé en Guyane.

**TIC** - Technologies de l'Information et de la communication

**AMOA** - Assistance à Maîtrise d'Ouvrage. Cet intervenant assiste le maître d'œuvre dans la définition, le pilotage et l'exploitation d'un projet. Il joue également un rôle de conseil et est force de proposition.

**DCC** - Dossier Communicant de Cancérologie.

**DMP** - Dossier Médical Personnel.

**ENRS** - Espace Numérique Régional de Santé, se définit comme un espace de services dématérialisés, porté institutionnellement par l'ARS et piloté par une maîtrise d'ouvrage régionale. Il respecte le cadre d'interopérabilité et les référentiels promus notamment par l'ASIP, tout en répondant aux besoins régionaux de santé. (ASIP Santé - Fiche de synthèse : «Les Espaces Numériques Régionaux de Santé» (ENRS) – Oct. 2008)

**PACS** – Picture Archiving and Communication System, est un outil de stockage numérique des images médicales.

**SI** – Systèmes d'Information. Un système d'information réunit des informations de tout type concernant un même domaine afin de les organiser avant diffusion. Le système d'information désigne à la fois ces informations et les équipements qui permettent de les obtenir.

Partager un langage commun et un cadre d'action clair pour la communauté des acteurs engagés dans le développement du numérique en santé

Disposer d'une feuille de route partagée donnant des perspectives stables favorisant l'alignement des acteurs

Donner de la lisibilité sur la stratégie des pouvoirs publics en soutien à cette feuille de route