

<http://ressources.anap.fr/numerique/publication/667-kit-pour-la-mutualisation-externalisation-des-systemes-d-information-mesis>

Retour d'expérience, témoignage ♦ Enseignements ♦ Méthode ♦ Modèle de document ♦ Kit de productions ♦ Outil

## **Kit pour la Mutualisation/Externalisation des Systèmes d'Information en Santé (MESIS)**

### **Sommaire**

1. Dimensions de la mutualisat...
  - 1.1. Besoin
  - 1.2. Moyens
  - 1.3. Marché
  - 1.4. Ressources
2. Etapes de projet de Mutuali...
  - 2.1. Schéma directeur du SI
  - 2.2. Etude d'opportunité
  - 2.3. Conduite de projet
  - 2.4. Evaluation de la valeur
3. Etapes d'achat
  - 3.1. Cahier des charges**
  - 3.2. Consultation

### ↪ 3. Etapes d'achat

#### ↪ 3.1. Cahier des charges

#### **Démarche et méthode**

##### **Elaborer un cahier des charges**

##### Elaborer un cahier des charges

- Principes d'élaboration d'un cahier des charges p 4
- Démarche d'élaboration d'un cahier des charges p 7
- Etapes préalables p 10
  - Identifier les profils utilisateurs
  - Etablir la liste des sources d'exigences
  - Estimer les charges et les délais
  - Check-list de planification
  - ...

#### **Outils**

##### **ID-si : Outil d'Inventaire et de Décision pour le système d'information**

##### **Inventaires**

## Inventaire infrastructures et matériels

Recensement infrastructures et matériels   Couverture des marchés et contrats   Recensement marchés et contrats



Des ressources complémentaires sur les infrastructures et matériel sont à votre disposition dans le Kit outil pour la Mutualisation et l'Externalisation des Systèmes d'Information en Santé.

Cette série de formulaires vous permet d'inventorier vos infrastructures et matériels et leur couverture contractuelle. Elle comporte trois pages, accessibles via le menu situé juste au-dessus de ce bloc de texte, ou tout en bas de la page :

- La page **recensement infrastructures et matériels** vous permet de recenser les infrastructures et matériels en service dans votre établissement
- La page **couverture des marchés et contrats** vous permet de spécifier la couverture contractuelle : quels contrats couvrent quels composants ?
- La page **recensement marché et contrats** vous permet d'indiquer le détail de vos contrats.

Ces trois pages peuvent être remplies dans l'ordre de votre choix :

- Soit dans l'ordre des pages, en renseignant d'abord les équipements en service, pour la couverture contractuelle, avant de saisir le détail des contrats.
- Vous pouvez aussi choisir de saisir d'abord le détail des contrats avant de renseigner la couverture contractuelle reliant les infrastructures et matériels aux contrats et marchés.
- Enfin, vous pouvez procéder par aller-retours entre ces trois pages au fur et à mesure de votre collecte d'information.

### RECENSEMENT DES INFRASTRUCTURES ET DU MATÉRIEL

#### 1.A. Recensement des composants pour l'année 2015



ACCUEIL

INVENTAIRES +

RESTITUTIONS +

IMPORTER / EXPORTER

CHA

## Inventaire applicatifs

Recensement des applicatifs et logiciels   Couverture des marchés et contrats   Recensement marchés et contrats



Des ressources complémentaires sur les applicatifs sont à votre disposition dans le Kit outil pour la Mutualisation et l'Externalisation des Systèmes d'Information en Santé.

Cette série de formulaires vous permet d'inventorier vos applicatifs et logiciels et leur couverture contractuelle. Elle comporte trois pages, accessibles via le menu situé juste au-dessus de ce bloc de tests, ou tout en bas de la page :

- La page **recensement des applicatifs et logiciels** vous permet de recenser les applicatifs et logiciels en service dans votre établissement
- La page **couverture des marchés et contrats** vous permet de spécifier la couverture contractuelle : quels contrats couvrent quelles fonctions applicatives ?
- La page **recensement marchés et contrats** vous permet d'indiquer le détail de vos contrats.

Ces trois pages peuvent être remplies dans l'ordre de votre choix :

- Soit dans l'ordre des pages, en renseignant d'abord les logiciels en service, pour la couverture contractuelle, avant de saisir le détail des contrats.
- Vous pouvez aussi choisir de saisir d'abord le détail des contrats avant de renseigner la couverture contractuelle reliant les applicatifs aux contrats et marchés.
- Enfin, vous pouvez procéder par aller-retours entre ces trois pages au fur et à mesure de votre collecte d'information.

Vous pouvez importer les données issues d'oSIS : pour cela procurez-vous, avec votre compte oSIS, le fichier d'export au format CSV.

Parcourir...   Importer les données oSIS



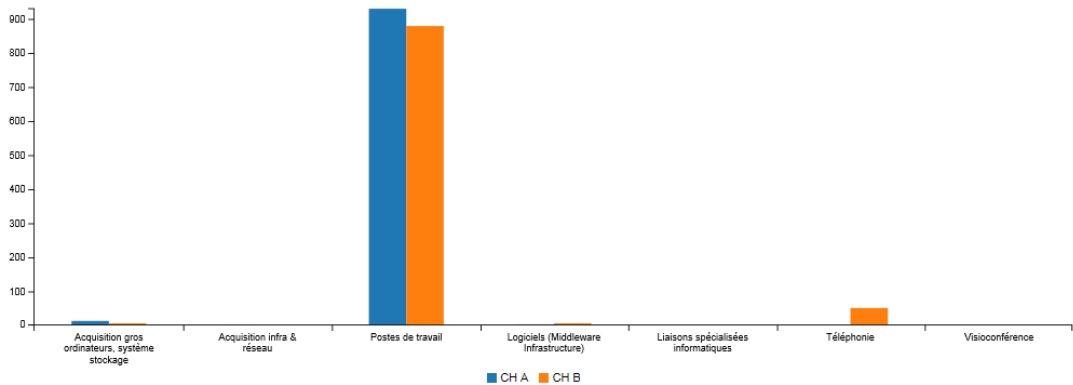
### Inventaire des référentiels

Des ressources complémentaires sur les référentiels sont à votre disposition dans le Kit outil pour la Mutualisation et l'Externalisation des Systèmes d'Information en Santé.

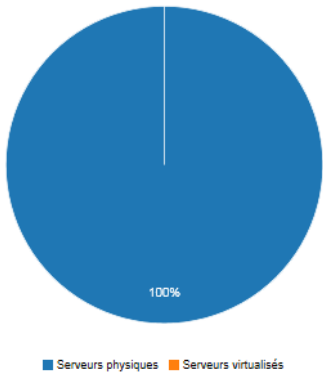
LISTE DES RÉFÉRENTIELS	NOM DU LOGICIEL MÂTRE PORTANT LE RÉFÉRENTIEL	MATURITÉ DES PROCESSUS DE PROPAGATION
PATIENT	Identités des patients	----- <input type="checkbox"/> ?
	Venues	----- <input type="checkbox"/> ?
STRUCTURES	Fichier commun de structures	PASTEL 1 - Référentiel intégré à une applicati <input type="checkbox"/> ?
	ROR (référentiel externe)	----- <input type="checkbox"/> ?
PERSONNELS	Annuaire des utilisateurs	PASTEL 2 - Référentiel implémenté par un co <input type="checkbox"/> ?
	Annuaire de sécurité	----- <input type="checkbox"/> ?
	RPPS (référentiel externe)	----- <input type="checkbox"/> ?

### Restitutions détaillées (multi-établissements) / Restitutions Infrastructures

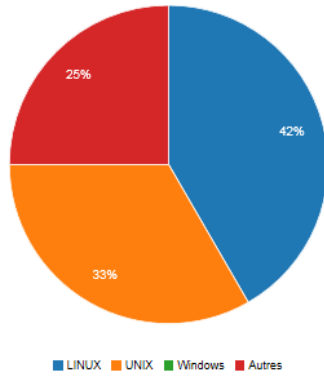
#### NOMBRE DE COMPOSANTS PAR CATÉGORIE DE COMPOSANTS ?



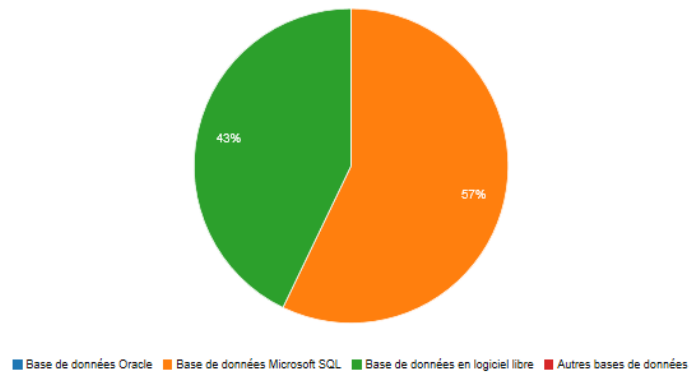
#### NOMBRE ET RÉPARTITION DES SERVEURS PHYSIQUES ET VIRTUALISÉS ?



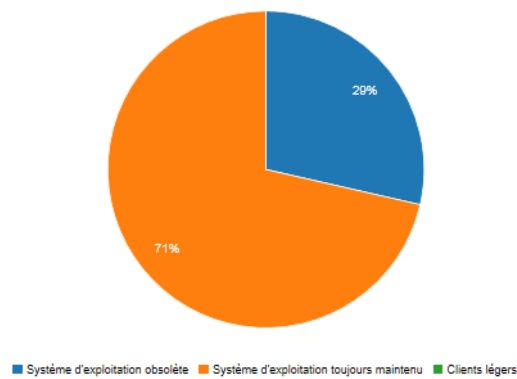
### RÉPARTITION ET NOMBRE DE SERVEURS SELON LE SYSTÈME D'EXPLOITATION ?



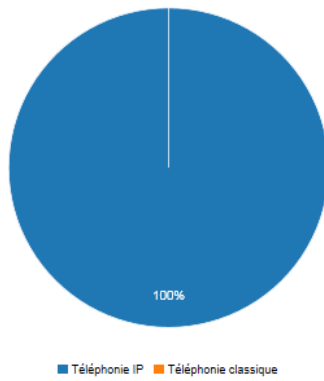
### RÉPARTITION DES INSTANCES DE BASES DE DONNÉES ?



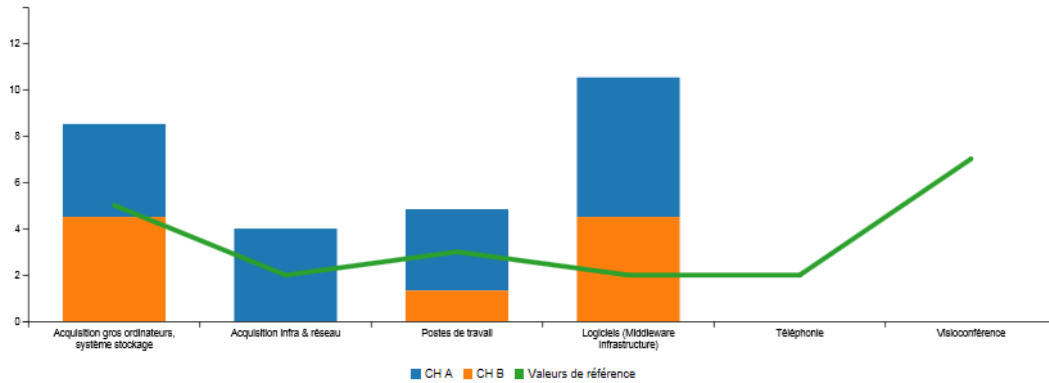
### RÉPARTITION ET NOMBRE DES POSTES DE TRAVAIL PAR SYSTÈME D'EXPLOITATION ?



## PART DES POSTES TÉLÉPHONIQUE EN VOIP ?

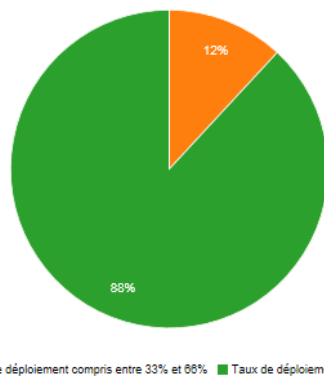


## AGE MÉDIAN PAR CATÉGORIE DE COMPOSANTS (EN ANNÉES) ?



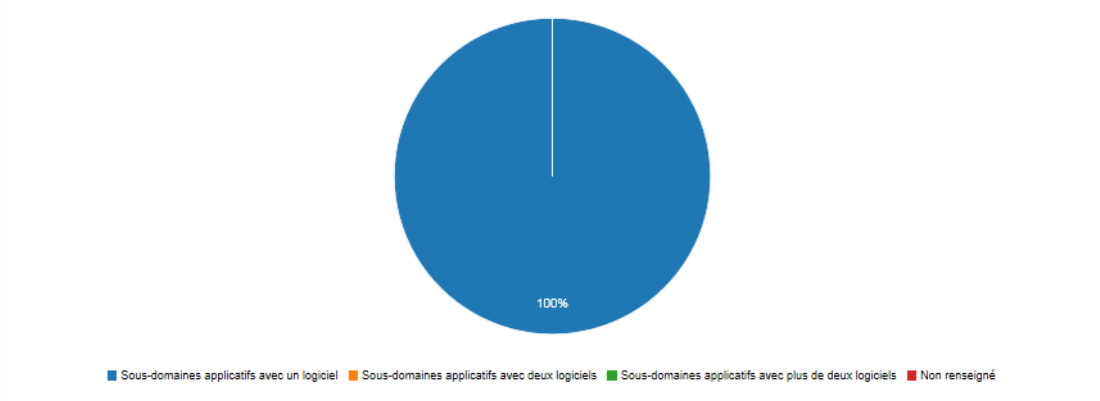
### Restitutions Détaillées (multi-établissements) / Restitutions Applicatifs

## NIVEAU DE DÉPLOIEMENT DES DOMAINES APPLICATIFS ?

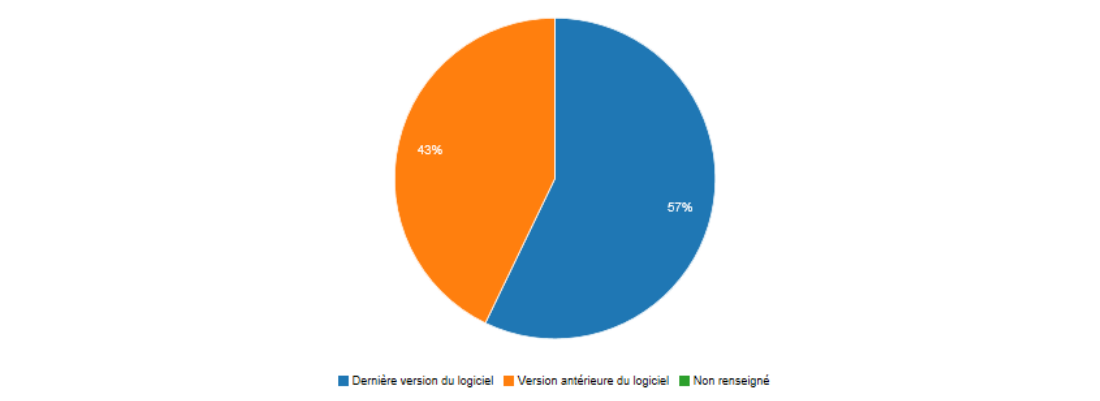


■ Taux de déploiement inférieur à 33% ■ Taux de déploiement compris entre 33% et 86% ■ Taux de déploiement supérieur à 86% ■ Taux de déploiement inconnu

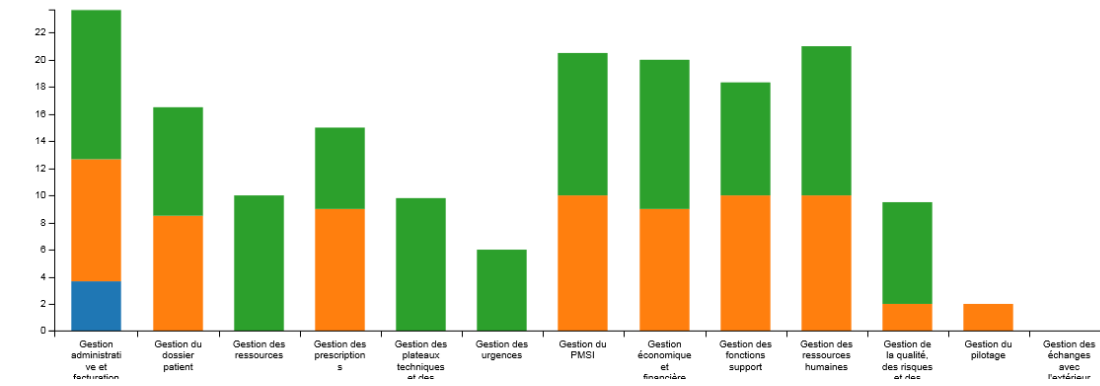
## NOMBRE DE LOGICIELS UTILISÉS EN FONCTION DES SOUS-DOMAINES ?



## NOMBRE DE LOGICIELS SELON LA VERSION UTILISÉE ?



## AGE MÉDIAN EN ANNÉES PAR DOMAINE APPLICATIF ?



### Restitutions Décideurs

## Baromètre décideurs



## Modèle de document

### Elaborer un cahier des charges pour l'informatisation de la Gestion des Rendez-Vous

#### Elaborer un cahier des charges pour l'informatisation de la Gestion des Rendez-Vous

- Objectifs de la solution p 8
- Acteurs et utilisateurs p 13
- Périmètre p 16
  - Situation actuelle
  - Diagramme de contexte
  - Diagramme de cas d'utilisation
- Cas d'utilisation p 23
- Besoins fonctionnels p 42
- Interopérabilité et interfaces p 53

### Ressources associées

PERSONNE RESSOURCE  
Etienne MAUGET

### Glossaire

Check-list  
informatisation  
Rendez-Vous

Autres ressources sur : ,  
**Coopération**

Date de parution : 11/11/2015