



AGENCE DES SYSTÈMES
D'INFORMATION
PARTAGÉS DE SANTÉ

Intégration de DiagCPS Note Technique « PSCE »

Sommaire

1	Introduction	3
1.1	Objectif du document	3
1.2	Références.....	3
1.2.1	Glossaire.....	3
1.2.2	Document de référence.....	3
2	Rappel.....	4
3	Parcours utilisateurs.....	5
4	Technique	6
4.1	Description	6
4.2	Exemple	6

1 Introduction

1.1 Objectif du document

L'objectif de ce document est de décrire comment intégrer l'outil DiagCPS dans un service en ligne qui offre l'accès par CPS à ses utilisateurs.

1.2 Références

1.2.1 Glossaire

1.2.2 Document de référence

2 Rappel

L'outil DiagCPS est destiné à vérifier que la chaîne logicielle permettant une authentification sécurisée entre un poste client et un serveur au travers d'un navigateur est fonctionnelle.

Cette chaîne logicielle fait intervenir plusieurs composants logiciels et notamment la Cryptolib CPS.

L'outil DiagCPS considère que le lecteur de carte à puce est correctement configuré. En effet :

- Si le lecteur est un Terminal Lecteur SESAM-Vitale, le pilote GALSS doit être installé et correctement configuré. L'Assurance Maladie offre une assistance technique dans le cadre de la mise en œuvre de la facturation électronique ou de l'usage de ses services en ligne.
- Si le lecteur est un lecteur au standard PC/SC son installation et « Plug and Play » et ne nécessite pas d'assistance particulière.



Par conséquent, il est fortement conseillé d'utiliser un lecteur PC/SC, notamment si vos utilisateurs ne réalisent pas de facturation électronique dans le cadre de leur activité professionnelle.

Si le diagnostic est un succès, aucune installation ne sera proposée même si les composants installés sur le poste de travail sont obsolètes. La politique de l'ASIP Santé est de ne pas perturber une configuration logicielle manifestement fonctionnelle.



Un tutoriel avec une présentation de DiagCPS est disponible sur notre site à l'intention des éditeurs et des intégrateurs :

http://integrateurs-cps.asipsante.fr/page/tutoriel_presentationDiagCPS

3 Parcours utilisateurs

Une intégration classique de DiagCPS dans le parcours de vos utilisateurs est représentée dans la Figure 1.

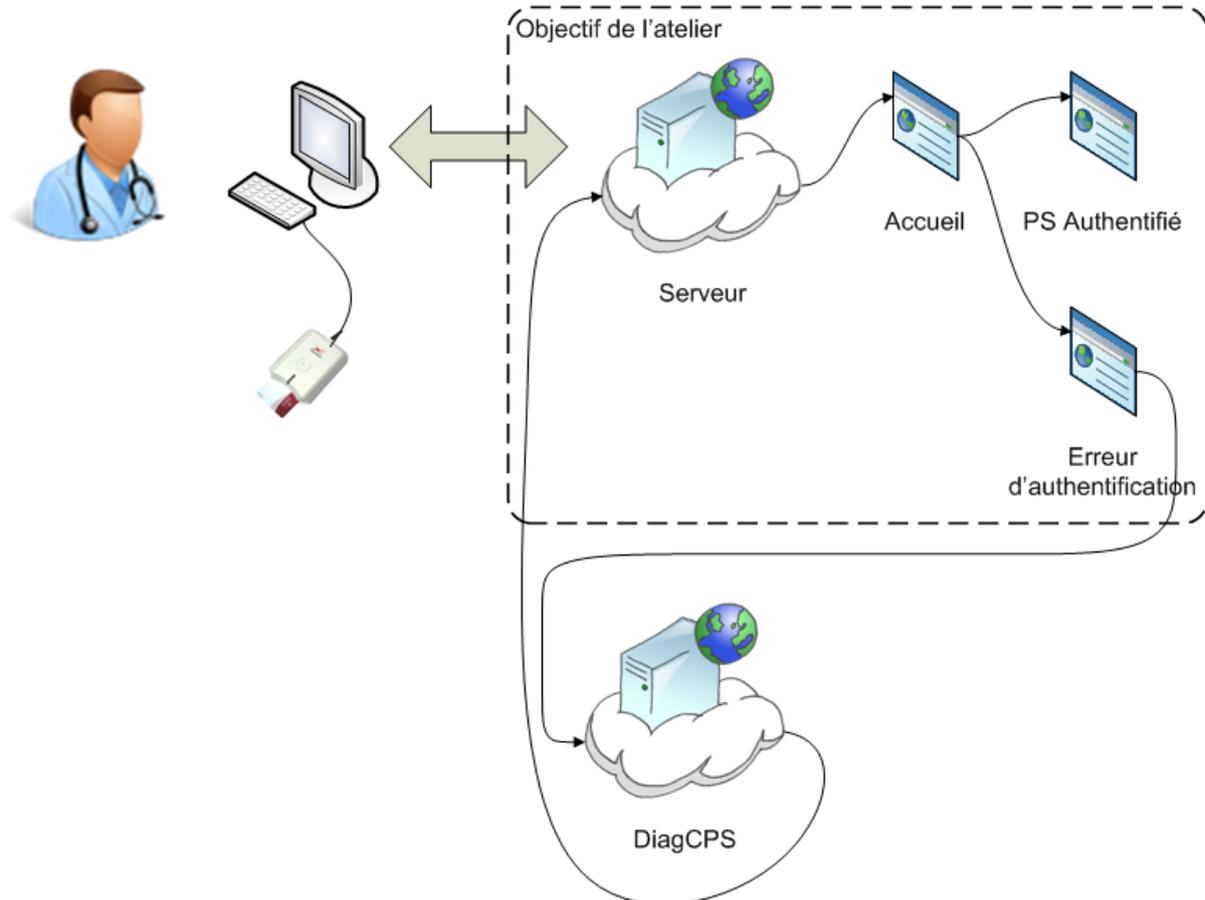


Figure 1 : Intégration de DiagCPS dans un service en ligne

Il est à noter que :

- si le diagnostic de DiagCPS est un succès, l'anomalie provient très probablement du service d'origine.
- si le diagnostic de DiagCPS est un échec malgré l'installation des composants proposés par l'outil, les équipes du Service Client de l'ASIP Santé peuvent être sollicitées.

4 Technique

4.1 Description

Le paramétrage d'appel de l'URL se fait à l'aide de la méthode GET.



La méthode GET consiste à ajouter des listes de valeurs à l'URL :

`https:[URL]?[paramètre1]=[valeur1]&[paramètre2]=[valeur2]`



La chaîne de caractère d'une URL doit suivre un formatage spécifique (Cf. <https://tools.ietf.org/html/rfc3986> & https://en.wikipedia.org/wiki/Query_string).

#	Paramètre	Description
2	Name	Paramétrer le nom du service d'origine
3	URL	Paramétrer l'URL du portail du service d'origine
4	URLSupport	Paramétrer l'URL du service de support en charge du service d'origine

4.2 Exemple

Une proposition de paramétrage :

#	Paramètre	Valeur
2	Name	<i>Le nom de votre service</i>
3	URL	<i>https://url.du.service</i>
4	URLSupport	<i>https://url.de.support.du.service</i>

Le résultat suivant le paramétrage précédent :

```
https://diagcps.eservices.esante.gouv.fr?URL= https://url.du.service
&name=Le%20nom%20de%20votre%20service&URLSupport=https://url.de.support.du.service
```



Conformément au formatage de la méthode GET, les espaces sont convertis en « %20 ».