



AGENCE DES SYSTÈMES
D'INFORMATION
PARTAGÉS DE SANTÉ

Note de publication
Installation MSI Cryptolib CPS
Version 5.0.6

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	Identification du produit	4
2.1	Propriétés.....	4
2.2	Composants.....	4
2.2.1	Composants Windows.....	4
3	Configuration requise	6
3.1	Composants publiques.....	6
3.2	Autres.....	6
4	Mises à jour du produit	7
4.1	Description	7
4.2	Récapitulatif	7

1 Introduction

1.1 Objectif du document

L'objectif de ce document est de décrire les versions des Composants Cryptographiques CPS d'une installation.

1.2 Références

1.2.1 Glossaire

PS	Professionnel de Santé
ES	Etablissement de Santé
CPS	Carte de Professionnel de Santé
MSI	Microsoft Windows Installer (Package d'installation Microsoft)
DLL	Dynamic Link Library (bibliothèque à liens dynamiques)
PKG	MAC OS X Installer (Package d'installation MAC OS X)
Framework	Bibliothèque MAC OS X
GALSS	Gestionnaire des Accès aux Lecteurs Santé Social
UAC	User Account Control

1.2.2 Document de référence

[REF]	Titre	Date
[SPEC]	<i>PSCC_SpecFonct_msi_cryptolib_v3.2.1.doc</i>	15/11/2012

2 Identification du produit

2.1 Propriétés

Propriété	Valeur
Dénomination	CryptolibCPS-5.0.6.msi (Installeur 32 bits)
Version	5.0.6
Type Installeur	MSI
Version installeur (si différente)	
Intégrité (SHA-1)	469D677EE04FBCF98BE26A56DFFC461A697B15DB

2.2 Composants

2.2.1 Composants Windows

Variable	Valeur	Architecture
%InstallDir%	C:\Program Files\Cryptolib CPS	32 bits
	C:\Program Files (x86)\Cryptolib CPS	64 bits
%SysDir%	C:\Windows\system32	32 bits
	C:\Windows\SysWOW64	64 bits
%ExtDir%	C:\Program Files\Mozilla Firefox\extensions	32 bits
	C:\Program Files (x86)\Mozilla Firefox\extensions	64 bits

Composant	Emplacement	Version	MD5
CCM.exe	%InstallDir%	3.9.0	FFA960AEDC6AFE16E8AD90F071C95283
cpgesw32.exe	%InstallDir%	6.3.0	F766DEE283A4456175A701C598C80390
cpgesw32_cps2ter.exe	%InstallDir%	5.7.0	B3E5011F126CDA44A480E130012181FC4
cps3_pkcs11_w32.dll	%SysDir%	1.09.0	783D17A7B32FEEEE62909CFED7D4EE3FF
cps3_csp_w32.dll	%SysDir%	2.5.0	1B7397BB9F639CCB982A2F572F3A9FCF
DICO-FR.GIP	%windir%	2.20	N/A
CPS2ter-2020_Firefox@asipsante.fr	%ExtDir%	6.0.1	N/A
Si la version GALSS de la CPS2ter est installée			
cpw32.dll	%windir%	5.9.0	90BF01085A18B5D161FAC49A7922D870
cps_csp_w32.dll	%SysDir%	1.24.0	3A9C35E150194FC3C56A61DDD6B06B77
cps_csp_w32.sig	%SysDir%		FAFF680F5135643396EB9F7F23958630
cps_pkcs11_w32.dll	%windir%	1.18.0	F03971D3571012A5C2E3E3E6C32D7575

cptabw32.dll	%windir%	5.5.0	09B1F4149D2A3B94548DB843454F0CF8
JniCpsw32.dll	%windir%	5.4.0	B49655C7970114256D9858BFB0946E30
Sscasw32.dll	%windir%	5.5.0	340AB0BBB9E440FFA39F41E9C07E5280
cps_pkcs11_safe.ini	%windir%		N/A
Si la version Full PCSC de la CPS2ter est installée			
cps_csp_pcsc_w32.dll	%SysDir%	1.4.0	2CC4C2F67B278528800602936D2E10F6
cps_pkcs11_pcsc_w32.dll	%SysDir%	1.15.0	9888E921A0522D57476FA5413E311AB7
cpsw32.dll	%SysDir%	1.0.0	94DEB303D0639D737431DBAAFBBEC584
cptabw32.dll	%SysDir%	5.5.0	09B1F4149D2A3B94548DB843454F0CF8

3 Configuration requise

3.1 Composants publics

Plateforme	Système d'exploitation			Navigateur		
Windows	XP	SP3		Internet Explorer	7 à 8	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Vista	SP2		Internet Explorer	7 à 9	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	7	SP1		Internet Explorer	8 à 10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
		64b		Internet Explorer	8 à 10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	8			Internet Explorer	10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
		64b		Internet Explorer	10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Server 2003	R2		Internet Explorer	7 à 8	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Server 2008	SP2		Internet Explorer	7 à 9	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Server 2008	R2		Internet Explorer	8 à 10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Server 2012			Internet Explorer	10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Citrix 4.5 (WIN 2003 R2)			Internet Explorer	7 à 8	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
				Chrome	23 à 26	
	Citrix 5 (WIN 2008 SP2)			Internet Explorer	7 à 9	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	
	Citrix 6 (WIN 2008 R2)			Internet Explorer	8 à 10	
				Firefox	17 ESR, 18 à 21	



La compatibilité des composants entre eux suit les recommandations définies dans les notes de publications de chacun des composants.

3.2 Autres

Entreprise	Composant	Windows
GIE-SV	GALSS	3.34

4 Mises à jour du produit

4.1 Description

Cette version succède à la version 5.0.5.

4.2 Récapitulatif

E	Evolution	C	Correction	
Type	N°	Composant	Descriptif	Depuis
E	1056	Extension Firefox	Extension CPS non reconnue à partir de la version 21 de Firefox.	5.0.6 17/10/2012
C	997	Installeur	MSI 5.x et MSI 4.x vus comme 2 produits différents	
C	814	Librairie CPS		5.0.5 11/02/13
E		Librairie CPS Stub	Nouveau composant installé	
C	8512	CPS Gestion CPS3 (x32)		
C	8512	CPS Gestion CPS3 (x64)		
C		Librairie PKCS#11 FULL PC/SC	Nouveau composant installé	
C	789	Librairie PKCS#11 CPS3 (x32)		
C		Librairie PKCS#11 CPS3 (x32)	Adaptations de fonctionnement pour être davantage conforme à la spécification pkcs v2.20	
C	789	Librairie PKCS#11 CPS3 (x64)		
E		Librairie PKCS#11 CPS3 (x64)	Adaptations de fonctionnement pour être davantage conforme à la spécification pkcs v2.20	
E		Librairie CSP FULL PC/SC	Nouveau composant installé	
C	8349	Librairie PKCS#11 CPS3 (x32)		
C	8350	Librairie CSP CPS3 (x32)		

Type	N°	Composant	Descriptif	Depuis
C	805	Librairie CSP CPS3 (x32)		
C	8349	Librairie PKCS#11 CPS3 (x64)		
C	8350	Librairie CSP CPS3 (x64)		
C	805	Librairie CSP CPS3 (x64)		
C	8350	CCM CPS3 (x32)		
C	912	CCM CPS3 (x32)		
C	8350	CCM CPS3 (x64)		
C	912	CCM CPS3 (x64)		
C	960	Extension Firefox		
E		Installeur MSI	Installation des certificats racines et intermédiaires de l'IGC CPS2ter2020	5.0.4 02/07/12
E		Installeur MSI	Ajout de paramètres facultatifs d'installation pour pouvoir configurer le CCM lors du déploiement des Cryptolib.	
E		XPI	Une nouvelle extension « Composants Cryptographiques CPS v6.0 » est installée. Elle déploie les certificats racines et intermédiaires de l'IGC CPS2ter2020 dans Mozilla Firefox.	
E		Cryptolib	Mise à jour du fichier DICO-FR.GIP (v2.02).	
E		CCM	Nouvelle version du gestionnaire de certificat CCM (version 3.08): <ul style="list-style-type: none"> • Modification de la surveillance de l'état des lecteurs : le mode automatique est désactivé par défaut. Les fréquences de surveillance (en mode automatique et manuel) deviennent configurables. • Modification au niveau de la gestion des paramètres de configuration du CCM : désormais il est possible de configurer le CCM pour tous les utilisateurs. 	