

# TELEVITALE

Spécialités : Toutes

## Lecteur de carte vitale en Mode PC/SC

(personal computer/smart card)

Modifié en juillet 2023

---

**SOFIA DEVELOPPEMENT**

SAS au capital de 32 836 540 Euros  
Siège social : 6, villa Ballu 75009 Paris  
852 414 689 RCS Paris

## Introduction

La technologie qui gère la communication entre votre ordinateur et votre lecteur sésam vitale (GALSS) évolue.

Une nouvelle norme (Mode PC/SC) est mise en place au 2eme trimestre 2021, et permet un accès plus rapide et plus fiable. Le mode PC/SC répond aussi à un meilleur niveau de sécurité et une plus grande compatibilité avec les téléservices (Télétransmission, Ameli Pro, MSSanté, DMP, ...).

Une fois votre logiciel et votre lecteur sésam vitale à jour et paramétré, l'utilisation du lecteur reste inchangée. Le PC/SC agit en arrière-plan sans affecter votre manière d'enregistrer vos patients, de réaliser vos actes isolés, ou encore de sécuriser vos feuilles de soins électroniques.

Pour passer en PS/SC :

- Veillez à ne pas avoir de facture en attente de télétransmission. Le cas échéant, veuillez les transmettre.
- Assurez-vous d'avoir installé la version 451 ou une version ultérieure de Télévitale.
- Vérifiez que vous disposez d'un lecteur sésam vitale compatible PC/SC. Vous pouvez vous référer à la liste des lecteurs compatibles en annexe.
- Assurez-vous que votre lecteur sésam vitale dispose de la dernière mise à jour installée. Vous pouvez consulter le site [pcsc.topaze.com](http://pcsc.topaze.com) afin d'obtenir la dernière version.

A la suite du passage en mode PC/SC :

- Il est important de noter qu'en mode PC/SC, il n'est pas possible de gérer plusieurs lecteurs TLA **connectés** simultanément sur un poste de travail. Par conséquent, la fonction de "choix du lecteur sur la barre d'outils" n'est plus disponible.
- Le lecteur n'est plus reconnu comme un simple "Port COM" lié au GALSS, mais comme un "lecteur de cartes à puce".
- La gestion simultanée de plusieurs lecteurs TLA n'est plus possible sur un même ordinateur. Assurez-vous de déconnecter un lecteur avant de connecter un autre.

# Sommaire

## Table des matières










<b>1) PASSER VOTRE LECTEUR EN MODE PC/SC</b>	<b>4</b>
1.1) eS-KAP-Ad, Kap&Go ou Kap&Link	4
1.2) Vitalact 3S	5
1.3) Baladeur 2 ou Set2 (Ingénico ou Olaqin)	6
1.4) Prium-4	7
<b>2) PASSER VOTRE LOGICIEL TELEVITALE EN MODE PC/SC</b>	<b>8</b>
<b>3) ANNEXE</b>	<b>9</b>

# 1) Passer votre lecteur en Mode PC/SC

## 1.1) eS-KAP-Ad, Kap&Go ou Kap&Link



Pour les lecteurs eS-KAP-Ad, Kap&Go ou Kap&Link de chez Kapelse, voici la procédure à suivre pour passer en mode PC/SC :

1. Sur le lecteur, appuyez sur l'icône  en bas de l'écran
2. Accédez au "Menu" en appuyant sur 
3. Sélectionnez l'option "Réglages" dans le menu. 
4. Dans le sous-menu "Lecteur" , recherchez l'option "Mode USB" 
5. Validez le mode PC/SC.   et confirmez le changement de mode  
6. Le lecteur va redémarrer pour appliquer les modifications

▲ À la suite de la modification de votre lecteur en mode PC/SC, il est nécessaire d'installer le pilote suivant sur votre ordinateur.

Veuillez télécharger le pilote en accédant au lien suivant :




<https://pcsc.topaze.com/Pilotes/Kapelse.exe>

Une fois le téléchargement terminé, exécutez le fichier pour lancer l'installation du pilote. Suivez les instructions fournies à l'écran et redémarrez votre ordinateur afin que les modifications prennent effet.



## 1.2) Vitalact 3S



Pour paramétrer votre Vitalact 3S en mode PC/SC :

1. Appuyez sur la touche **...** 
  2. Déplacez le curseur à l'aide des touches Haut et Bas sur l'**icône**  puis appuyez sur la touche **VAL**
  3. Positionnez le curseur sur la ligne **Protocole USB** et appuyez sur la touche **...** 
- L'écran suivant apparaît :



4. Placez le curseur sur la ligne **PC/SC** et validez le choix avec la touche **VAL**   
Une fois le changement de protocole validé, le terminal redémarre. 

❗ Lorsque le protocole PC/SC est choisi, le paramètre période est réglé par défaut à 10s. Il est recommandé de ne pas modifier ce paramètre.

⚠ À la suite de la modification de votre lecteur en mode PC/SC, il est nécessaire d'installer le pilote suivant sur votre ordinateur.

Veuillez télécharger le pilote en accédant au lien suivant :

<https://pcsc.topaze.com/Pilotes/Olaquin.exe>

Une fois le téléchargement terminé, exécutez le fichier pour lancer l'installation du pilote. Suivez les instructions fournies à l'écran et redémarrez votre ordinateur afin que les modifications prennent effet.

### 1.3) Baladeur 2 ou Set2 (Ingénico ou Olaqin)



Pour paramétrer votre Baladeur 2 ou Set2 en mode PC/SC :

1. Appuyez sur la touche  de votre lecteur

2. Déplacez le curseur à l'aide des touches Haut et Bas sur **Paramètres** et appuyez sur la touche 



3. Positionnez le curseur sur la ligne **Protocole USB** et appuyez sur la touche 



4. Placez le curseur sur la ligne **PC/SC** et validez le choix avec la touche 



Une fois le changement de protocole validé, le terminal redémarre



⚠ À la suite de la modification de votre lecteur en mode PC/SC, il est nécessaire d'installer le pilote suivant sur votre ordinateur.

Veuillez télécharger le pilote en accédant au lien suivant :


<https://pcsc.topaze.com/Pilotes/Olaquin.exe>

Une fois le téléchargement terminé, exécutez le fichier pour lancer l'installation du pilote. Suivez les instructions fournies à l'écran et redémarrez votre ordinateur afin que les modifications prennent effet.

## 1.4) Prium-4



Pour paramétrer votre Prium-4 en mode PC/SC :

1. Appuyez sur la touche **F** de votre lecteur
  2. Déplacez le curseur à l'aide des touches Haut et Bas sur **E196** et appuyez sur la touche
  3. Positionnez le curseur sur la ligne **Protocole USB** et appuyez sur la touche
  4. Placez le curseur sur la ligne **PC/SC**  et appuyez sur la touche
  5. Déplacez le curseur vers le bas sur **Sauvegarder** et appuyez sur la touche
- Une fois le changement de protocole validé, le terminal redémarre

① Lorsque le protocole PC/SC est choisi, le paramètre période est réglé par défaut à 10s. Il est recommandé de ne pas modifier ce paramètre.

▲ À la suite de la modification de votre lecteur en mode PC/SC, il est nécessaire d'installer le pilote suivant sur votre ordinateur.

Veuillez télécharger le pilote en accédant au lien suivant :

<https://pcsc.topaze.com/Pilotes/Olaquin.exe>

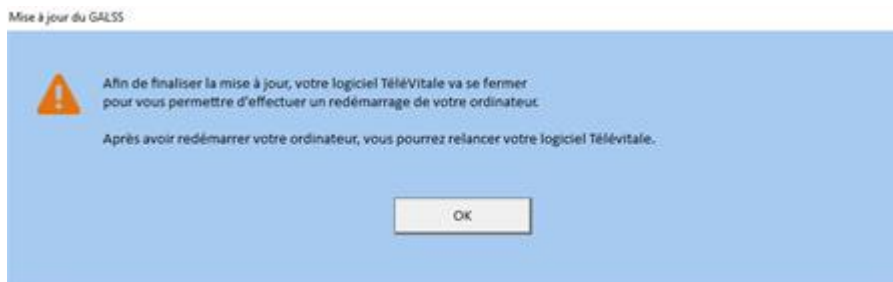
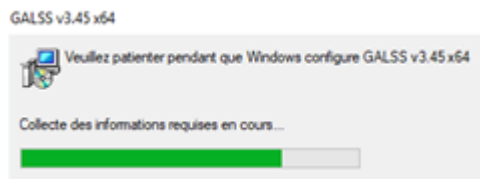
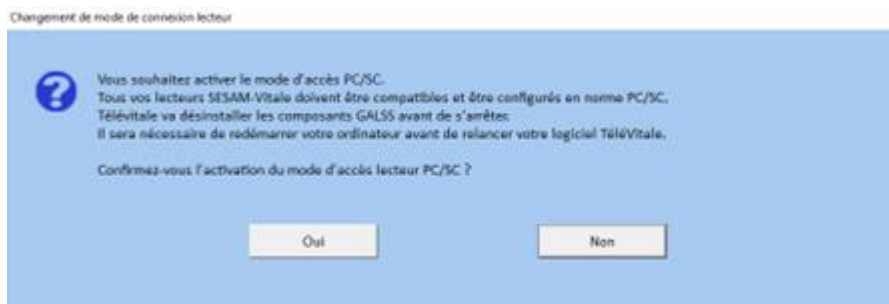
Une fois le téléchargement terminé, exécutez le fichier pour lancer l'installation du pilote. Suivez les instructions fournies à l'écran et redémarrez votre ordinateur afin que les modifications prennent effet.

## 2) Passer votre logiciel Télévitalé en mode PC/SC

Dans Télévitalé, cliquez sur le menu **Outils**, sélectionnez **Options** et accédez à l'onglet **Lecteur**. Cochez la case **Mode PC/SC (USB)** et validez sur **OK**

Il est important de noter que le choix de ce protocole est exclusif, ce qui signifie que tous les lecteurs qui communiquent avec TELEVITALE doivent utiliser le protocole choisi.

En optant pour le mode PC/SC, TELEVITALE lancera une procédure de désinstallation de l'utilitaire GALSS.





### 3) ANNEXE

Ce tableau permet de savoir si votre lecteur sésam vitale est compatible PC/SC

① Tous les lecteurs sous la marque **Ingénico** sont devenus **Olaqin**.

Liste des dernières versions d'applications de lecteurs SESAM-Vitale homologués PC/SC										
CDC SESAM-Vitale	Version Référentiel TL/TLA	Equipementier	Produit	Dernière Version	Maintenance version logiciel lecteur	Migration TL et TLA bimode	Disponibilité lecteur à la vente	Statut des versions	Lecture NFC auto-déclarée	
	03.30	OLAQIN	ICT 250	03.30	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour	Non	
			IHC 610 (SET-2)	03.32	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour		
			IWL 250	03.32	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour		
			IWL 280 (HELIO)	03.30	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour		
			PRIUM-3S	03.35	Non	Non	Indisponible	Obsolète		
			IHC 951 (PRIUM-4)	03.32	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour		
		TWIN 31	03.35	Non	Non	Indisponible	Obsolète			
	KAPELSE	KAP&LINK	03.34	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour			
	<b>Terminal Lecteur Bimode - TL PSS et PC/SC</b>									
	04.00	OLAQIN	ICT 250	04.06	Oui	Version bimode	Disponible	Référence	Non	
			IHC 610 (SET-2)	04.02	Oui	Version bimode	Disponible			
			IWL 250	04.06	Oui	Version bimode	Disponible			
			IWL 280 (HELIO)	04.06	Oui	Version bimode	Disponible			
			IHC 951 (PRIUM4)	05.00	Oui	Version bimode	Disponible			
			MOVE/5000 (TETRA)	04.05	Oui	Version bimode	Disponible			
KAPELSE		KAP&LINK2	04.00	Oui	Version bimode	Disponible	Oui			
		KAP&LINK	04.02	Oui	Version bimode	Disponible	Non			
<b>Terminal Lecteur Applicatif - TLA PSS - et conforme au référentiel Terminal Lecteur 03.30</b>										
1.40	03.30	OLAQIN	VITAL'ACT-3S	03.38	Oui	Oui	Indisponible	Non à jour	Non	
			BALADEUR 2	03.32	Oui	Oui	Indisponible			
			IWL 350 (VEHIS)	03.38	Oui	Oui	Indisponible			
	04.10	OLAQIN	IWL 350 (VEHIS)	04.15	Oui	Oui	Indisponible			
			VITAL'ACT-3S	04.19	Oui	Oui	Indisponible			
			BALADEUR 2	04.10	Oui	Oui	Indisponible			
	KAPELSE	eS-KAP-Ad	04.12	Oui	Oui	Indisponible				
		KAP&GO	04.10	Oui	Oui	Indisponible				
	<b>Terminal Lecteur Applicatif - TLA bimode - et conforme aux référentiels Terminal Lecteur 04.00 et TLA 04.20</b>									
04.20	OLAQIN	VITAL'ACT-3S	04.24	Oui	Version bimode	Disponible	Référence	Non		
		BALADEUR 2	04.22	Oui	Version bimode	Disponible				
		IWL 350 (VEHIS)	04.20	Oui	Version bimode	Disponible				
	KAPELSE	KAP&GO	04.21	Oui	Version bimode	Disponible				
		eS-KAP-Ad	04.22	Oui	Version bimode	Disponible				