














Guide SANTORIN

Installation scanner



Ce document est un guide concernant l'installation des scanners à destination des établissements centres de numérisation.

SOMMAIRE

1. LA NUMERISATION DANS SANTORIN	2
 Description	2
 Utilisateurs concernés	2
 Description du scanner	3
 Salle et connexion réseau	4
 Poste informatique et configuration	4
2. INSTALLATION LOGICIEL DE NUMERISATION ET PILOTES SCANNER	6
 Connexion	6
 Validation Scanner – Installation driver et « Santorin scan »	8
3. INSTALLATION SCANNER	166
 Validation Scanner – Tests de numérisation	16
4. TESTS COMPLEMENTAIRES	199
 Estimer le temps moyen pour numériser des copies	199
 Tester le format de la copie	200
5. ANNEXES	21
 Installation	21

1. La numérisation dans SANTORIN

"Système d'Aide Numérique à la noTatiOn et corRectioN"



Description

Les missions de la solution de numérisation SANTORIN, module intégré au produit CYCLADES, sont d'outiller la correction dématérialisée d'examens et de concours.

Il permet aux personnels d'établissements qui sont des centres de numérisation de numériser les copies.

L'équipement de numérisation (scanner) sera raccordé à la solution SANTORIN avec laquelle il doit être en mesure de communiquer.

Ce guide a pour but de détailler les étapes à suivre pour valider l'installation du scanner en amont de la numérisation des copies.



Utilisateurs concernés

La prise en charge de l'installation du scanner ainsi que de la numérisation sont décrites ci-dessous :

	Activité	Ressource
1	Téléchargement du pilote Fujitsu et du logiciel Santorin Scan	Personne qui a des droits d'accès à Cyclades
2	Installation du pilote Fujitsu et du logiciel Santorin Scan	Personne administratrice du poste auquel sera rattaché le scanner et qui sera dédié à la numérisation
4	Numérisation de documents via Santorin	Personnel de direction (chef d'établissement) ou personnel à qui l'accès à l'application CYCLADES a été délégué

Description du scanner

Pour garantir les fonctionnalités de paramétrage de la numérisation dans SANTORIN, le scanner utilisé est le suivant :



Fujitsu – Fi 7600

Poids	11 Kg
Dimensions	Largeur : 236 mm Profondeur : 432 mm Hauteur : 214 mm
Résolution max (<i>Point par pouce</i>)	600 ppp
Interface	USB 3.0 – 2.0
Vitesse <i>pages par minute : recto</i> <i>impression par minute : recto/verso</i>	100 ppm 200 ipm
Cycle travail quotidien	30 000 pages/jour
Capacité chargeur	300 feuilles

Il est possible d'utiliser d'autres types de scanners à condition que les étapes de la validation scanner se déroulent avec succès. Il s'agit d'un moyen de contrôle, en amont des vrais numérisations.

Mise en place de l'environnement de numérisation

Cocher
si réalisé

Salle et connexion réseau

Installation
de la salle

La salle retenue pour la numérisation doit permettre d'installer tout le matériel nécessaire et d'assurer l'ensemble des opérations requises lors de la numérisation des copies.

L'encombrement du scanner est illustré par l'image suivante :



Cette salle doit disposer à minima d'une prise réseau permettant d'accéder à internet :

- Pour les lycées publics, cette prise doit être connectée au réseau administratif de l'établissement pour accéder à CYCLADES par l'intermédiaire du portail ARENA sur RACINE - AGRIATES.
- Pour les lycées privés et les lycées des autres ministères, cette prise doit être connectée au réseau externe de l'établissement pour accéder à CYCLADES par l'intermédiaire du portail ARENA dont l'authentification se fera à terme par un dispositif d'authentification forte.



Poste informatique et configuration

Installation
du poste

Pour la configuration du poste informatique :

- Le technicien ou l'agent en charge de la préparation du poste **doit avoir les droits administrateur** sur ce poste.
- Il doit vérifier que le téléchargement des fichiers exécutables en « **.exe** » est autorisé dans l'établissement.

Opérations à réaliser pour la préparation du poste informatique :

1. Mise à disposition du poste avec les caractéristiques matérielles demandées :

Processeur	Intel core i3 minimum ou équivalent (core i5 recommandé pour le scanner)
Mémoire RAM	4 Go minimum
Disque dur	DD 7200 tr/mn ou SSD
Connectivité scanner	Port USB 2 ou USB 3 (USB 3 recommandé : scanner livré avec un câble USB 3)

Les « logiciels d'installation » étant téléchargeables, il n'est pas nécessaire que le poste soit muni d'un lecteur CD/DVD.

2. Installation des logiciels nécessaires

Système exploitation	Windows 10 (64 bits) ou Windows 11* (64 bits)
Navigateur	Firefox (version 51 mini) ou Google Chrome (à jour)

*Les scanners de la marque Canon ne sont pas supportés sous Windows 11 car la marque ne dispose pas de pilote pour cette version du système d'exploitation. Il est donc recommandé de rester sous Windows 10 lorsqu'un scanner Canon est utilisé.

3. Mise en service du poste informatique dans la salle retenue pour la numérisation.

4. Connexion au réseau et vérification de l'accès :

- Accès au réseau administratif et ARENA par RACINE – AGRIATES pour les lycées publics
- Accès internet et ARENA pour les lycées privés et les lycées des autres ministères

2. Installation logiciel de numérisation et pilotes scanner

La première installation nécessite la présence d'un :

- Personnel en charge de l'assistance informatique avec un **accès administrateur** sur le poste dédié à la numérisation
- Personnel en charge de la numérisation pour l'établissement qui a un **accès à Cyclades** lui permettant d'accéder au portail SANTORIN

Par la suite les installations de mise à jour ne nécessiteront pas d'avoir les droits administrateurs sur le poste (sauf cas exceptionnel pour lequel vous serez prévenus à l'avance).



Connexion

Connexion
Cyclades

Pour accéder à SANTORIN :

1. Se connecter à CYCLADES via le portail ARENA.



Académie de Rennes
Accès aux applications de l'académie de Rennes

Je me connecte avec mon OTP

[Se connecter par OTP](#)

ou

Je me connecte avec mon mot de passe

Identifiant académique ou adresse mail

Je me connecte avec mon mot de passe [Afficher](#)

[Se connecter](#)

[1ère connexion à votre compte](#) [Identifiant ou mot de passe oublié](#)
[Besoin d'aide](#) [Changer de profil](#)



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Liberté
Égalité
Fraternité

Académie de Rennes

[education.gouv.fr](#) [service-public.fr](#) [legifrance.gouv.fr](#)


[franceconnect.gouv.fr](#)

[Besoin d'aide ?](#) [Accessibilité : non conforme](#) [Mentions légales](#) | v2.3.1

2. Accéder à CYCLADES

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE
Liberté Égalité Fraternité

Aréna
Mon portail d'accès aux applications métier de l'Éducation nationale



Aide  Dernière connexion le 20/11/2025 à 16:04 [Déconnexion](#)

Accueil Mes favoris **Rechercher une application** 1

Accueil > Rechercher une application

Rechercher une application

Vous pouvez effectuer une recherche sur le titre, la description des applications ou afficher toutes vos applications.

Cyclades 2  

[Afficher toutes mes applications](#)

Affichage [Mosaïque](#) [Liste](#)

2 résultats correspondent à votre recherche

Cyclades
Application nationale
Élèves > Évaluation et examens
Gestion des examens et des concours 3
[Choisir l'accès](#) [Retirer des favoris](#)

Cyclades
Application nationale
Structure et personnels > Gestion RH
Gestion des examens et des concours 3
[Choisir l'accès](#) [Retirer des favoris](#)

Fermer x

Comment souhaitez-vous accéder à l'application ?


Accès établissement 4	Accéder
Accès gestionnaire	Accéder
Accès jury de concours	Accéder
Accès jury d'examen	Accéder


3. Accéder à l'établissement voulu.

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE
Liberté Égalité Fraternité


Cyclades

Gestion des examens et concours

DÉCONNEXION 

 Sélectionner un établissement délégué

Aucun établissement disponible.

 Accéder en consultation à un établissement

RNE de l'établissement [Se connecter](#)

Mentions légales [Accessibilité : non conforme](#) © Ministère de l'éducation nationale, Cyclades - Tous droits réservés

4. Cliquer sur le menu EVALUATION – Dématérialisation des corrections – Accéder aux activités de dématérialisation Santorin

Présentation Déclarer incident technique Aide? DÉCONNEXION

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Cyclades

01/12/2025

Accueil Mon établissement Réglementation Inscription Organisation Évaluation Résultats Rechercher une activité

Dépôt des descriptifs
Déposer les descriptifs
Saisie des notes
Consulter le compte-rendu de l'import des notes depuis LSL
Saisir les notes de livret de mes élèves
Saisir les autres notes de mes candidats
Dématérialisation des corrections
Accéder aux activités de dématérialisation Santorin
Gérer les notes des candidats
Suivre la saisie des notes
Génération de documents
Fiches évaluations
Bordereaux de notation
Liste des élèves sans note de livret
Liste des notes de livret de mes élèves

La pré-inscription des candidats CGL est ouverte du 27/11/2025 15:55 au 15/12/2025
La date de retour des confirmations pour les établissements est fixée au 19/12/2025

ACADÉMIE DE RENNES ÉPREUVES ANTICIPÉES DU BACCALAURÉAT 2025
Inscription
L'étape d'inscription est fermée. En cas de problème, veuillez contacter votre service.
La pré-inscription des candidats CGL est fermée. En cas de problème, veuillez contacter votre service.
La date de retour des confirmations pour les établissements est fixée au 16/12/2025

ACADÉMIE DE RENNES ÉPREUVES ANTICIPÉES DU BACCALAURÉAT 2025
Evaluation
Date d'ouverture de la saisie "Contrôle continu": Du vendredi 06 juin 2025 à 08:00
N'oubliez pas de valider votre saisie pour les épreuves "Contrôle continu".

Accès
Santorin



Validation Scanner – Installation driver et « Santorin scan »

SANTORIN dispose d'un module nommé « Validation scanner » qui, grâce à 3 étapes de tests permet de vérifier la compatibilité entre le poste et le scanner et ainsi le résultat d'une numérisation.

La validation scanner doit être réalisée préalablement à la phase de numérisation des copies dans SANTORIN afin de garantir le bon déroulement de la numérisation.

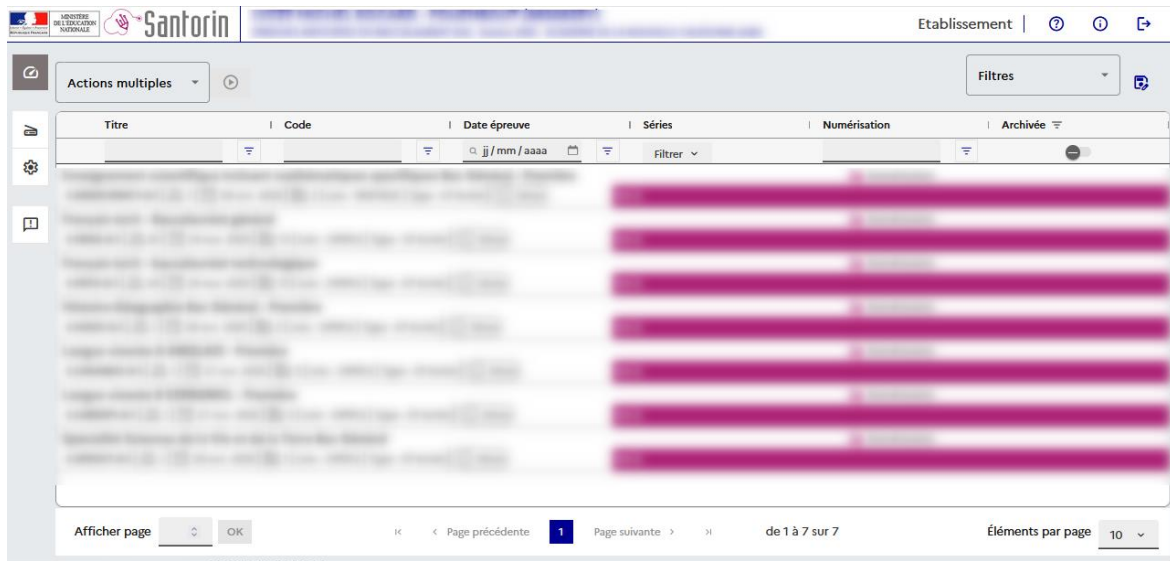
Pour les tests, une feuille A4 blanche sera nécessaire.

A noter qu'un utilisateur connecté en tant que gestionnaire DEC peut réaliser la validation scanner pour un centre de numérisation/établissement. Les différentes manipulations seront détaillées dans la suite de ce document.

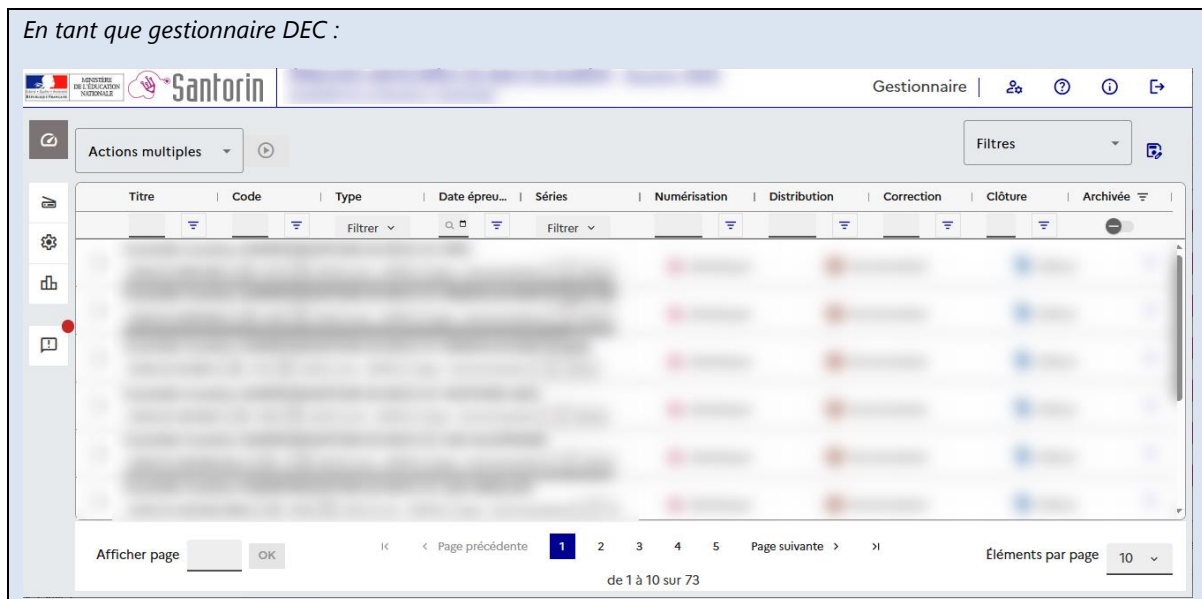
Accès
validation
scanner

Ci-après, vous trouverez le détail des étapes de la validation scanner pas à pas :

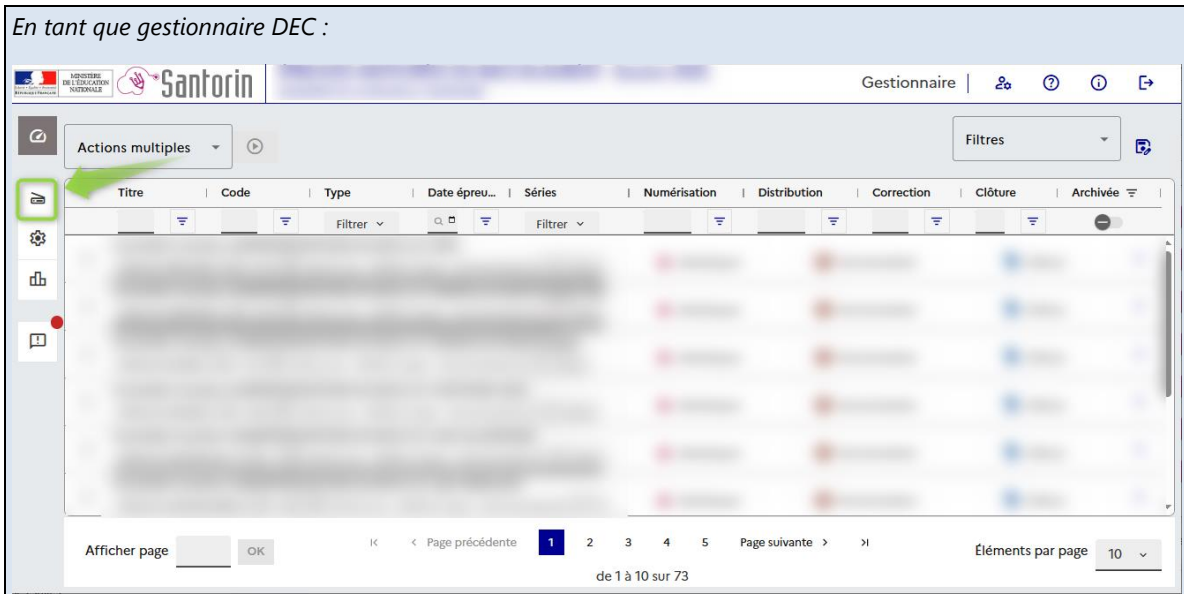
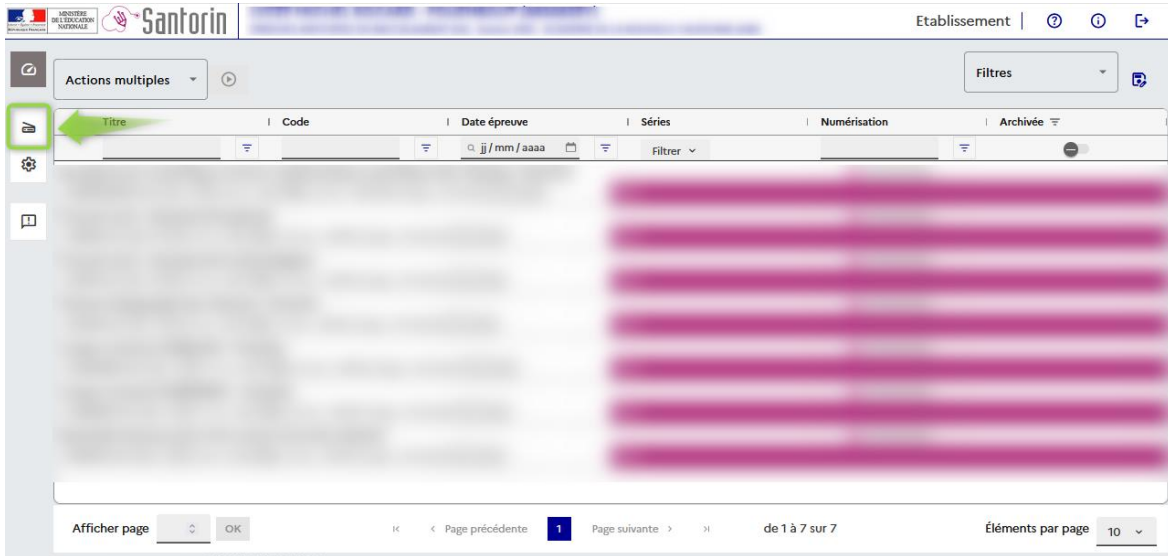
1- Rendez-vous sur la page d'accueil de SANTORIN.



En tant que gestionnaire DEC :



2- Cliquez sur le bouton « validation scanner » situé à gauche de l'écran.



1. Etape 1/3 - Installation du logiciel Santorin Scan

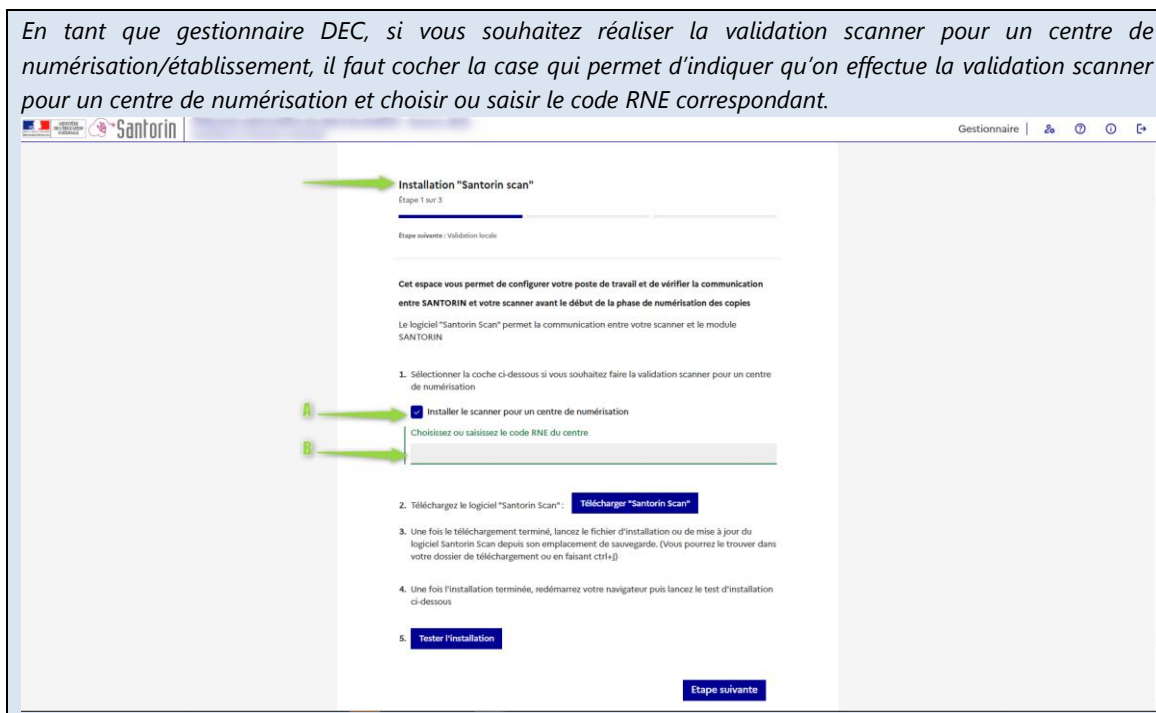
Cette étape permet de télécharger la dernière version du logiciel « Santorin Scan » si cela n'a pas déjà été fait, puis, de vérifier que la dernière version a été correctement installée sur le poste de numérisation.

Le logiciel « Santorin Scan » va permettre la communication entre le module SANTORIN et le scanner.

Pour plus d'informations sur l'installation du logiciel « Santorin Scan », référez-vous au paragraphe « [Installation du logiciel « Santorin Scan](#) ».

Installation
Santorin
scan

En tant que gestionnaire DEC, si vous souhaitez réaliser la validation scanner pour un centre de numérisation/établissement, il faut cocher la case qui permet d'indiquer qu'on effectue la validation scanner pour un centre de numérisation et choisir ou saisir le code RNE correspondant.



A = Sélectionner la case pour indiquer que l'installation est effectuée pour un centre de numérisation

B = Choisir le centre de numérisation dans la liste de valeurs ou le saisir manuellement.

Pour télécharger Santorin Scan, cliquez sur le bouton « Télécharger « Santorin Scan » :



Si une mise à jour de Santorin scan est à effectuer, il est préférable de désinstaller manuellement le logiciel via le gestionnaire des programmes Windows.

Une fois l'installation effectuée, il est possible de tester l'installation de Santorin Scan en cliquant sur le bouton « Tester l'installation » :

Installation "Santorin scan"
Étape 1 sur 3

Étape suivante : Validation locale

Cet espace vous permet de configurer votre poste de travail et de vérifier la communication entre **SANTORIN** et votre scanner avant le début de la phase de numérisation des copies

Le logiciel "Santorin Scan" permet la communication entre votre scanner et le module SANTORIN

- Sélectionner la coche ci-dessous si vous souhaitez faire la validation scanner pour un centre de numérisation
 Installer le scanner pour un centre de numérisation
Choisissez ou saisissez le code RNE du centre
- Téléchargez le logiciel "Santorin Scan": [Télécharger "Santorin Scan"](#)
- Une fois le téléchargement terminé, lancez le fichier d'installation ou de mise à jour du logiciel Santorin Scan depuis son emplacement de sauvegarde. (Vous pourrez le trouver dans votre dossier de téléchargement ou en faisant ctrl+J)
- Une fois l'installation terminée, redémarrez votre navigateur puis lancez le test d'installation ci-dessous

5. [Tester l'installation](#)

Étape suivante

Si le test d'installation est valide, le tableau suivant apparait à droite :

5. [Tester l'installation](#)

✓	Santorin scan est bien installé
✓	Votre version de Santorin scan est à jour : version 4.1.3 (publiée le 20/11/2025 15:24)
✓	Test simulant la numérisation et l'envoi d'une copie effectué avec succès, votre proxy est bien configuré (vitesse de numérisation actuelle estimée : moyenne)

Étape suivante

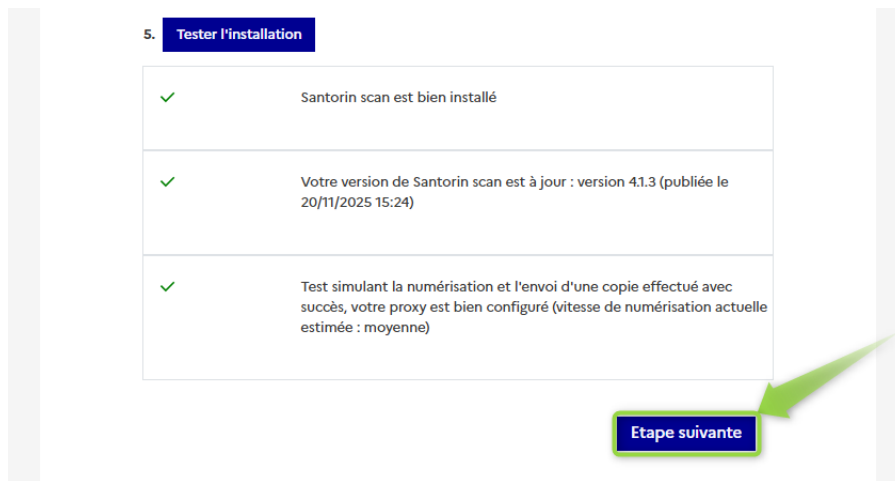
Lors de ce test, une simulation d'envoi d'une copie au serveur distant SANTORIN via « Santorin scan » est effectuée. Ceci permet de vérifier que la configuration du proxy lors de l'installation est correcte et que l'envoi

d'un document numérisé arrive bien jusqu'au serveur distant. De plus lors de ce test, une estimation de la vitesse de numérisation actuelle est réalisée.

Si l'écran suivant s'affiche, cela signifie que le logiciel SANTORIN n'a pas encore complètement démarré, dans ce cas relancez le test depuis l'étape 1 :



Une fois que l'installation est validée, passez à l'étape suivante :



Validation locale



2. Etape 2/3 – Validation locale

Cet écran permet de récupérer la dernière version du pilote de votre scanner (selon sa marque), si cela n'a pas déjà été fait, et d'installer ce pilote.

Validation locale
Étape 2 sur 3

Étape suivante : Validation serveur distant

La validation scanner sera effectuée avec le code de centre de numérisation : **9830635Y**

Pilotes

1. Indépendamment du bon fonctionnement de SANTORIN, le scanner doit être correctement installé.
2. En fonction de la marque de votre scanner, téléchargez le pilote ci-dessous :
Fujitsu fi-7600 **EPSON DS-50000/80000/70000** **Canon DR-G1100**
3. Une fois le téléchargement terminé, lancez le fichier d'installation depuis son emplacement de sauvegarde (Vous pourrez le trouver dans votre dossier de téléchargement ou en faisant ctrl+j)
4. Confirmez l'installation du pilote en cliquant sur le bouton suivant afin que cette étape d'installation ne vous soit plus demandée par la suite.
J'ai installé le(s) pilote(s)

Test d'aperçu

Etape Précédente **Etape suivante**

Avant toute installation, assurez-vous que votre poste remplit les minimums requis détaillés dans le paragraphe « [Description poste](#) ».

Cet écran permet de récupérer la dernière version du pilote de votre scanner, si cela n'a pas déjà été fait, et d'installer ce pilote.

Avant toute installation, assurez-vous que votre poste remplit les prérequis pour la numérisation.

Cette manipulation ne peut être réalisée que par un utilisateur disposant des droits d'administrateur sur le poste dédié à la numérisation.

Si vous n'avez pas encore téléchargé le pilote de votre scanner, cliquez sur le bouton suivant correspondant à votre scanner : « Fujitsu fi-7600 », « EPSON DS-50000/60000/70000 » ou « CANON DR-G1100 ».

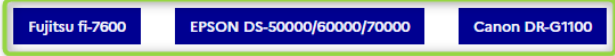
Validation locale

Étape 2 sur 3

Étape suivante : Validation serveur distant

La validation scanner sera effectuée avec le code de centre de numérisation :

Pilotes

1. Indépendamment du bon fonctionnement de SANTORIN, le scanner doit être correctement installé.
2. En fonction de la marque de votre scanner, téléchargez le pilote ci-dessous :

3. Une fois le téléchargement terminé, lancez le fichier d'installation depuis son emplacement de sauvegarde (Vous pourrez le trouver dans votre dossier de téléchargement ou en faisant ctrl+J)
4. Confirmez l'installation du pilote en cliquant sur le bouton suivant afin que cette étape d'installation ne vous soit plus demandée par la suite.

J'ai installé le(s) pilote(s)

Test d'aperçu

Étape Précédente

Étape suivante

Pour plus d'informations sur l'installation du pilote, référez-vous au paragraphe « [Installation du pilote du scanner](#) ».

Une fois que l'installation est terminée, cliquez sur le bouton « J'ai installé le(s) pilote(s) » afin que cette étape d'installation ne vous soit plus demandée par la suite.

La partie de l'écran qui concerne le test d'aperçu apparaît :

Validation locale

Étape 2 sur 3

Étape suivante : Validation serveur distant

La validation scanner sera effectuée avec le code de centre de numérisation :

Pilotes

Test d'aperçu

Le test d'aperçu permet de valider la communication entre votre poste de travail et le scanner via le logiciel "Santorin Scan".

Manipulations :

- Branchez, connectez et allumez votre scanner.
- Déposez la feuille dans le scanner (le sens n'a pas d'importance).
- Sélectionnez votre scanner dans la liste ci-dessous.

Si votre scanner n'apparaît pas dans la liste, cliquez sur le bouton de rafraîchissement

Paramétrages

Scanner

- Recto / Verso
 Annexes A3

Tester l'aperçu

Si la feuille s'affiche dans l'encadré à droite, quel que soit son sens, vous pouvez passer à l'étape suivante.

 Pour plus d'informations sur la manière de numériser, consultez : [Guide de bonnes pratiques](#)

[Fiche mémo pour la validation scanner](#)

Étape Précédente

Étape suivante

La suite des étapes de validation, nécessite d'avoir le scanner connecté au poste de travail.

3. Installation Scanner

✓ Validation Scanner – Tests de numérisation

Afin de valider le bon fonctionnement du scanner, le personnel en charge de l'installation et/ou de la numérisation dans l'établissement doivent valider les étapes 2 et 3 de la validation scanner.

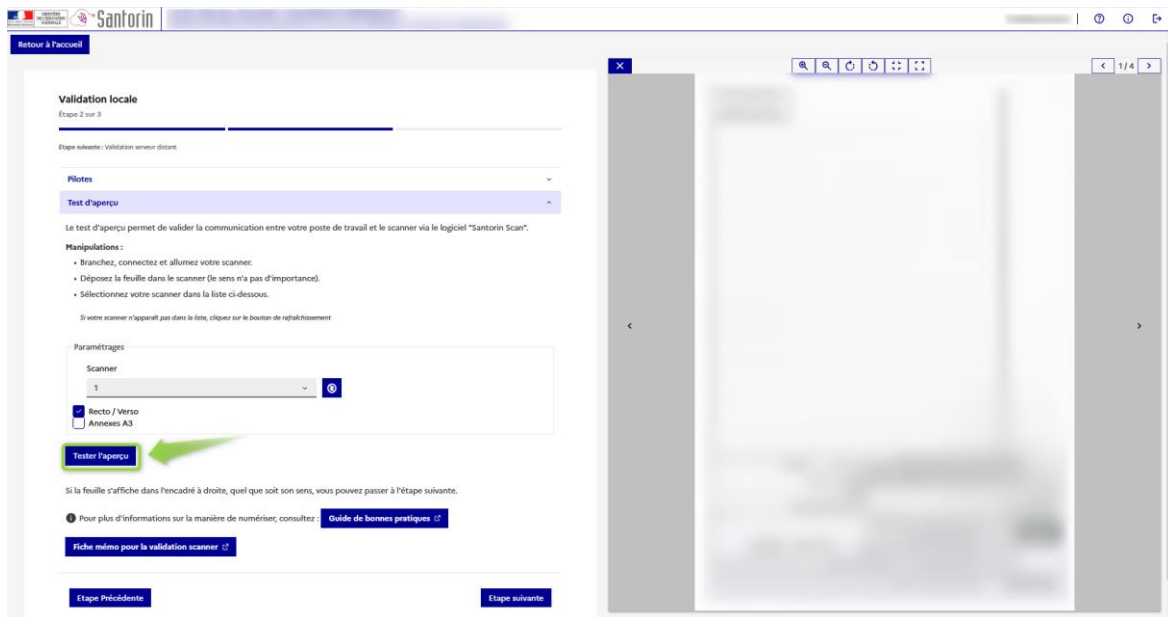
Pour cela, il faut se connecter à SANTORIN, lancer le module « Validation scanner » comme décrit dans le paragraphe « [Installation logiciel de numérisation et pilotes scanner](#) » puis continuer le déroulement des étapes de validation.

1. Etape 2/3 – Validation locale - Test d'aperçu

Cette étape permet de valider la communication entre le poste de numérisation et le scanner via le logiciel « Santorin Scan ». La feuille de test scannée apparaîtra sur la moitié droite de l'écran, dans la visionneuse de l'écran.

Les paramètres sont positionnés par défaut pour effectuer un test de numérisation d'une page en recto/Verso.

Optionnel : si vous souhaitez tester le scan d'un simple « Recto » vous pouvez modifier le champ « Recto/Verso ».



La feuille de test scannée apparaîtra sur la moitié droite de l'écran, dans la visionneuse de l'écran.

Si l'aperçu s'affiche correctement dans la visionneuse, quel que soit le sens de la feuille, passez à l'étape suivante.

Test
d'aperçu

2. Etape 3/3 – Validation serveur distant

Cette étape permet de valider la communication entre le scanner et le module SANTORIN. Les manipulations à effectuer sont identiques à l'étape précédente mais ce test va permettre de valider que la feuille scannée est bien envoyée sur le serveur national distant où sont stockées les images des documents numérisés.

Validation serveur distant

Étape 3 sur 3

Le test de numérisation permet de valider l'envoi de copies scannées dans le système d'information distant SANTORIN.

Manipulations :

- Branchez, connectez et allumez votre scanner
- Déposez la feuille dans le scanner
- Sélectionnez votre scanner dans la liste ci-dessous

Si votre scanner n'apparaît pas dans la liste, cliquez sur le bouton de rafraîchissement

Paramétrages

Scanner
1

Recto / Verso
 Annexes A3

Tester la numérisation

Si la feuille s'affiche dans l'encadré à droite, quel que soit son sens, vous pouvez passer à l'étape suivante.

📌 Pour plus d'informations sur la manière de numériser, consultez le [Guide de bonnes pratiques](#)

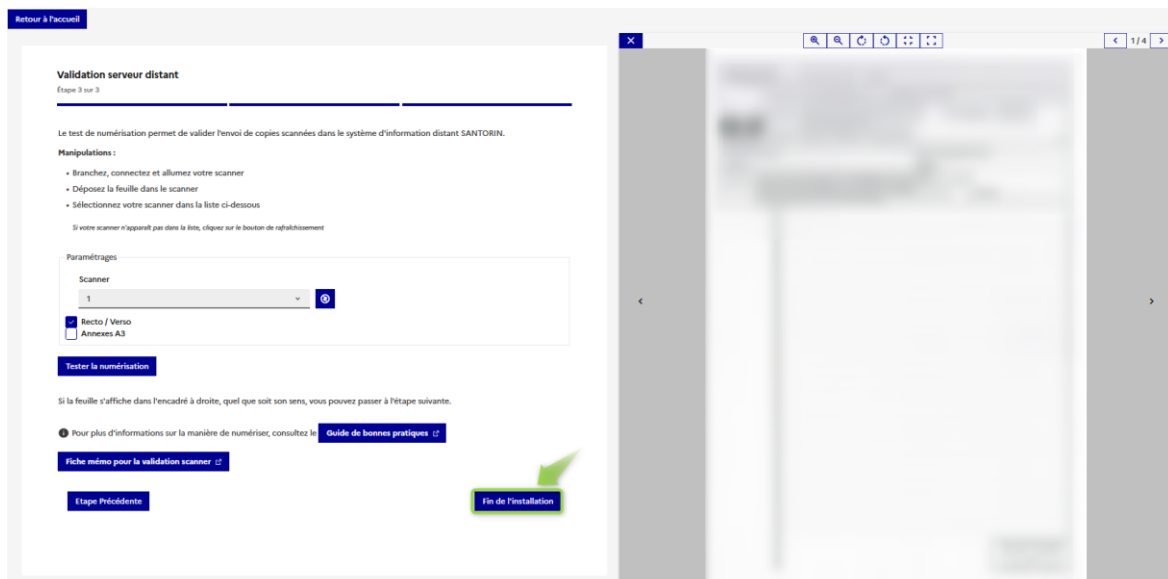
[Fiche mémo pour la validation scanner](#)

Etape Précédente

Fin de l'installation

Pour cela, placez une feuille de copie dans le scanner, cliquez sur le bouton « Tester la numérisation » et voyez si le document numérisé s'affiche correctement dans la visionneuse. Si tel est le cas, passez à l'étape suivante.

Suite à ces 3 étapes, le test de validation scanner est terminé et valide. Vous pouvez cliquer sur le bouton "Fin de l'installation".



Test
serveur
distant



En cas d'erreur lors des tests

Le test local d'aperçu (étape 2) ne fonctionne pas :

Il est recommandé de vérifier le bon fonctionnement du scanner en installant le logiciel de numérisation propre au fournisseur et en lançant une numérisation (en dehors de Santorin)

Si ce test de numérisation fonctionne, l'installation du scanner est valide.

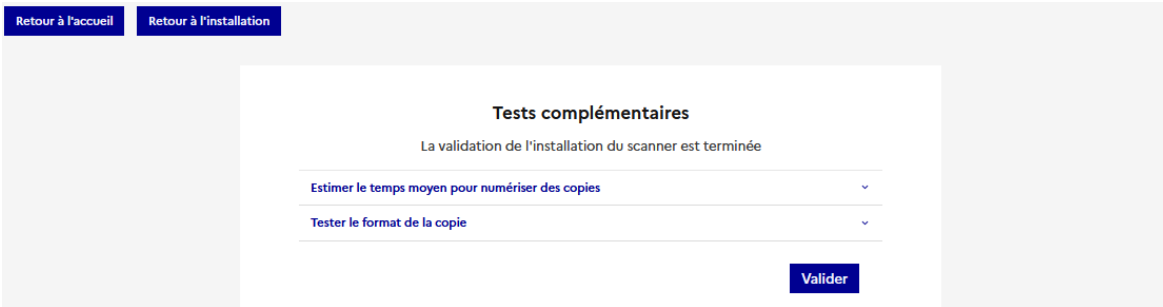
Revenez ensuite vers votre service informatique pour vérifier avec lui que l'installation du logiciel « Santorin scan » est correcte (paramètres du proxy...). Si le problème persiste, voyez avec le correspondant DSI pour qu'il remonte un signalement à l'assistance SANTORIN.

Le test de numérisation serveur distant (étape 3) ne fonctionne pas

Dans ce cas, le test d'aperçu ayant fonctionné le scanner n'est pas en cause.

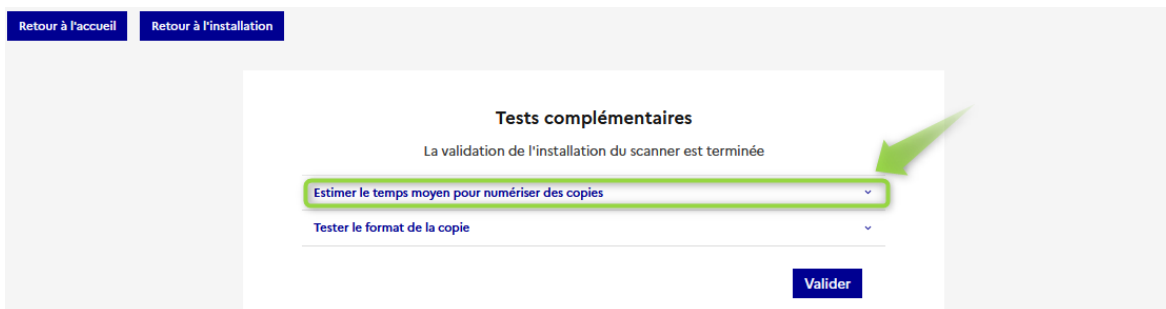
Revenez ensuite vers votre service informatique pour vérifier avec lui que l'installation du logiciel « Santorin scan » est correcte (paramètres du proxy...). Si le problème persiste, voyez avec le correspondant DSI pour qu'il remonte un signalement à l'assistance SANTORIN.

4. Tests complémentaires



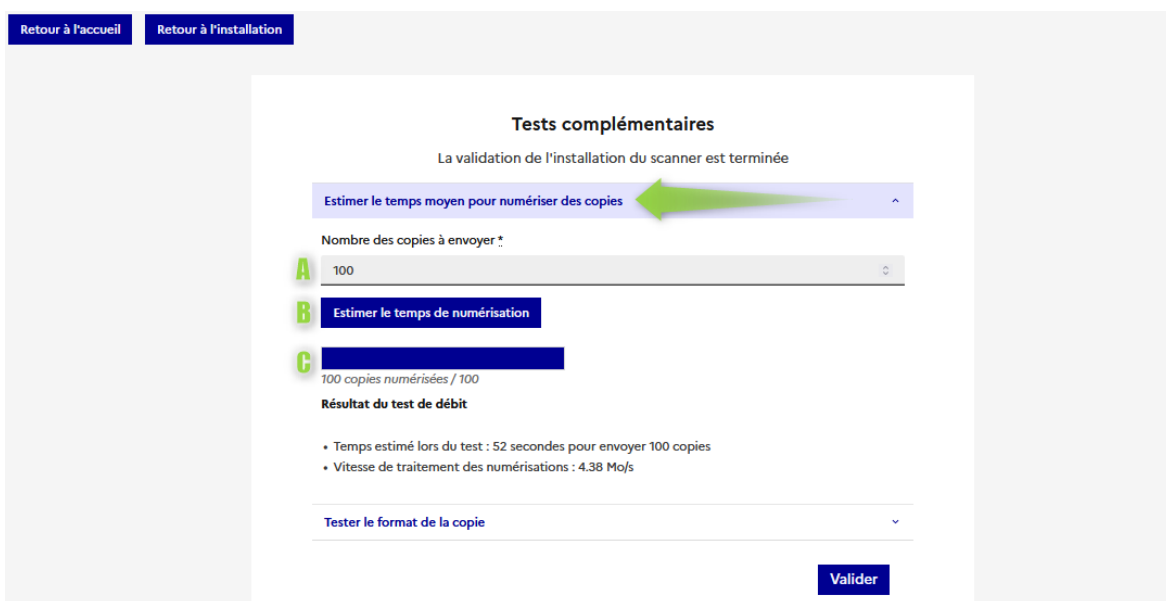
Estimer le temps moyen pour numériser des copies

Une fois la validation scanner terminée, il est recommandé de lancer le test qui permet d'estimer le temps moyen pour numériser des copies afin de vous permettre de connaître le nombre moyen de copies à numériser par pile.



Pour effectuer ce test :

- Paramétrez le nombre de copies à envoyer lors du test (par défaut = 100)
- Cliquez sur le bouton « Estimer le temps de numérisation »
- Une barre de progression apparaît, attendez que le résultat du test s'affiche à l'écran



Test temps
numérisation



Si le test répond c'est que la communication vers le serveur SANTORIN distant s'effectue correctement.

Si le test ne répond pas, vous pouvez diminuer le nombre de copies envoyé lors du test pour trouver quel est le nombre de copies que vous pourrez numériser à la fois.

Le résultat du test peut varier d'une fois à l'autre selon l'état de votre réseau.

Il n'y a pas de débit minimum à avoir, le traitement de numérisation s'adaptera automatiquement en fonction du débit de votre réseau.

Si le test ne fonctionne pas, vérifiez que l'installation du logiciel « Santorin scan » est correcte (paramètres du proxy...). Si le problème persiste, voyez avec votre correspondant DSI pour qu'il remonte un signalement à l'assistance SANTORIN.



Tester le format de la copie

Ce test permet de valider que la copie utilisée pour la composition des candidats est bien reconnue par le module SANTORIN.

Seul le modèle CCYC : @DNE, avec une Marianne dans l'encadré d'identification, est compatible.

Test format
copie

Santorin va ensuite analyser l'en-tête de la copie et vous délivrera le résultat, à savoir s'il le reconnaît.

Pour que le test soit réussi, il ne faut que des cases à cocher vertes qui apparaissent sur l'écran lors du résultat. Si une seule croix rouge apparaît, cela signifie que le format de la copie numérisée n'est pas reconnu par Santorin.

En effet, pour que la reconnaissance de l'identité des candidats puisse se faire lors de la numérisation des copies, il est nécessaire que la copie utilisée soit conforme aux attendus du module SANTORIN.

5. Annexes



Installation

Réservée aux utilisateurs administrateurs du poste dédié à la numérisation.

1- Installation du logiciel « Santorin Scan »

- A. Cliquez sur « Suivant », une fenêtre vous demandant de configurer les informations concernant votre **proxy*** s'affiche

** Pour information, un serveur **proxy** peut être mis en service comme intermédiaire pour l'accès à internet et permettre de renforcer le niveau de sécurité en filtrant ou bloquant certains contenus Web malveillants.*

Veuillez renseigner manuellement les informations sur le proxy s'il est mis en service dans votre établissement (ne pas utiliser de script d'auto-configuration type proxy PAC) ou cliquez sur suivant si ce n'est pas le cas.

Points de vigilance :

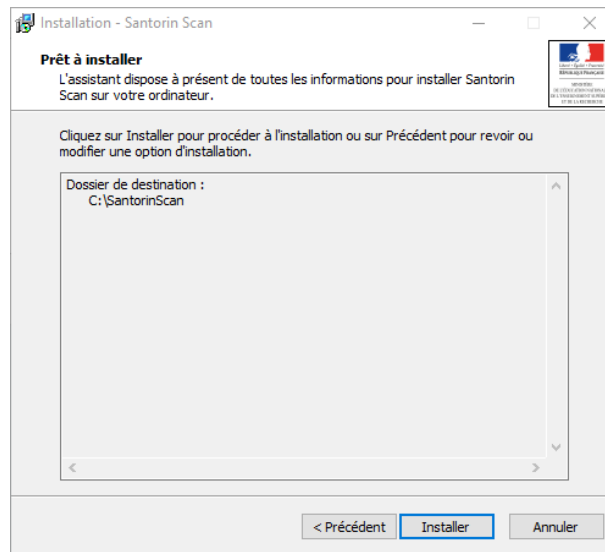
- Le serveur SANTORIN est hébergé sur la plateforme d'hébergement mutualisée nationale, la PHM, accessible directement par Internet. Pour un fonctionnement optimal de cette application et de la numérisation, il est recommandé d'avoir une chaîne de transmission la plus directe possible entre le poste de numérisation et le serveur SANTORIN. De ce fait, le recours à un proxy filtrant dans le processus de numérisation est déconseillé.

Le proxy filtrant ne doit être mis en œuvre qu'à la condition qu'il soit indispensable pour l'accès à l'extérieur de l'établissement. Si c'est le cas dans votre établissement, il faut prendre attache auprès de l'administrateur réseau pour que l'URL (https://santorin.examens-concours.gouv.fr/api/ws_images/public/test) **soit exclue des règles de filtrage** du proxy déclaré.

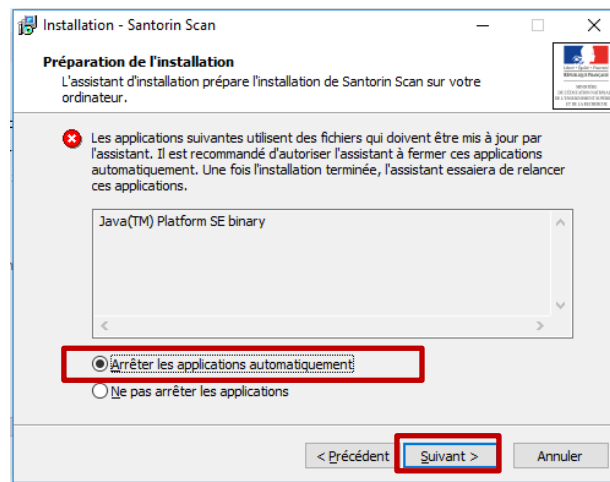
- Il est recommandé de prendre aussi l'attache auprès de la collectivité ou du rectorat, selon la situation locale d'accès à internet, pour s'assurer aussi qu'il n'y ait pas d'autres dispositifs de filtrage dans la chaîne d'accès au serveur SANTORIN de la PHM.

Dans ce cas, assurez-vous que l'URL de SANTORIN (https://santorin.examens-concours.gouv.fr/api/ws_images/public/test) **soit exclue des règles de filtrage des différents proxy traversés.**

- B. Une fenêtre intitulée « Voulez-vous autoriser cette application à apporter des modifications à votre ordinateur ? » s'affiche, répondre « oui ».
- C. La fenêtre suivante s'affiche



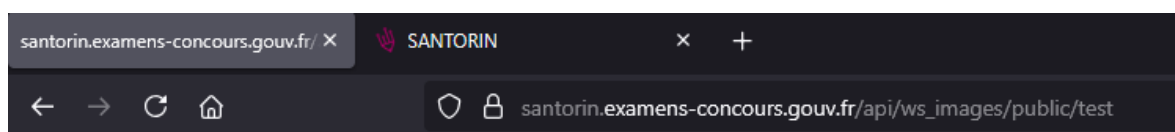
- D. Cliquez sur « Installer » pour procéder à l'installation
- E. Si la fenêtre ci-dessous s'affiche, cliquez sur « Suivant » en l'état



Si des erreurs surviennent par la suite, annulez l'installation et désinstallez manuellement le programme « SANTORIN Scan » via le gestionnaire des programmes Windows. Ces erreurs sont dues au fait que le programme existant n'a pas pu être arrêté et désinstallé par la nouvelle installation.

- F. Cliquez sur « Terminer », une fois l'installation terminée.

Si l'accès est autorisé (configuration du proxy), l'Url https://santorin.examens-concours.gouv.fr/api/ws_images/public/test doit afficher la page suivante :



Test OK.

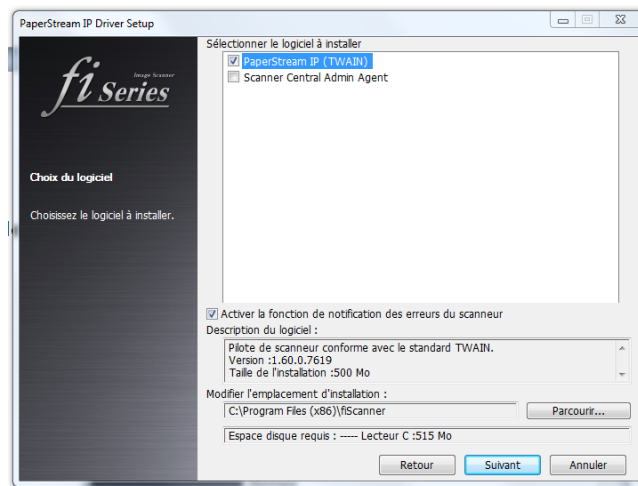
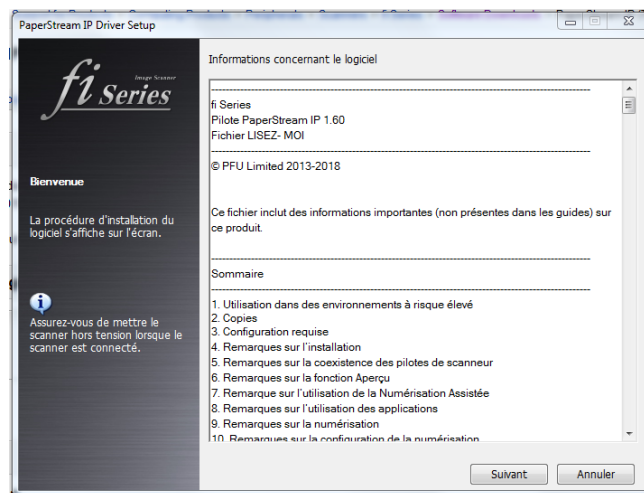
Les mises à jours se font automatiquement sur démarrage d'un poste connecté au réseau et ayant déjà santorin scan d'installé.

2- Installation du pilote du scanner

- A- Ouvrez le fichier .exe (en double cliquant dessus).
- B- Une fenêtre intitulée « Voulez-vous autoriser cette application à apporter des modifications à votre ordinateur ? » s'affiche, répondre « oui ».

Si un message concernant le firewall/pare-feu s'affiche, autorisez l'accès à tous les réseaux.

- C- Cliquez sur « suivant » autant de fois que nécessaire.



- D- Acceptez le contrat de licence d'installation et cliquez sur « Installer ».
- E- Cliquez sur « Fermer », une fois l'installation terminée.