



Ajout des preuves chiffrées et sécurisées

Guide d'utilisation ZED

17/07/2024 | ANS – Direction Expertise, Innovation et International



Sommaire

1. [Présentation de la solution ZED – page 3](#)
2. [Guide d'ajout d'une preuve avec un conteneur ZED – page 6](#)
3. [Cas particulier : Preuve sécurité pour les échanges de données avec Mon espace santé – page 12](#)



Présentation de la solution ZED

- ▶ Dans le cadre de vos candidatures sur la plateforme Convergence, un système d'échange des **documents sensibles** a été mis en place pour vous permettre d'envoyer certains de vos documents de manière **sécurisée et chiffrée** en s'appuyant sur la solution **ZED**.

- ▶ Lorsque c'est nécessaire, la plateforme Convergence met à votre disposition un **conteneur chiffré .ZED** qui protège les fichiers qu'il contient, avec une **clé unique et personnelle**. Le conteneur peut ainsi être échangé ou stocké sans aucun risque pour son contenu.

- ▶ La solution ZED répond aux exigences de sécurité et de protection des données :
 - Certification critères communs EAL3+ ;
 - Visa de sécurité et qualification ANSSI ;
 - Protection des données marquées : diffusion restreinte OTAN et UE.

- ▶ Dans le cadre de vos démarches sur la plateforme Convergence, vous pouvez être amenés à faire des dépôts de preuves sensibles via conteneurs .ZED.
- ▶ Pour chaque preuve sensible, vous devez récupérer un conteneur .ZED qui sera accessible au téléchargement depuis l'espace de dépôt de cette preuve.
- ▶ Pour ouvrir un conteneur .ZED, vous devez télécharger le programme ZED Limited Edition depuis le lien [Télécharger ZED Limited Edition](#) :
 - Sélectionner votre système et sa version ;
 - Télécharger le programme ZEDLE ;
 - Lancer le programme sans l'installer : il vous permet d'ouvrir directement les conteneurs .ZED.



Guide d'ajout d'une preuve avec un conteneur ZED

Analyse d'Impact relative à la Protection des Données - AIPD

Afin de garantir la sécurité du dépôt de l'AIPD et de limiter l'accès à cette preuve aux auditeurs habilités du référencement au catalogue de services Mon espace santé, nous mettons à votre disposition la solution ZED certifiée par l'ANSSI. Les étapes à suivre sont les suivantes :

- [Télécharger zedle](#) pour ouvrir le conteneur ZED sécurisé et chiffré ;
- Télécharger le conteneur ZED et mémorisez le nom d'utilisateur et le mot de passe du conteneur ;
- Ouvrir le conteneur ZED téléchargé et saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe ;
- Charger les preuves dans le conteneur ZED ;
- Une fois les preuves AIPD chargées, fermer le conteneur et le déposer dans la zone du dépôt AIPD.

Vous pouvez consulter notre [guide d'utilisation de la solution ZED](#) pour ajouter les preuves AIPD.

1 [Télécharger le conteneur ZED](#)

Téléchargement du conteneur ZED sécurisé et chiffré

Pour utiliser le conteneur ZED de manière sécurisée et chiffrée, vous avez besoin du nom d'utilisateur et du mot de passe suivants :

2.a (Nom d'utilisateur : monlogin)
(Mot de passe : monmdp)

En cliquant sur le bouton « Activer le téléchargement du conteneur ZED », vous accédez à la page du questionnaire RGPD avec la possibilité de télécharger le conteneur.

A noter :
Pour des raisons de sécurité, le nom d'utilisateur et le mot de passe, indiqués ci-dessus, ne seront plus disponibles après avoir cliqué sur le bouton d'activation du téléchargement ci-dessous.
Nous vous invitons à mémoriser ces identifiants qui vous permettront d'accéder au conteneur.

2.b confirme avoir mémorisé les identifiants du conteneur sécurisé

2.c [Activer le téléchargement du conteneur ZED](#)

[Annuler](#)

- ▶ Lorsqu'une preuve sensible vous est demandée sur la plateforme Convergence, des éléments de présentation de la solution ZED vous sont affichés. Ils vous permettent notamment de télécharger [ZED Limited Edition](#).
- ▶ Ensuite, depuis le questionnaire vous devez :
 1. Cliquer sur le bouton « Télécharger le conteneur ZED » ;
 2. Depuis la fenêtre modale qui s'ouvre :
 - a. Récupérer le nom d'utilisateur et le mot de passe qui vous permettent d'accéder au conteneur. Ces identifiants sont uniquement accessibles à cette étape et vous ne pourrez plus les consulter par la suite ;
 - b. Cocher la case pour confirmer que vous avez mémorisé vos identifiants ;
 - c. Cliquer sur le bouton « Activer le téléchargement du conteneur ZED » qui ferme la fenêtre modale et vous donne accès au téléchargement du conteneur.

Ajout d'une preuve avec un conteneur ZED

Analyse d'Impact relative à la Protection des Données - AIPD

Afin de garantir la sécurité du dépôt de l'AIPD et de limiter l'accès à cette preuve aux auditeurs habilités du référencement au catalogue de services Mon espace santé, nous mettons à votre disposition la solution ZED certifiée par l'ANSSI. Les étapes à suivre sont les suivantes :

- [Télécharger zedla](#) pour ouvrir le conteneur ZED sécurisé et chiffré ;
- Télécharger le conteneur ZED et mémorisez le nom d'utilisateur et le mot de passe du conteneur ;
- Ouvrir le conteneur ZED téléchargé et saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe ;
- Charger les preuves dans le conteneur ZED ;
- Une fois les preuves AIPD chargées, fermer le conteneur et le déposer dans la zone du dépôt AIPD.

Vous pouvez consulter notre [guide d'utilisation de la solution ZED](#) pour ajouter les preuves AIPD.

Télécharger le conteneur ZED

En cochant la case, j'accepte de déposer la preuve « Analyse d'impact relative à la protection des données » (AIPD) pour qu'elle soit analysée par les auditeurs du référencement au catalogue de services Mon espace santé

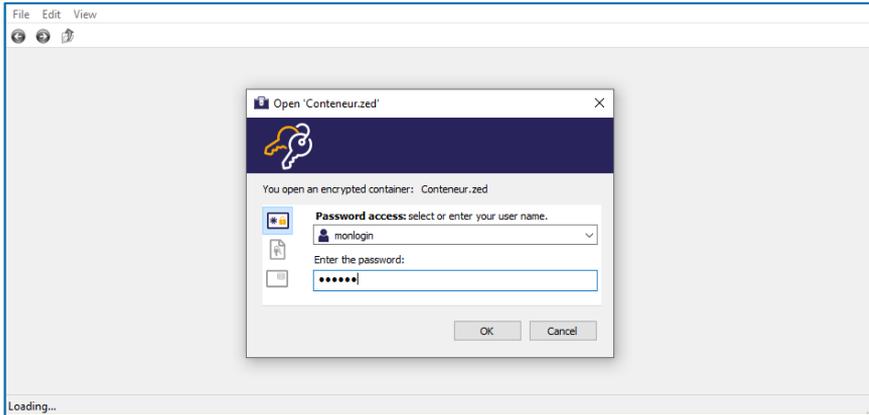
↑
Glissez-déposez votre fichier ici

ou

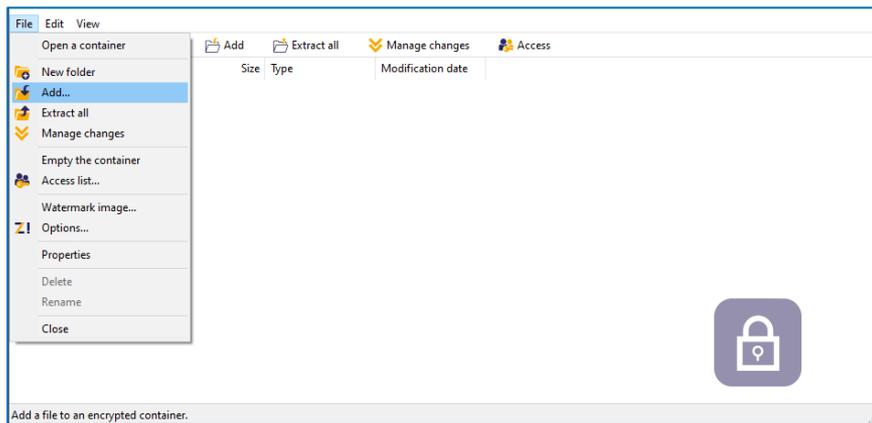
Parcourir

- ▶ Après avoir récupéré le nom d'utilisateur et le mot de passe, vous accédez à la page du questionnaire.
- ▶ Cliquez sur le bouton « Télécharger le conteneur ZED » pour récupérer le conteneur ZED à alimenter.

Ajout d'une preuve avec un conteneur ZED



- ▶ Depuis votre explorateur de fichier, ouvrez le conteneur .ZED téléchargé. Ce dernier sera ouvert grâce au programme ZEDLE téléchargé (cf. [diapositive 5](#)).
- ▶ Saisissez votre nom d'utilisateur et mot de passe récupérés à l'étape 1.
- ▶ Cliquez sur le bouton « OK » pour accéder au contenu du conteneur.



- Depuis le conteneur, vous pouvez ajouter vos preuves en glissant et déposant vos fichiers de preuve ou en cliquant sur « File » puis « Add » dans la barre de navigation du conteneur.

Analyse d'Impact relative à la Protection des Données - AIPD

Afin de garantir la sécurité du dépôt de l'AIPD et de limiter l'accès à cette preuve aux auditeurs habilités du référencement au catalogue de services Mon espace santé, nous mettons à votre disposition la solution ZED certifiée par l'ANSSI. Les étapes à suivre sont les suivantes :

- [Télécharger zedle](#) pour ouvrir le conteneur ZED sécurisé et chiffré ;
- Télécharger le conteneur ZED et mémorisez le nom d'utilisateur et le mot de passe du conteneur ;
- Ouvrir le conteneur ZED téléchargé et saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe ;
- Charger les preuves dans le conteneur ZED ;
- Une fois les preuves AIPD chargées, fermer le conteneur et le déposer dans la zone du dépôt AIPD.

Vous pouvez consulter notre [guide d'utilisation de la solution ZED](#) pour ajouter les preuves AIPD.

Télécharger le conteneur ZED

En cochant la case, j'accepte de déposer la preuve « Analyse d'impact relative à la protection des données » (AIPD) pour qu'elle soit analysée par les auditeurs du référencement au catalogue de services Mon espace santé



Glissez-déposez votre fichier ici

ou

Parcourir

Conteneur.zed



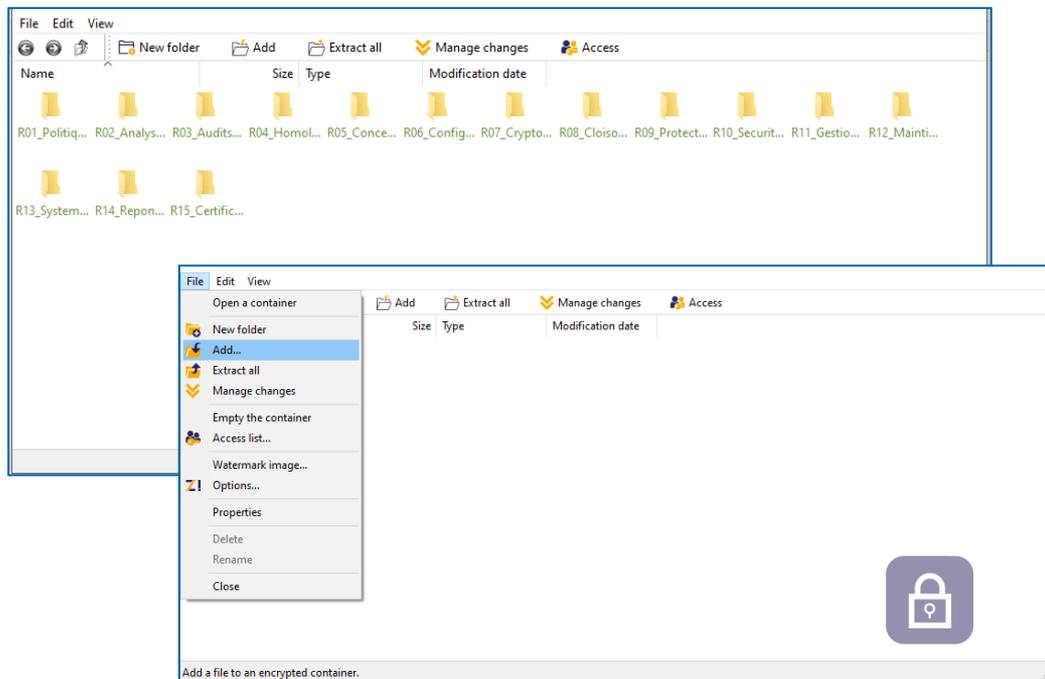
- ▶ Une fois toutes vos preuves chargées, fermez le conteneur.
- ▶ Depuis le questionnaire :
 - Cochez la case indiquant que vous acceptez que la preuve déposée soit analysée par les vérificateurs du référencement ;
 - Ajoutez le conteneur en glissant et déposant ce dernier ou en parcourant votre explorateur de fichiers.



Cas particulier :

**Preuve sécurité pour les
échanges de données avec
Mon espace santé**

Ajout d'une preuve avec un conteneur ZED



- ▶ Dans le cas particulier du dépôt des preuves du questionnaire Sécurité avec échanges de données de la démarche de référencement au catalogue de services de Mon espace santé, vous devez respecter l'arborescence des fichiers qui est proposée.
- ▶ Pour ce faire, vous pouvez ajouter vos preuves en glissant et déposant vos fichiers de preuves dans chacun des dossiers correspondants.



esante.gouv.fr

Le portail pour accéder à l'ensemble des services et produits de l'agence du numérique en santé et s'informer sur l'actualité de la e-santé.



@esante_gouv.fr



[linkedin.com/company/asip-sante](https://www.linkedin.com/company/asip-sante)