



# WINCAN



# WinCan Web

Version : 2.2

Date : 02.10.2024

WinCan AG, Irisweg 12, CH-3280 Murten, Tél. +41 (0)26 672 37 37, Fax +41 (0)26 672 37 38

[www.wincan.com](http://www.wincan.com)

1	Introduction.....	3
2	Création d'un compte.....	3
3	Vérifier votre profil:.....	4
4	Gestion des utilisateurs.....	4
5	Vérifiez l'espace disque réservé pour votre profil.....	5
6	Transfert et visualisation de projets dans WEB.....	6
7	Téléchargement d'un projet et consultation avec LightViewer.....	9
8	Téléchargement d'un projet et consultation avec WinCanVX.....	10
9	Envoi d'un lien de projet aux clients finaux .....	11
9.1	Accès direct aux projets via un compte invité.....	12

## 1 Introduction

WinCan Web est un service cloud proposé par la société CD Lab (WinCan, Suisse) en collaboration avec un hébergeur Web professionnel local.

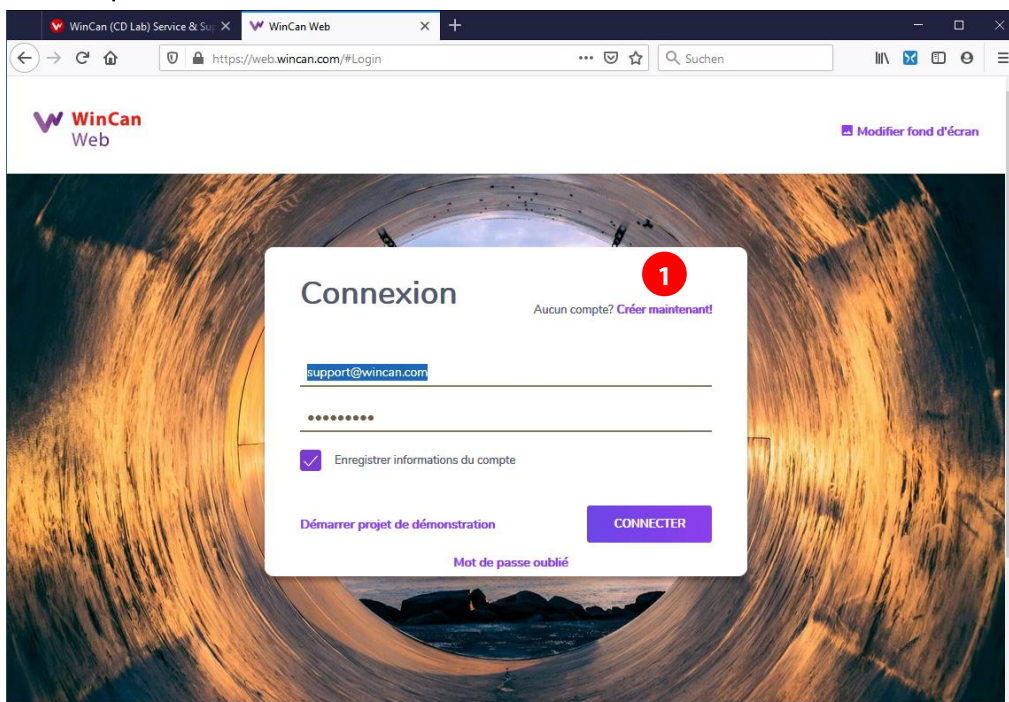
Ce nouveau service permet aux entreprises d'inspection télévisée de transférer leurs données d'inspection sur un serveur hôte, afin qu'un client final puisse les télécharger à tout moment et en n'importe quel point du monde. Cette procédure permet ainsi de remplacer intégralement l'envoi de données d'inspection sous forme de rapports imprimés ou de lot de DVD.

Toutefois, WinCan Web N'A PAS pour vocation à servir de support de stockage à long terme. Les données de projet doivent uniquement être mises à disposition pour un laps de temps limité.

La documentation ci-après explique comment transférer et télécharger des projets WinCanVX via WinCan Web et comment envoyer des liens de projet spécifiques directement à des clients finaux (par ex., des bureaux d'études).

## 2 Création d'un compte

Pour pouvoir transférer et télécharger des projets, vous devez créer votre compte en lançant votre navigateur Web et en saisissant l'adresse <http://web.wincan.com>. L'écran d'accueil de WinCan Web indique alors de vous connecter au moyen d'un compte utilisateur **existant** ou de vous enregistrer en tant que **nouvel** utilisateur :



L'enregistrement (1) en tant que nouvel utilisateur requiert les informations suivantes :

- Nom de la société
- Adresse de messagerie personnelle
- Mot de passe personnel

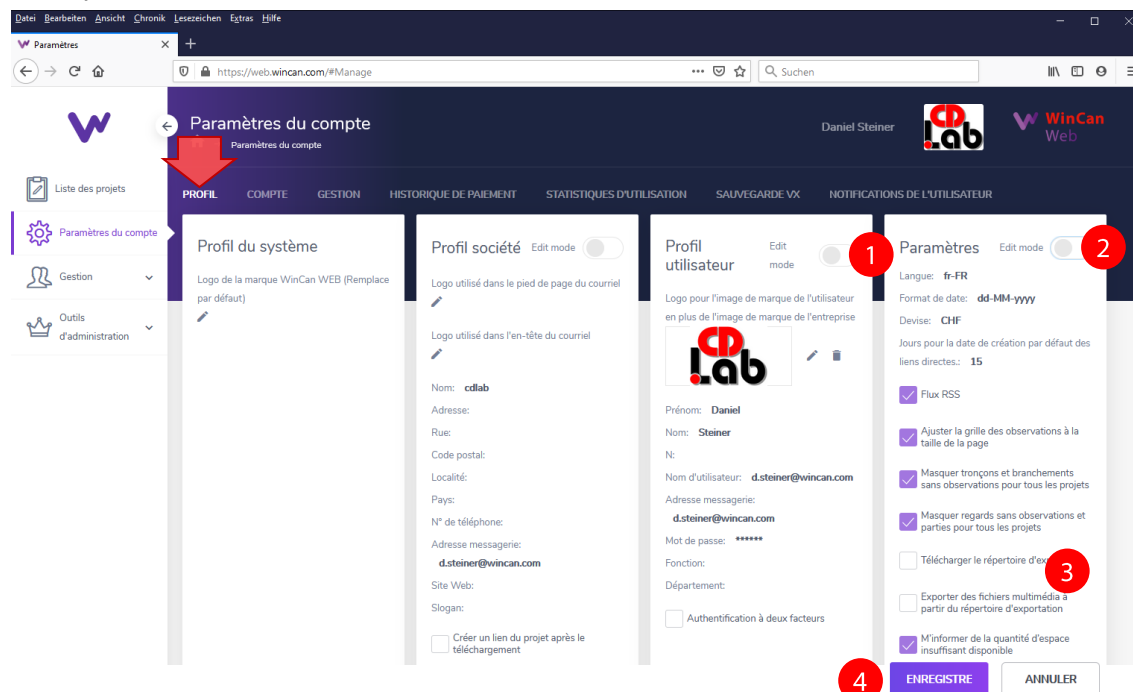
Votre enregistrement sera alors confirmé automatiquement par l'envoi d'un courrier électronique. Une fois enregistré, vous pourrez utiliser **gratuitement 25 Go d'espace disque** sur le serveur pendant une période de **45 jours** et créer différents sous-niveaux d'utilisateurs.

Par ailleurs, WinCan Web fournit trois niveaux d'utilisateurs, lesquels doivent être gérés par CD Lab :

1. Éditeur de logiciels (à savoir CD Lab, Suisse)
2. Société d'inspection télévisée
3. Utilisateur final (ingénieurs en génie civil, compagnies des eaux locales, etc.)

### 3 Vérifier votre profil:

Une fois votre compte enregistré, saisissez directement votre *nom d'utilisateur* et votre *mot de passe* et cliquez sur le bouton *Connexion* pour ouvrir votre espace Web personnel. Sélectionnez la catégorie *Paramètres du compte* et cliquez ensuite sur l'onglet *Profil* afin de vérifier les propriétés de votre profil utilisateur:

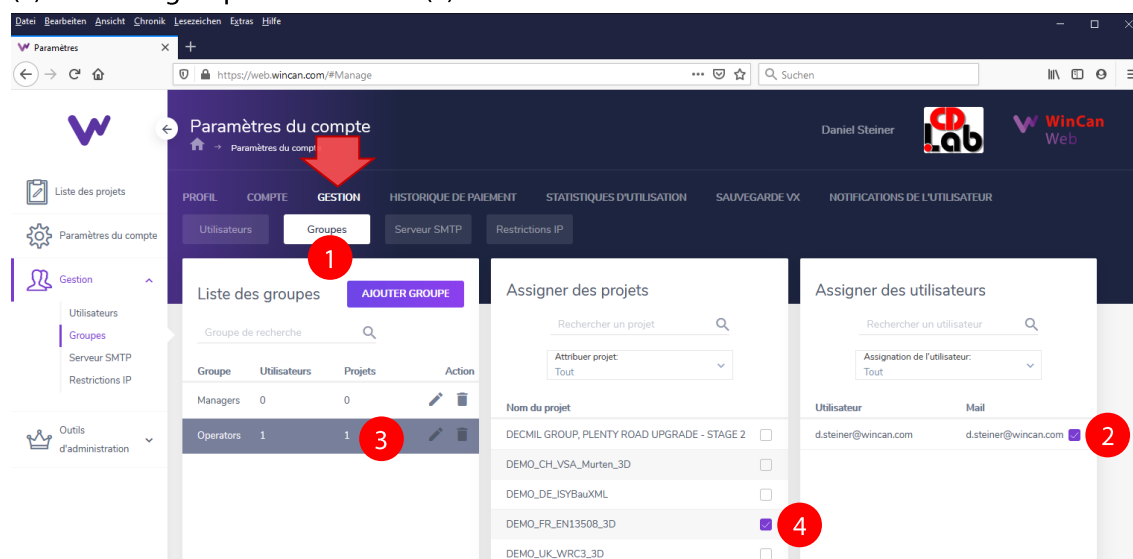


Activez *Mode édition* dans la sous-catégorie *Profil utilisateur* (1) pour ajouter le logo de votre entreprise à votre espace Web.

Ensuite, dans la sous-catégorie *Paramètres*, activez le *Mode édition* (2) pour modifier la langue d'affichage dans WinCan Web. Vous pouvez également exclure certains dossiers du transfert de projets (3). Cliquez enfin sur *Enregistrer* (4) pour enregistrer les modifications.

### 4 Gestion des utilisateurs

Dans le cas où plusieurs opérateurs travaillent sur **différents** projets ou ensemble sur le **même** projet, il est conseillé, pour des raisons de clarté, d'assigner les comptes des opérateurs individuels (2) à un seul groupe d'utilisateurs (1).



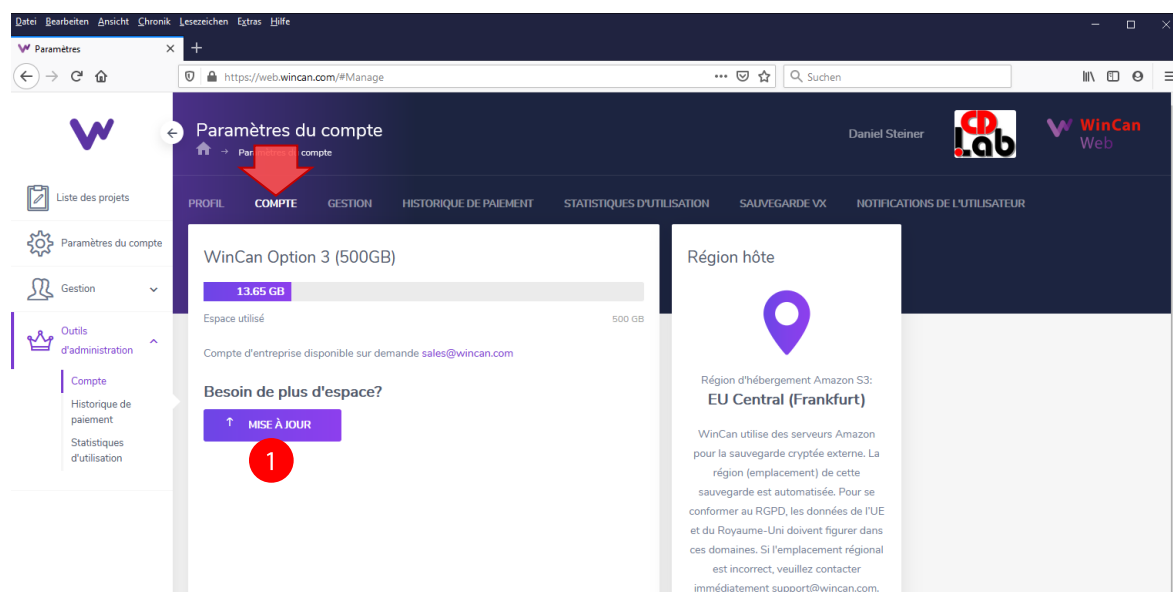
## Vérifiez l'espace disque réservé pour votre profil

Tous les projets téléchargés sont répertoriés dans la partie centrale de la fenêtre ci-dessus. Sélectionnez le groupe d'utilisateurs (3) et assignez-le aux projets (4) censés être édités et téléchargés par tous les utilisateurs de ce groupe.

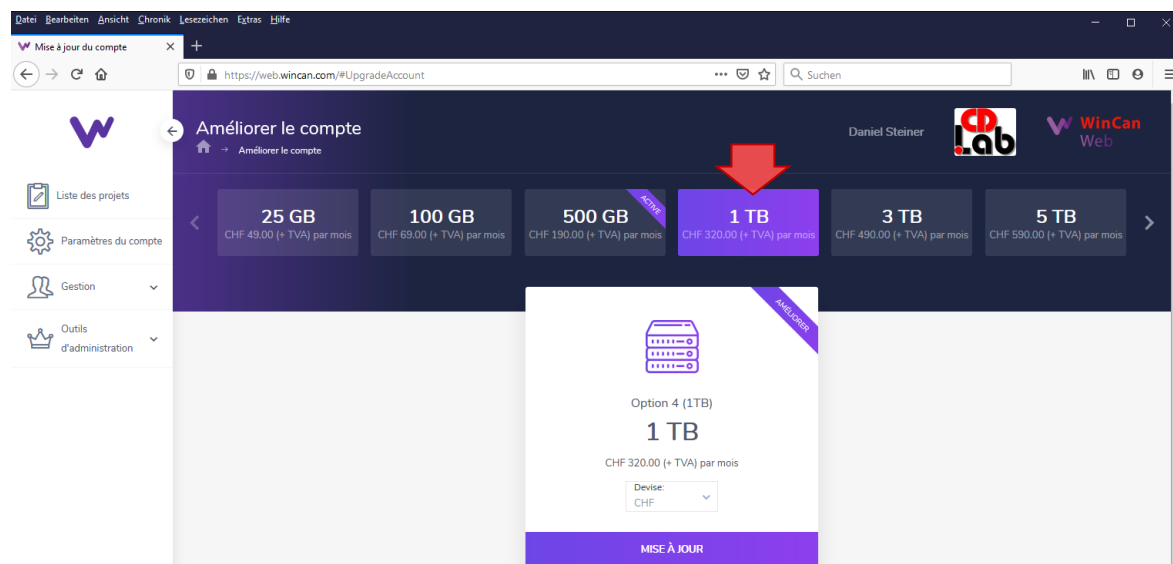
Chaque opérateur appartenant à ce groupe peut désormais éditer, mettre à jour et télécharger un projet qui a déjà été téléchargé par un autre utilisateur du même groupe.

## 5 Vérifiez l'espace disque réservé pour votre profil

Sélectionnez la catégorie *Outils d'administration* et cliquez ensuite sur l'onglet *Compte*. Le bouton *Mise à jour* vous permet finalement d'augmenter si nécessaire le paquet de stockage:



Il existe actuellement 7 paquets de stockage différents:



Exemple:

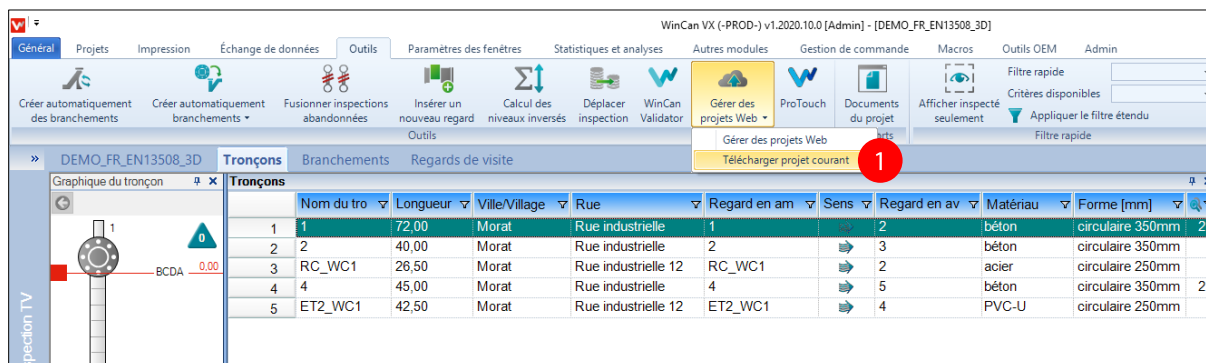
Si vous sélectionnez le petit paquet, 25 Go d'espace disque sur le serveur HOST seront alors réservés à votre compte, suffisant pour 10 petits projets.

Pour de plus amples détails sur les prix et conditions de paiement, veuillez contacter notre service administratif ([sales@wincan.com](mailto:sales@wincan.com)) ou votre revendeur local.

## 6 Transfert et visualisation de projets dans WEB

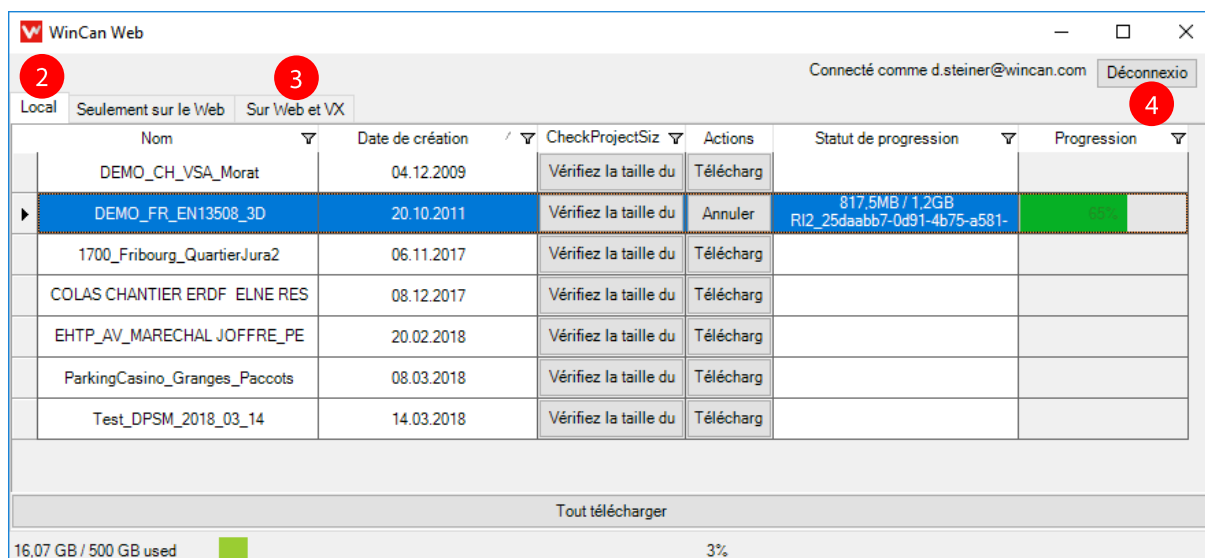
Désormais, vous pouvez vous connecter avec le nom d'utilisateur et le mot de passe définis précédemment. Au début, votre compte personnel affiche une liste vide dans WinCan Web, puisque aucun projet n'a encore été transféré.

Démarrez donc WinCanVX et chargez le projet à transférer. Utilisez ensuite les commandes *Outils > Gérer des projets Web > Télécharger projet courant* (1).



La boîte de dialogue suivante indique la progression du transfert et donne également la liste de tous les projets disponibles – qu'ils se trouvent uniquement sur le disque dur local (2) ou aient déjà été chargés (3).

Vous pouvez aussi gérer votre espace Web personnel directement depuis WinCanVX. Lorsque vous cliquez sur le bouton *Connexion/Déconnexion* (4), une autre boîte de dialogue s'ouvre, vous invitant à saisir vos identifiants.



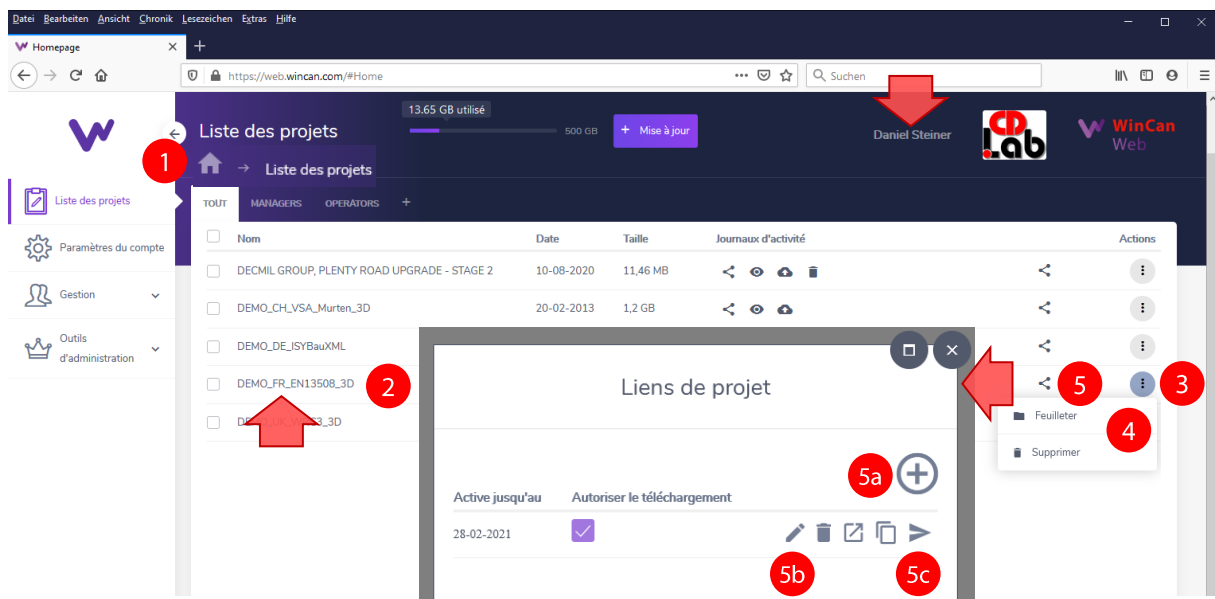
Une fois l'opération terminée, un message confirme le transfert réussi du projet vers le compte WinCan Web correspondant :

Attention aux problèmes techniques suivants concernant WinCan Web:

- Lorsque vous travaillez sur un grand projet, vous pouvez toujours transférer la dernière version du même projet: il y a une intelligence intégrée dans WinCan Web qui remplace l'ancienne base de données du projet par la nouvelle et ajoute simplement les fichiers multimédias qui n'ont pas encore été téléchargés.
- Il est possible de continuer à travailler sur un grand projet, pendant que son transfert est en cours.
- Si la connexion Internet est coupée pour une raison quelconque, le transfert ne sera pas repris automatiquement. Vous devez donc réessayer de transférer le même projet ultérieurement.
- Les vidéos téléchargées vont toujours être converties au format MPEG4 et ensuite copiées au sous-dossier **\Video\Sec\Web**. Si la conversion n'est pas terminée le clip ne se fera donc pas encore afficher non plus : veuillez patienter et essayer plus tard de relancer le clip.

À l'étape suivante, vous pouvez vérifier si les données du projet sont accessibles via WinCan Web et si leur consultation se déroule sans problème. Une fois connecté, vous voyez une liste des projets déjà transférés vers votre compte Web. Vous pouvez accéder à cette liste à tout moment en cliquant sur l'icône de la page d'accueil (1).

Cliquez directement sur le nom du projet dans la liste (2), afin d'afficher les données de tronçon, d'inspection et d'observation directement dans la visionneuse Web.



Cliquez sur le bouton *Actions* (3) situé à droite de la liste et sélectionnez la commande *Feuilleter* (4) pour accéder directement aux sous-dossiers contenant les images et vidéos. La commande *Supprimer* (4) efface le projet de votre espace Web personnel.

Cliquez sur l'icône de partage (5) pour gérer les liens vers le projet sélectionné. Créez de nouveaux liens (5a) et modifiez les liens existants (5b) pour ce projet, définissez une date d'expiration pour chaque lien (5b) et envoyez-les aux destinataires (5c).

Activez l'option *Autoriser le téléchargement* pour que le client final puisse copier ultérieurement le projet de WinCan Web vers son ordinateur local.



La vue de projet dans la visionneuse Web est similaire à l'affichage de WinCanVX. Il vous suffit de sélectionner l'objet souhaité (tronçon, branchement, regard de visite) dans la liste (1) pour afficher les observations s'y rapportant dans le tableau en dessous (2).

Lorsque vous avez sélectionné un objet (1a), WinCan Web lance automatiquement la vidéo correspondante. Cliquez sur le bouton *Actions* (3) et sélectionnez la commande *Détails du tronçon* pour vérifier le contenu de tous les champs Tronçon et Inspection.

The screenshot shows the WinCan Web interface for project DEMO\_FR\_EN13508\_3D. On the left, a sidebar displays a list of projects. The main area features a table of sections (TRONÇONS) with columns for N°, Nom du tronçon, Longueur [m], Regard en amont, Sens d'écoulem..., and Regard en aval. A red circle 1 highlights the 'Liste des projets' button. A red circle 1a highlights the selected section 'RI6' in the table. A red circle 2 highlights the 'Observation' column in the table below. A red circle 3 highlights the video preview window showing a tunnel inspection.

N°	Nom du tronçon	Longueur [m]	Regard en amont	Sens d'écoulem...	Regard en aval
1	2	40,00	2	>	3
2	RI2	26,50	RC_WC1	>	2
6	RI6	72,00	1	>	2
7	4	45,00	4	>	
8	ET2_WC1	42,50	ET2_WC1	>	

N°	m+	m-	Code	Observation	Photo 1	Photo 2	Clip	MPEG	Sat	Gravité	Remarque
1	0,00	72,00	BCDA	Noeud de d...						1	
2	6,00	66,00	BBBA	Dépôts adh...				00:03:19		2	
3	21,00	51,00	BACC	Effondreme... D01						5	
4	28,00	44,00	BACC	Effondreme... F01						5	
5	30,00	42,00	BABCA	fissure ouve... D02						5	

Si vous **passer la souris** sur une icône représentant un appareil photo, l'image correspondante apparaît directement dans une petite **fenêtre de prévisualisation** (3) ; si vous **cliquez** sur une icône représentant un appareil photo, l'image correspondante apparaît dans ses dimensions originales dans une **nouvelle fenêtre**.

The screenshot shows the WinCan Web interface for project DEMO\_FR\_EN13508\_3D. On the left, a sidebar displays a list of projects. The main area features a table of sections (TRONÇONS) with columns for N°, Nom du tronçon, Longueur [m], Regard en amont, Sens d'écoulem..., and Regard en aval. A red circle 4 highlights the 'Liste des projets' button. A red circle 3 highlights the video preview window showing a tunnel inspection.

N°	Nom du tronçon	Longueur [m]	Regard en amont	Sens d'écoulem...	Regard en aval
1	2	40,00	2	>	3
2	RI2	26,50	RC_WC1	>	2
6	RI6	72,00	1	>	2
7	4	45,00	4	>	5
8	ET2_WC1	42,50	ET2_WC1	>	4

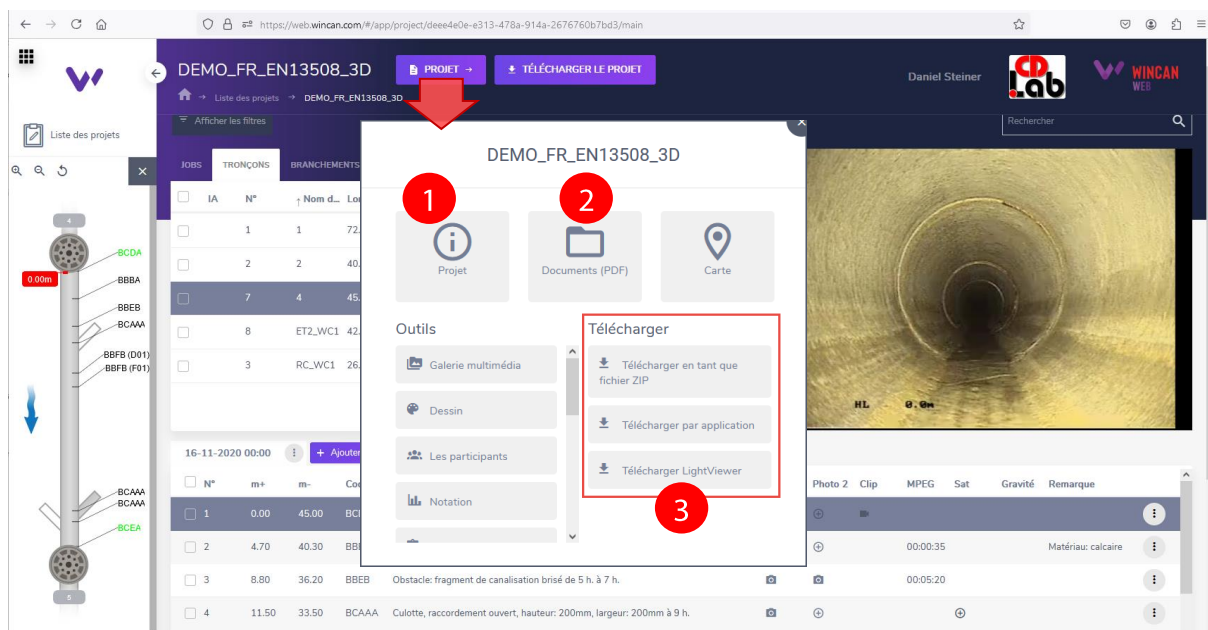
N°	m+	m-	Code	Observation	Photo 1	Photo 2	Clip	MPEG	Sat	Gravité	Remarque
1	0,00	72,00	BCDA	Noeud de d...						1	
2	6,00	66,00	BBBA	Dépôts adh...				00:03:19		2	
3	21,00	51,00	BACC	Effondreme... D01						5	
4	28,00	44,00	BACC	Effondreme... F01						5	
5	30,00	42,00	BABCA	fissure ouve... D02						5	

Pour quitter la visionneuse Web et revenir à la liste des projets transférés, cliquez sur la **Page d'accueil** (4).



## Téléchargement d'un projet et consultation avec LightViewer

Le bouton *Projet* dans l'en-tête de la visionneuse Web va ouvrir un panneau qui permet de consulter les informations générales concernant le projet (1), d'accéder aux documents liés au projet (par ex. : rapports PDF, images , séquences vidéo (2)) ainsi que de choisir parmi trois possibilités de téléchargement (3) :

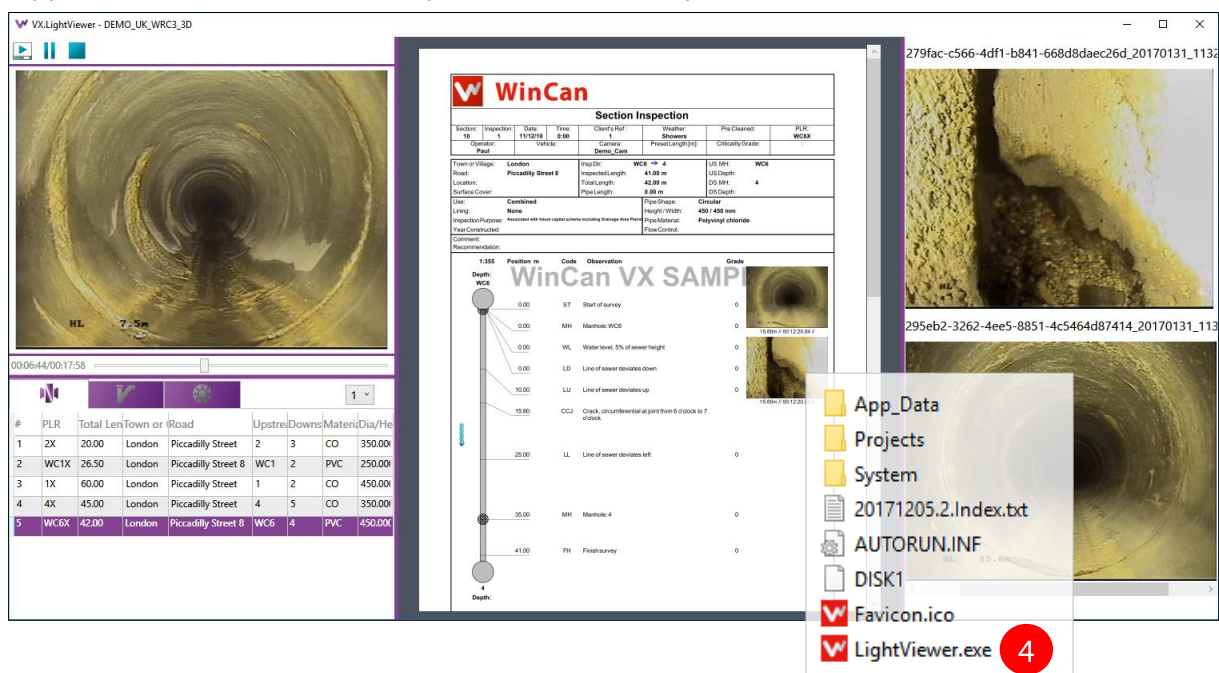


Veuillez noter que la visionneuse Web ne permet pas d'afficher directement les courbes de pente, ou les numérisations des canalisations et regards. Pour consulter ces données, vous devez télécharger le projet au format ZIP et l'ouvrir dans WinCanVX.

Une courte description de chaque possibilité de téléchargement proposée (3) s'affiche directement lorsque vous passez la souris dessus.

## 7 Téléchargement d'un projet et consultation avec LightViewer

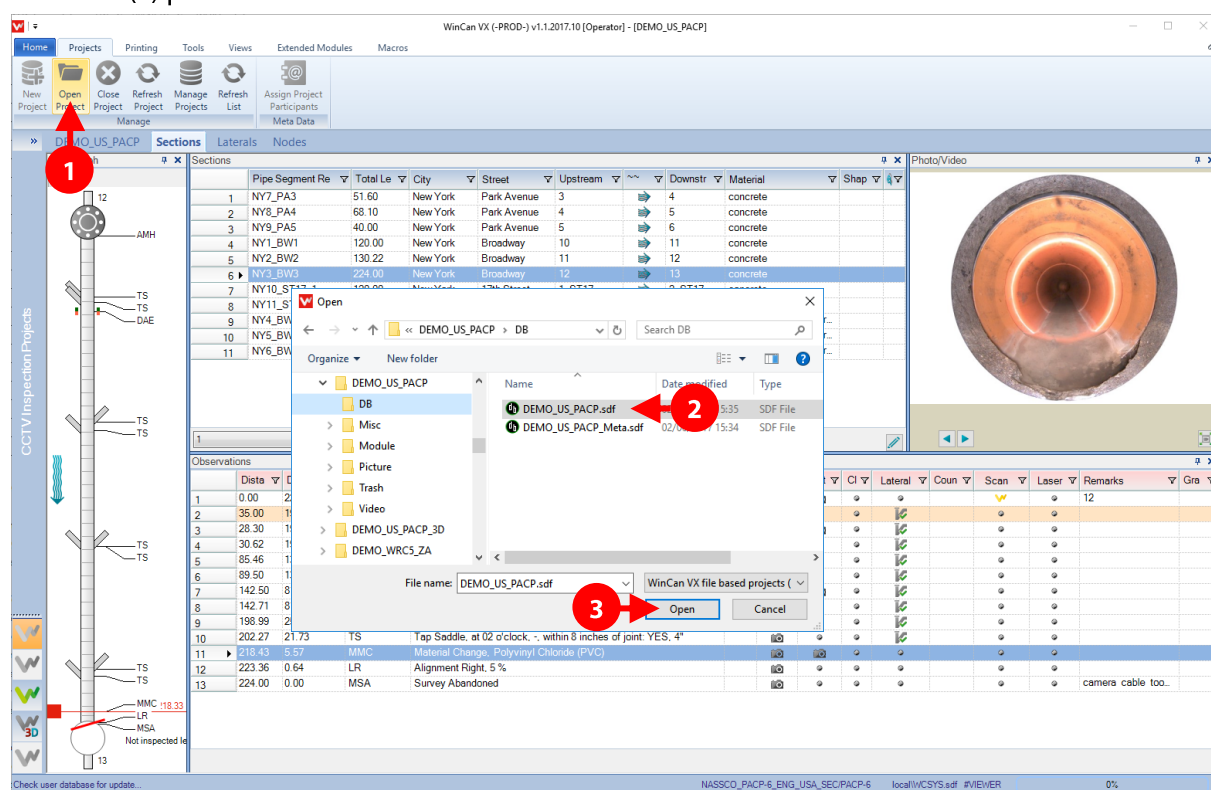
Lorsque vous sélectionnez la commande *Télécharger LightViewer*, un jeu de données est créé. Il contient le projet ainsi que l'application *LightViewer*. Après le téléchargement, une fois le fichier ZIP correspondant décompressé, le projet peut être consulté directement dans *LightViewer*. Pour lancer l'application, il suffit de double-cliquer sur l'icône correspondante (4) :



## 8 Téléchargement d'un projet et consultation avec WinCanVX

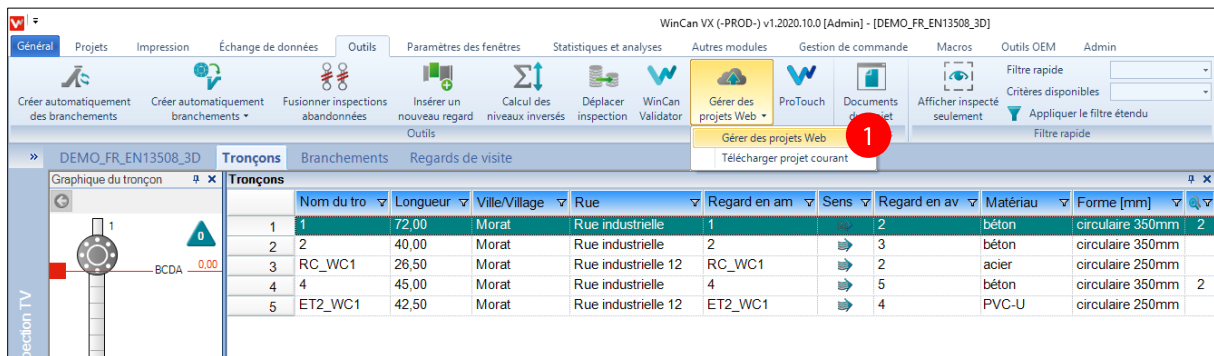
Vous pouvez également télécharger le projet au format ZIP directement sur votre disque dur local ou laisser une application de téléchargement gérer le processus de transfert. Pour consulter les données du projet, procédez comme suit :

- Rendez-vous sur le site Web [www.wincan.com](http://www.wincan.com) > Téléchargements
- Téléchargez la version la plus récente de WinCanVX
- Double-cliquez sur le fichier WinCanVX\_SETUP et validez toutes les étapes dans l'assistant d'installation
- Décompressez le fichier ZIP contenant les données du projet.
- Double-cliquez sur l'icône de bureau WinCanVX. Le logiciel démarre alors en mode visionneuse
- Cliquer sur la commande *Projets > Ouvrir un projet (1)*
- Parcourir le sous-dossier DB, sélectionner la base de données du projet (2) et cliquer sur le bouton *Ouvrir (3)* pour afficher les données dans WinCanVX :

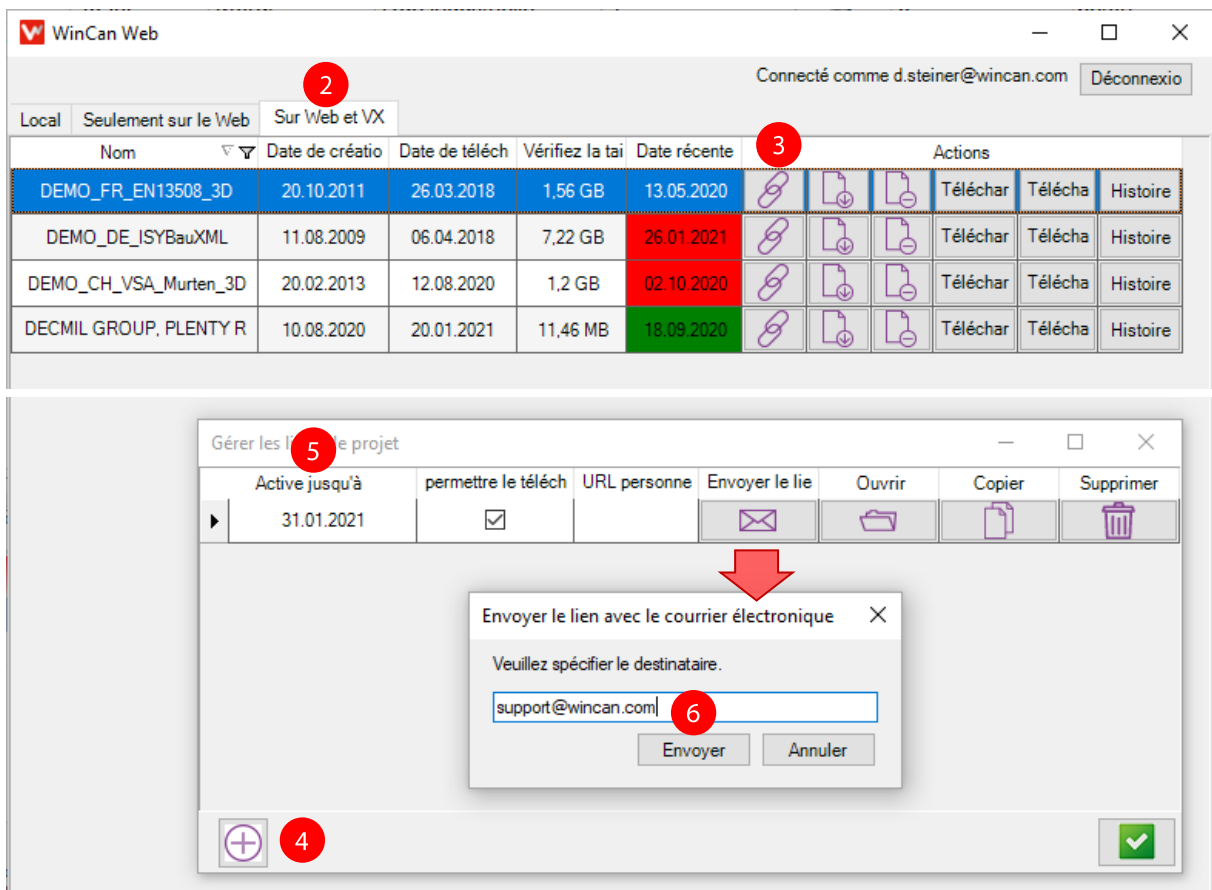


## 9 Envoi d'un lien de projet aux clients finaux

Afin de mettre les projets transférés à la disposition des clients finaux, sélectionnez un projet spécifique et cliquez sur la commande *Outils>Gérer des projets Web>Gérer des projets Web* (1):



Dans la boîte de dialogue suivante, sélectionnez l'onglet *Sur Web et VX* (2), choisissez le projet souhaité dans la liste des projets chargés et cliquez sur l'icône représentant un trombone (3) afin de créer le lien correspondant :

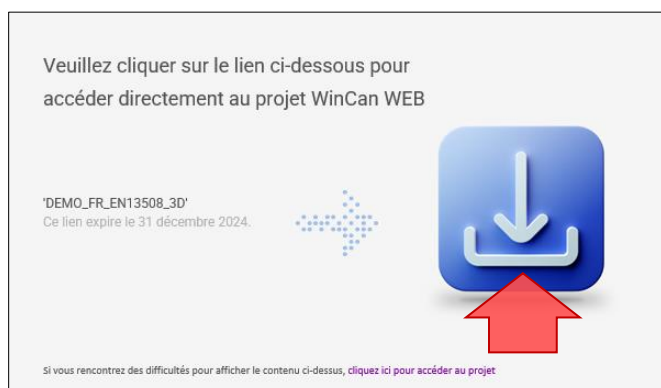


Une autre boîte de dialogue vous invite à définir un nouveau lien (4) avec une date d'expiration (5) et à l'envoyer au destinataire souhaité (adresse e-mail du client final (6)).

Assurez-vous d'avoir activé l'option *Permettre le téléchargement* afin que le client final puisse copier ultérieurement le projet de WinCan Web vers son ordinateur local.

## 9.1 Accès direct aux projets via un compte invité (GUEST)

Le client final reçoit immédiatement un message indiquant qu'il peut désormais accéder aux données du projet en utilisant la visionneuse Web :



Lorsqu'il clique sur le lien envoyé par courrier électronique, le client final est enregistré automatiquement sur la plate-forme WinCan Web avec un compte *Invité (GUEST)*. Il peut alors parcourir toutes les données du projet actuel ainsi que télécharger celui-ci (1):

