

GEO5

Travailler avec le système de licence Fine Cloud

Résumé

Afin de faciliter la gestion des licences associées aux logiciels et aux utilisateurs, un nouveau système cloud vient d'être mis en œuvre, le but de ce cahier technique est découvrir les nouvelles fonctionnalités principales et la façon de les utiliser.

Ce nouveau système s'applique à **tous les programmes** GEO5, FIN EC, TRUSS4.

1 Introduction

Le but de ce manuel est de montrer le travail de base avec le nouveau système de licence Fine Cloud.

Depuis l'édition 2025, tous les programmes Fine sont sécurisés par leur propre système basé sur le cloud. **Après l'achat du logiciel, un compte Fine est créé pour chaque utilisateur. Vous vous connectez au compte en utilisant une adresse e-mail et un mot de passe (un lien de configuration du mot de passe est fourni par e-mail lors de l'installation de la licence).**

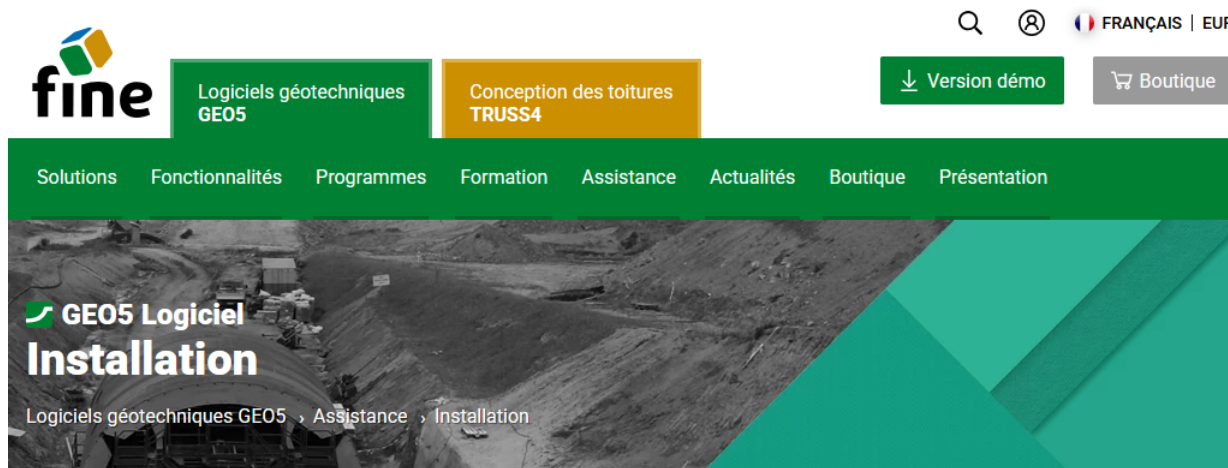
Ces informations d'identification sont utilisées pour :

1. installer des programmes ;
2. lancer des programmes ;
3. accéder au service de licence, où les licences peuvent, par exemple, être transférées pour une utilisation hors ligne ;
4. accéder à la boutique en ligne, où vous pouvez gérer les utilisateurs et leurs autorisations, ou acheter des programmes supplémentaires.

Nous allons décrire chacun de ces points en détail.

2 Installation des programmes

Tout d'abord, téléchargez le Fine Installer 2025 depuis le site web de Fine.



Téléchargez une **installation**, une **mise à niveau** ou une **mise à jour** pour votre logiciel acheté.

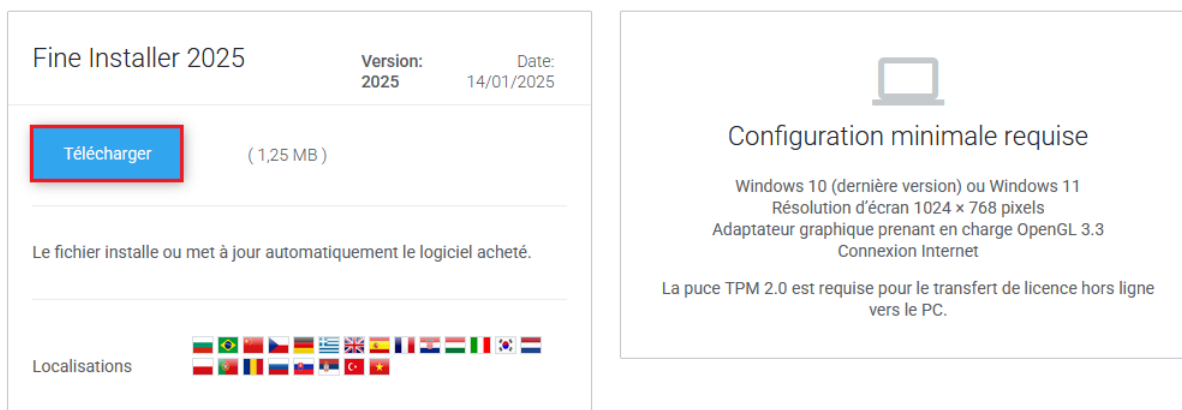


FIGURE 1 – Téléchargement des programmes

Exécutez le fichier téléchargé (*FineInstaller.exe*) et saisissez vos identifiants de connexion. Si vous prévoyez de vous connecter régulièrement à partir de cet ordinateur, vous pouvez choisir d'enregistrer vos informations d'identification.

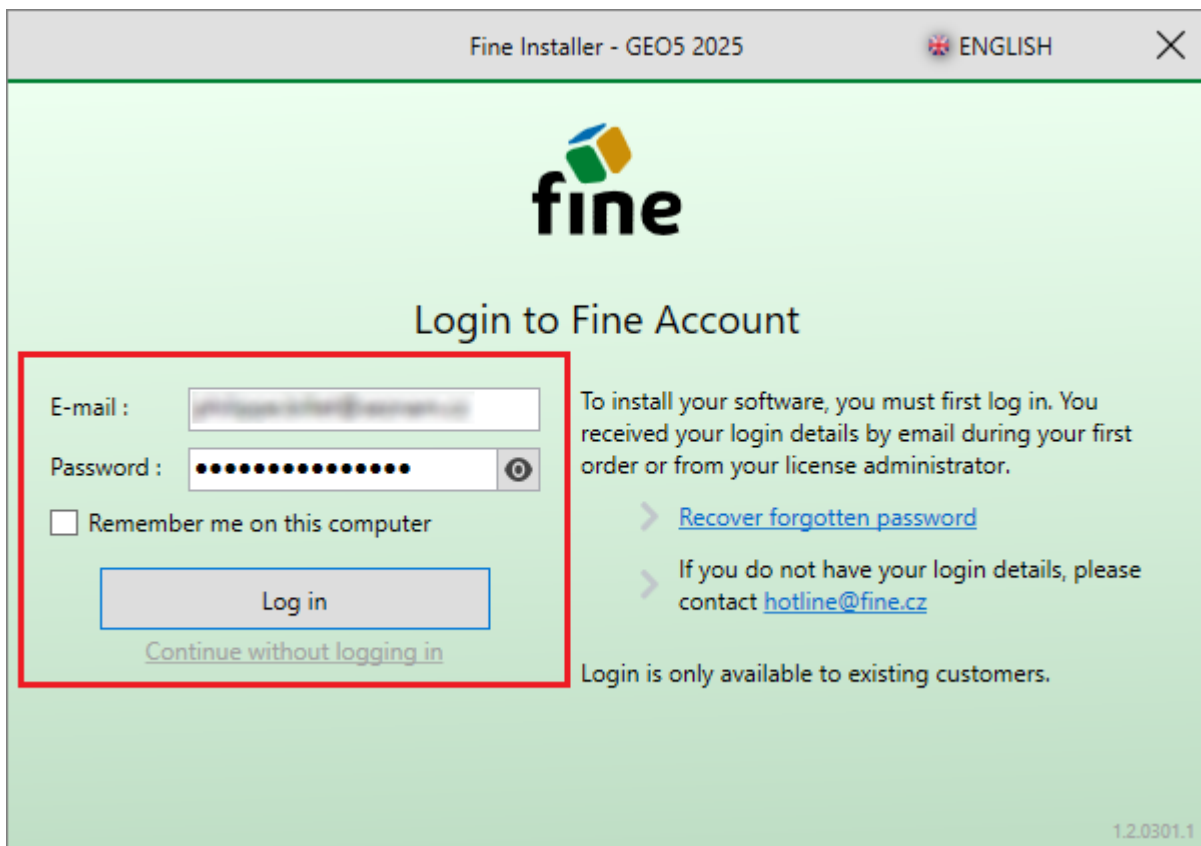


FIGURE 2 – Informations d'identification

Après avoir cliqué sur « Log In », une nouvelle fenêtre de dialogue apparaît :

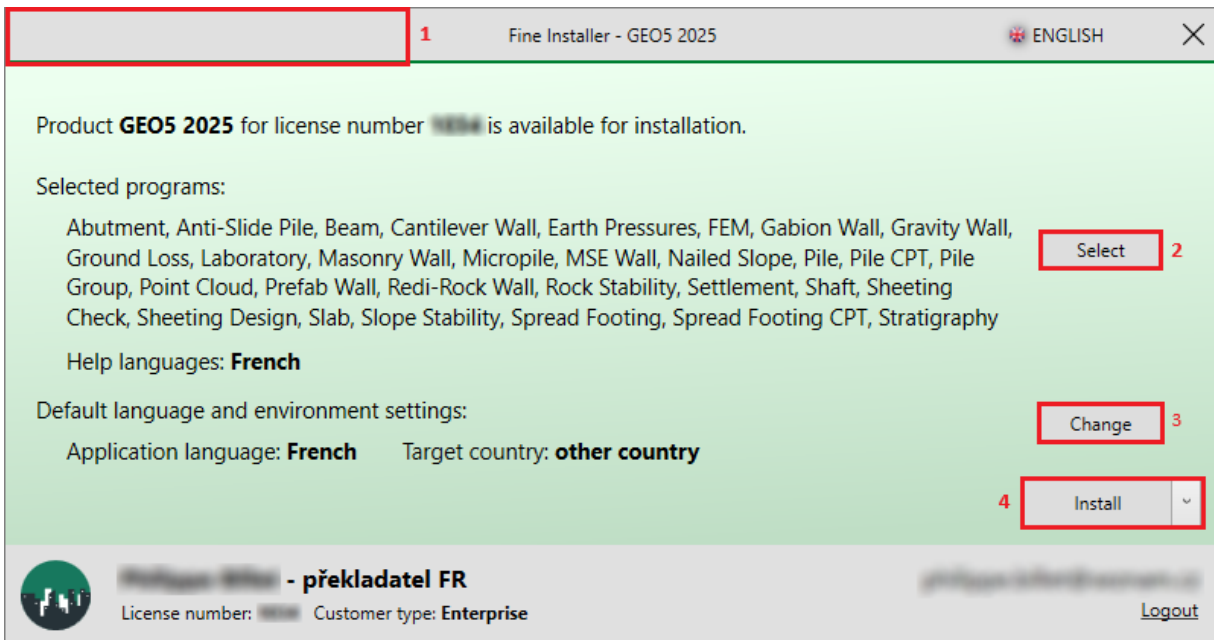


FIGURE 3 – Sélection du logiciel et paramétrage

En fonction du pays, la partie (1) présente la liste des différents produits, ici l'auteur n'ayant accès qu'au logiciel GEO5,

la section est vide. Pour d'autres utilisateurs, les programmes GEO5 et FIN EC peuvent être installés. Dans ce manuel, nous nous concentrerons sur l'installation des programmes GEO5.

En utilisant le bouton « Select » (2), vous pouvez personnaliser les programmes que vous souhaitez installer. Par défaut, tous les programmes sont sélectionnés. Les programmes qui n'ont pas été achetés par l'utilisateur seront installés en tant que versions de démonstration.

Les programmes en eux-mêmes comprennent toutes les options linguistiques, cependant vous pouvez également sélectionner les langues dans lesquelles la documentation de l'aide sera installée.

Le bouton « Change » (3) permet de fixer la langue et le pays cible par défaut des programmes.

Pour procéder à l'installation, cliquez sur le bouton « Install » (4). Des options supplémentaires, telles que le retour à une version antérieure ou la sélection des versions 32 bits/64 bits, sont disponibles sous la flèche du menu déroulant.

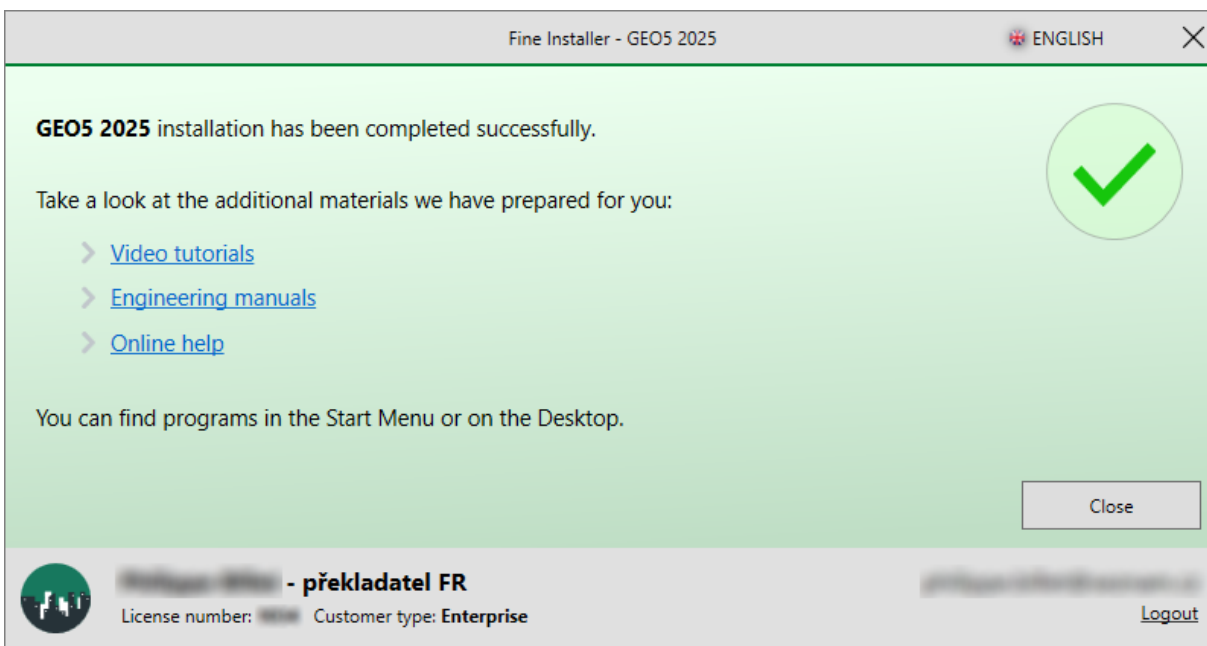


FIGURE 4 – Installation des programmes

Une fois l'installation réussie, les programmes apparaîtront dans le dossier « GEO5 » sur votre bureau, d'où vous pourrez les lancer.

3 Lancement de programmes et accès aux licences

Lorsque vous lancez un programme installé, une fenêtre de connexion aux licences disponibles apparaît. Si vous avez enregistré vos données d'identification lors de l'installation, la connexion se fera automatiquement. Sinon, vous pouvez également enregistrer vos informations d'identification dans cette fenêtre. Saisissez vos identifiants de connexion et cliquez sur « Se connecter au compte fin et exécuter » :

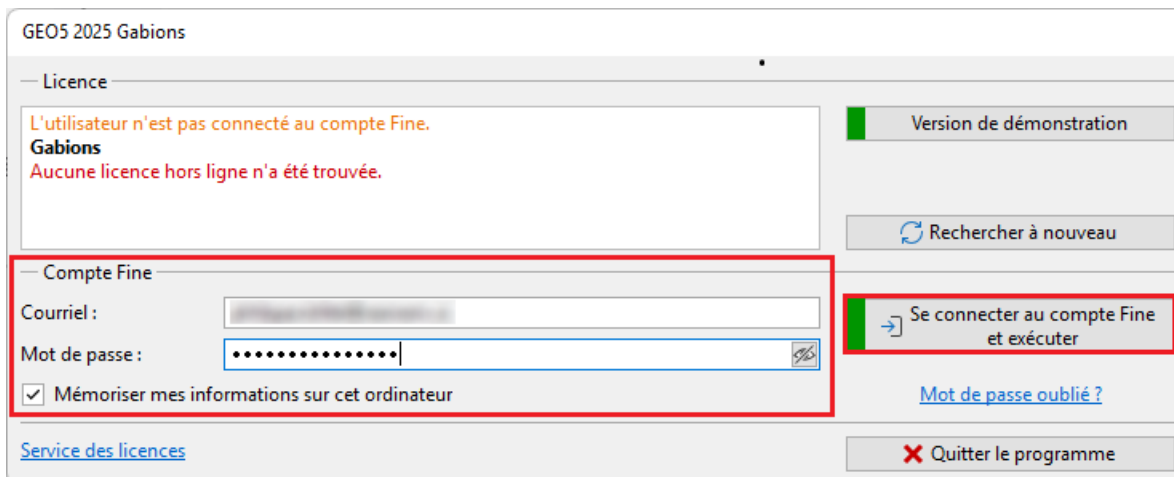


FIGURE 5 – Connexion au compte Fine et exécution du programme

Après avoir lancé le programme, vous pouvez vérifier les détails de la licence dans la fenêtre « **A propos** », qui est disponible dans le menu de contrôle « Aide ».

Sous l'onglet « Licence » (1), vous trouverez des informations concernant votre licence et son emplacement de stockage (2).

La licence est par défaut stockée en ligne dans un compte Fine - dans ce cas, vous pouvez installer les programmes sur un nombre quelconque d'ordinateurs. En revanche, vous devez avoir un accès permanent à Internet pour les utiliser. Pour une utilisation hors ligne, les licences peuvent être transférées sur un ordinateur ou une clé matérielle en utilisant le **Service des Licences Fine** (3). Ce processus fait l'objet de la section suivante.

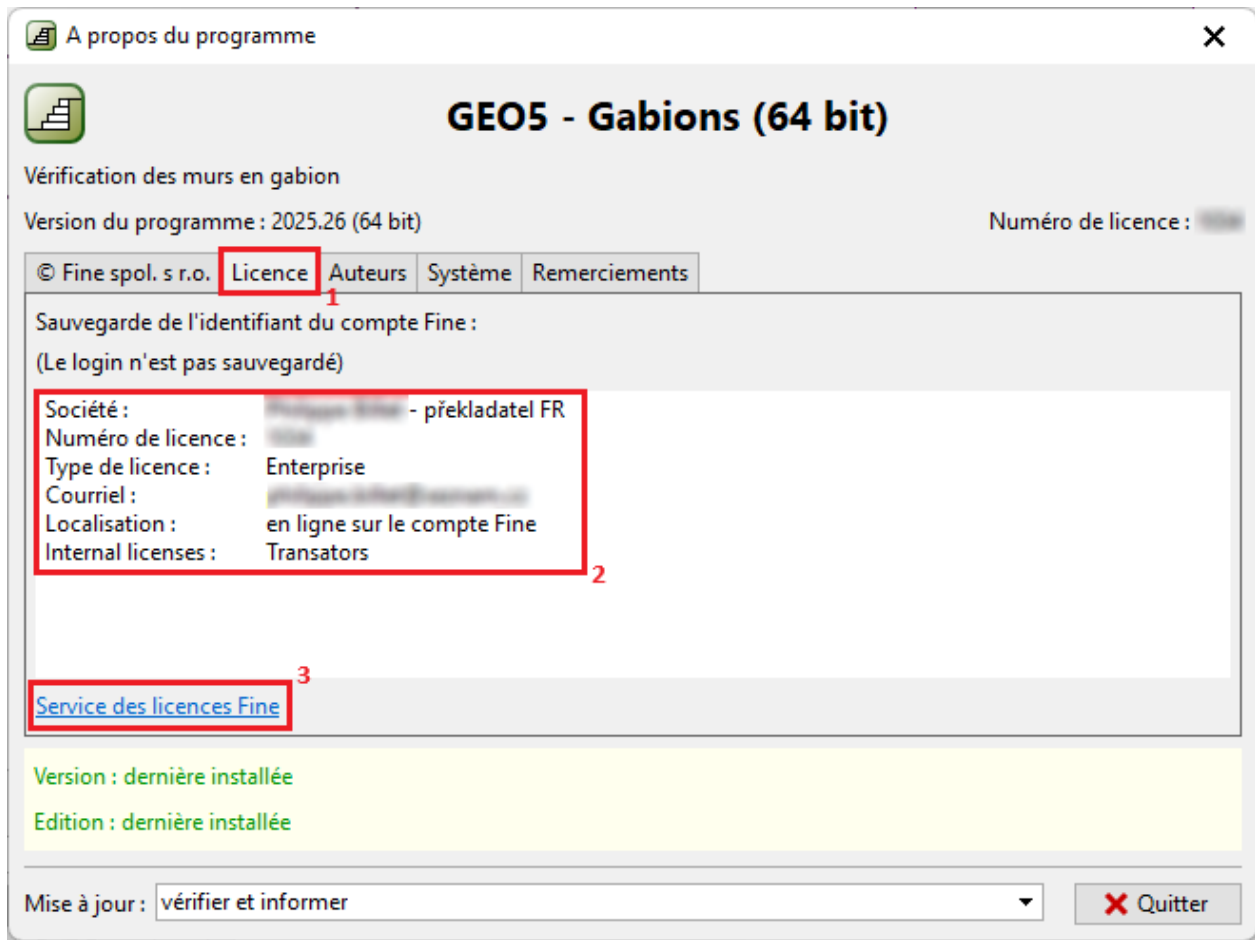


FIGURE 6 – Détails de la licence et mode hors ligne

4 Gestion des licences dans le Service des Licences Fine

Le Service des licences Fine [*Fine Licensing Service*] s'ouvre comme un site web local et fonctionne hors ligne. Commencez par vous connecter avec vos identifiants.

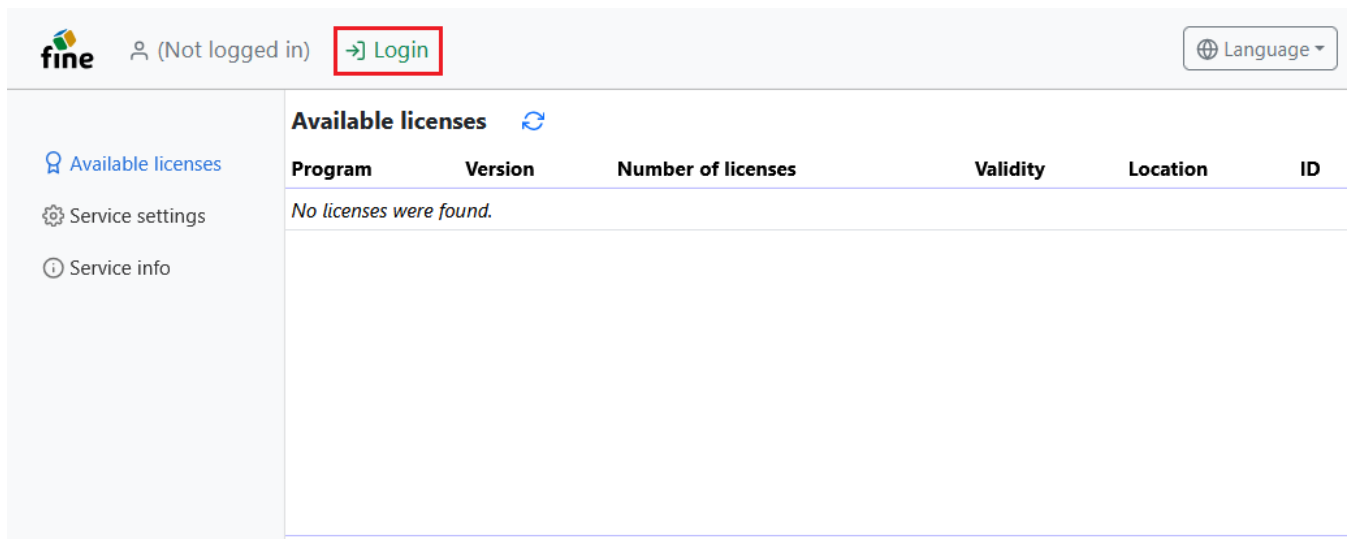


FIGURE 7 – Service des Licences Fine



Login to Fine Account

E-mail:

Password:

[Login](#)

[Continue without login](#)

[Forgotten password?](#)

© Fine spol. s r.o., all rights reserved

FIGURE 8 – Connexion au service

L'onglet « Offline Licences » présente les destinations vers lesquelles vos licences peuvent être transférées (1) - généralement l'ordinateur que vous utilisez (software key). Si vous avez connecté une clé matérielle (HW key) à votre ordinateur, les licences peuvent également y être stockées.

Pour transférer les licences, cliquez sur le bouton « Transfer licenses to key » (2).

Le transfert des licences vers le PC nécessite un module TPM 2.0.

Offline Licences [Refresh](#)

Status	Type	Info	Company	License Number
<input type="radio"/> empty	HW key	...	Průmysl 2000 - překladatel FR	1034
<input type="radio"/> empty	software key	...	Průmysl 2000 - překladatel FR	1034

Selected key

[Transfer licenses into the key](#)

This key contains no licenses.

FIGURE 9 – Licences hors ligne

Pour cet exemple, nous allons transférer les licences du programme FEM et de ses modules vers l'ordinateur (clé logicielle). Sélectionnez le nombre de licences souhaité pour les programmes choisis (1). Le nombre total de licences

disponibles est affiché après la barre oblique.

Pour le transfert d'un plus grand nombre de licences, il est pratique d'utiliser les options de filtrage et de sélection disponibles dans les en-têtes de colonne (☑, ▼).

(2) Cliquez sur « Transfer licenses to key » et les licences y seront stockées.

Software key ([Product Name] - překladatel FR)

Transfer licenses into the key X close 2

⚠ Maximal expiration of offline licenses is 90 days.

Product ▼	Program ▼	Version ▼	Type ▼	Number of licenses	Validity ▼	ID ▼
GEOS	Slab	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Gabion	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Nailed Slope	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Micropile	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	FEM	2025	enterprise	1 / 1	permanent	1
GEOS	FEM – Consolidation	2025	enterprise	1 / 1	permanent	1
GEOS	FEM – Water Flow	2025	enterprise	1 / 1	permanent	1
GEOS	FEM – Tunnel	2025	enterprise	1 / 1	permanent	1
GEOS	FEM – Earthquake	2025	enterprise	1 / 1	permanent	1
GEOS	Beam	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Abutment	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Spread Footing	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Sheeting Design	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1
GEOS	Sheeting Check	2025	enterprise	0 / 1	permanent	1

FIGURE 10 – Sélection des licences et transferts

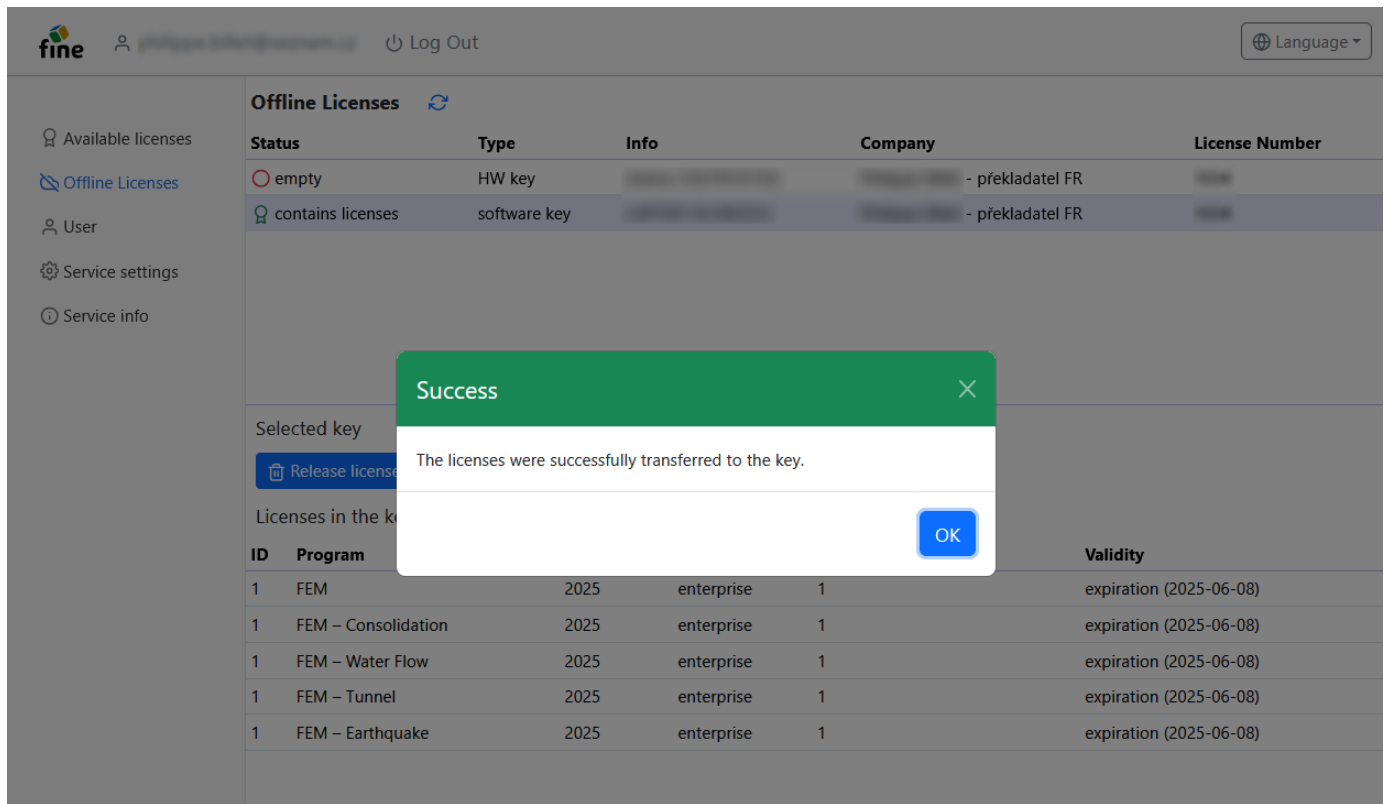


FIGURE 11 – Finalisation du transfert

Vous pouvez désormais exécuter les programmes sélectionnés localement sur l'ordinateur sans avoir besoin d'une connexion internet.

5 Gestion des utilisateurs dans la boutique en ligne

Les utilisateurs disposant de plus d'une licence relèvent de la catégorie « Business » ou « Entreprise ». Ces utilisateurs peuvent avoir plusieurs comptes de connexion, qui sont gérés via la boutique en ligne sur le site web de Fine. Connectez-vous à la boutique en ligne en visitant le site web de Fine. Cliquez sur l'icône de l'utilisateur et entrez vos informations d'identification :

The screenshot shows the login interface for the 'fine' online store. At the top left is the 'fine' logo. To its right are two navigation buttons: 'Logiciels géotechniques GE05' (green) and 'Conception des toitures TRUSS4' (orange). In the top right corner, there is a user profile icon and the text 'FRANÇAIS | EUR'. The main content area is titled 'Boutique' and features a large green 'CONNEXION pour les clients existants' button. Below this is a login form with fields for 'E-mail' and 'Mot de passe', a 'Se souvenir de moi' checkbox, and a 'Connexion' button. To the right of the form are links for 'Première connexion ? Demandez vos informations de connexion.' and 'Mot de passe oublié ?', along with a note: 'L'accès n'est disponible que pour les clients existants. Vos données de connexion sont envoyées par e-mail après votre premier achat.' On the right side of the page, there are three shopping-related buttons: 'Nouveau client' (with a sub-option 'Licence interne'), 'Panier d'achat Récapitulatif', and 'Total 0,00 €' with a 'Commande' button below it.

FIGURE 12 – Boutique en ligne - connexion

Une fois connecté, sélectionnez « Gérer les utilisateurs » :

The screenshot shows the 'Boutique' interface. At the top, there are navigation tabs for 'Logiciels géotechniques GEO5' and 'Conception des toitures TRUSS4'. Below this, a breadcrumb trail reads: 'Sélection des produits >>> Coordonnées >>> Résumé et confirmation'. The main heading is 'Sélectionner un nouveau logiciel'. Underneath, the 'GEO5 Logiciels géotechniques' section is active, with tabs for 'Abonnement' and 'Perpétuel'. A table lists three software packs:

Programmes et packs	Prix (1 an)	Nombre de licences	Total
GEO5 Pack Professionnel Tous les programmes	8 000 €	- [] +	
GEO5 Pack Basique Tous les programmes excluant MEF, Puits, Cuvette de tassement	6 000 €	- [] +	
GEO5 Pack Fondation	2 200 €	- [] +	

On the right side, the user profile 'Philippe BÉGIN - překlád' is visible with a license number and type. A dropdown menu is open, listing navigation options: 'Boutique', 'Historique des commandes', 'Vos licences', 'Vos abonnement', 'Modifier l'adresse', and 'Gérer les utilisateurs' (highlighted with a red box). A 'Panier d'achat Récapitulatif' button is also present.

FIGURE 13 – Gestion des utilisateurs

Cliquez sur le bouton « Gérer les utilisateurs » :

The screenshot shows the 'Gestion des utilisateurs' page. At the top, the same navigation tabs are present. The breadcrumb trail is: 'Sélection des produits >>> Coordonnées >>> Gestion des utilisateurs'. The main heading is 'Gestion des utilisateurs'. Below this, a table shows the current user:

Utilisateur	Rôle
Philippe BÉGIN - překlád	[Icon: Admin]

A green button labeled 'Créer un utilisateur' is located below the table. On the right side, the user profile 'Philippe BÉGIN - překlád' is visible. A dropdown menu is open, listing navigation options: 'Boutique', 'Historique des commandes', 'Vos licences', 'Vos abonnement', 'Modifier l'adresse', and 'Gérer les utilisateurs'.

FIGURE 14 – Création d'un utilisateur

Remplissez l'adresse électronique de l'utilisateur et la note facultative. Attribuez ensuite des autorisations au nouvel utilisateur.

The screenshot shows the 'Créer un utilisateur' page. At the top, there is a navigation bar with the 'fine' logo and two menu items: 'Logiciels géotechniques GE05' and 'Conception des toitures TRUSS4'. On the right, there is a user profile icon and language/currency settings for 'FRANÇAIS | EUR'. Below the navigation bar, the page title 'Boutique' is visible. The main content area is titled 'Créer un utilisateur' and is divided into two columns: 'UTILISATEUR' and 'RÔLE'. In the 'UTILISATEUR' column, there are input fields for 'E-mail *' (containing 'marc.maurice@geolab.fr') and 'Note' (containing 'Directeur des recherches'). A 'Retour' button is at the bottom left of this column. In the 'RÔLE' column, there are several checkboxes: 'Accès au logiciel' (checked), 'Transfert de licence pour une utilisation hors ligne' (checked), 'Achat de nouveau logiciel' (unchecked), 'Utilisation d'une carte de paiement enregistrée' (unchecked), and 'Gestion des utilisateurs' (unchecked). A 'Créer' button is at the bottom right of this column. On the right side of the page, there is a user profile card for 'Philippe Billaud - překlad' with a license number and type. Below this card are two panels of links: the first panel contains 'Modifier le mot de passe' and 'Déconnexion'; the second panel contains 'Boutique', 'Historique des commandes', 'Vos licences', 'Vos abonnement', 'Modifier l'adresse', and 'Gérer les utilisateurs'.

FIGURE 15 – Valorisation des données

The screenshot shows the 'Gestion des utilisateurs' page. At the top, the navigation bar is identical to Figure 15. The main content area is titled 'Gestion des utilisateurs'. At the top left of this area, a green message box states 'L'utilisateur a été créé avec succès.' Below this, there is a table with two columns: 'Utilisateur' and 'Rôle'. The table has two rows: the first row is for 'Philippe Billaud - překladatel FR' and the second row is for 'marc.maurice@geolab.fr (Directeur des recherches)'. The second row includes 'Mise à jour' and 'Supprimer' buttons. Below the table is a 'Créer un utilisateur' button. On the right side, the user profile card and the two panels of links are identical to Figure 15.

FIGURE 16 – Finalisation de la création

Le nouvel utilisateur peut ensuite se connecter aux programmes en utilisant son adresse électronique et son mot de passe comme à son habitude.