Manuel d’utilisation

Votre site à jour, en toute connaissance de cause.

Profils · Connexion · Protections · Exclusions · Analyse · Transfert · Historique · Réglages

Version 1.2.0 | build 87 | macOS 14 ou ultérieur

Mac Intel et Apple Silicon

Édition française du 13 novembre 2026

Captures de ClicFTP 1.2.0, avec des données de démonstration. Ce manuel explique l’application ; il ne constitue pas une validation de votre serveur ou de votre site.

Table des matières

Choisissez un chapitre. Les titres du sommaire sont cliquables dans les lecteurs PDF compatibles.

1. Comprendre ClicFTP 4

2. Préparer le premier transfert 5

3. Profils et connexion 7

4. Mot de passe et autorisations macOS 10

5. Choisir les dossiers local et distant 11

6. Les protections du profil 13

7. Les exclusions du profil 17

8. Les exceptions pour cette session 19

9. Analyser les changements 21

10. Une modification sur le serveur 24

11. Transférer, suivre et arrêter 25

12. Consulter l’historique 28

13. Réglages et accès rapides 31

14. Réglages > Données 36

15. Où sont mes données ? 40

16. Dépannage et bonnes habitudes 41

17. Déploiement manuel 44

18. Destination locale 49

1. Comprendre ClicFTP

Auto-déploiement et transferts manuels entre le Mac et le serveur.

> **À retenir**
> Ce manuel présente ClicFTP 1.2.0, dont toutes les fonctions sont gratuites. Les captures proviennent de cette version, avec des profils et fichiers de démonstration. Elles ne montrent aucun serveur de production ni aucune donnée personnelle.

ClicFTP est une application macOS destinée à publier les mises à jour d’un site depuis un dossier local vers un serveur. La destination peut aussi être un dossier de ce Mac, d’un disque externe ou d’un NAS (chapitre 18). Auto-déploiement compare les différences avec des protections et un historique. Déploiement manuel propose deux volets pour choisir les fichiers à envoyer ou télécharger.

> **À retenir**
> En Auto-déploiement, la version locale fait référence par défaut ; le choix de traitement des modifications distantes appartient à chaque profil et respecte toujours les protections. En Déploiement manuel, le sens choisi détermine le dossier de départ du transfert et peut remplacer un fichier existant.

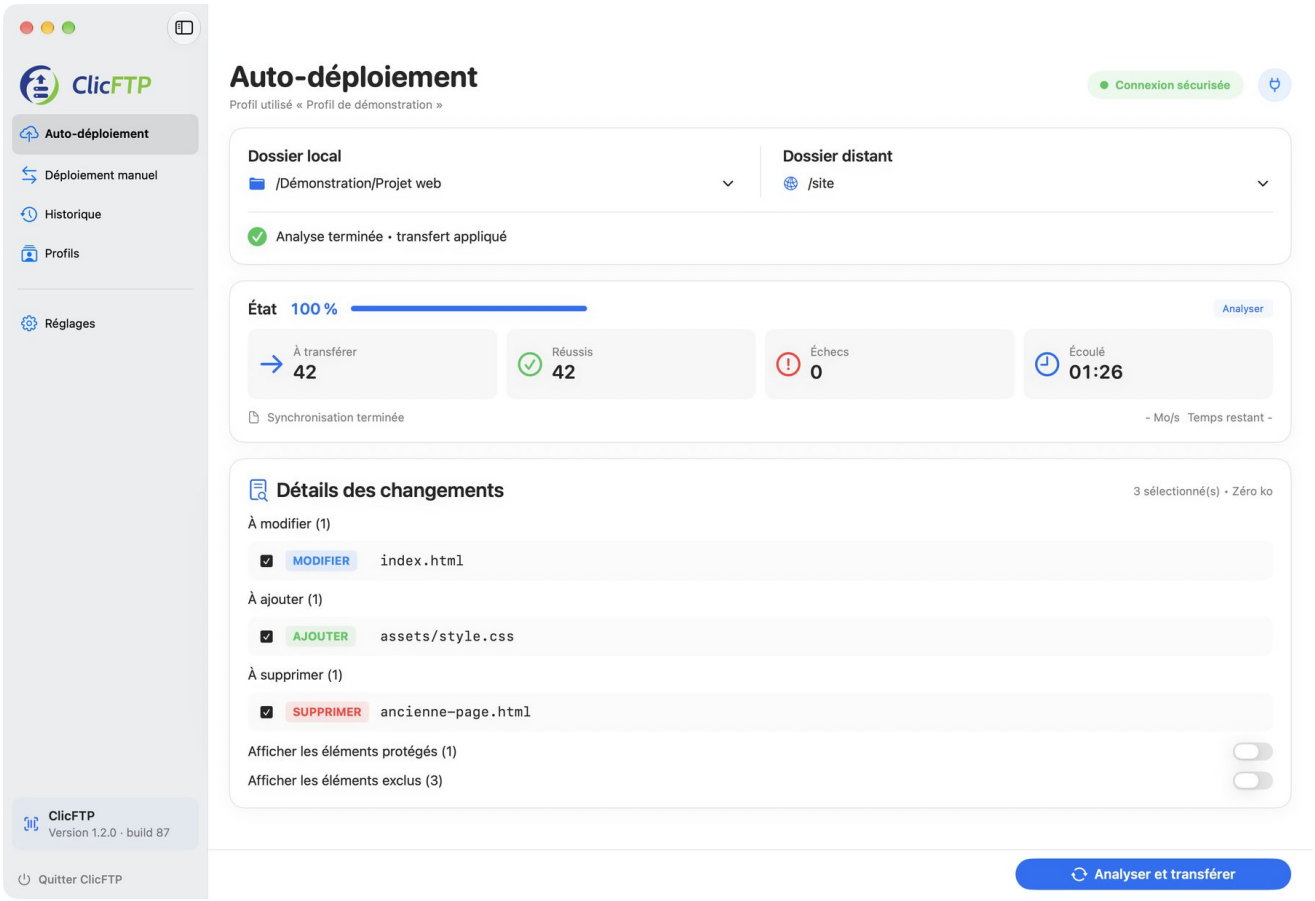
Situation	Comportement attendu
Fichier présent uniquement dans le dossier local	Ajout proposé, sauf protection.
Contenu local et distant différent	Remplacement local proposé ; les modifications distantes déjà suivies sont traitées selon le choix du profil.
Contenus identiques	Aucun envoi ; le fichier peut être reconnu comme géré.
Fichier local supprimé, distant déjà géré	Suppression proposée, sous réserve des protections et conflits.
Fichier exclusivement distant, jamais géré	Non géré : pas de suppression automatique.
Élément exclu par le profil	Jamais envoyé ; une copie déjà présente sur le serveur n’est ni remplacée ni supprimée.

La structure est relative : si le dossier local contient assets/style.css et que le dossier distant est /site, la destination est /site/assets/style.css. Aucun nom www, private ou tests n’est imposé.

ClicFTP ne fusionne pas le texte des fichiers, ne déploie pas de base de données, n’exécute pas de migration et ne contrôle pas le fonctionnement des pages après l’envoi. Les dossiers parents nécessaires sont créés. En Auto-déploiement, les dossiers vides ne sont pas synchronisés séparément ; Déploiement manuel copie aussi les dossiers vides. Les permissions, propriétaires et ACL ne sont pas un objet de synchronisation.

Le site officiel de ClicFTP est https://clicftp.clic-et-solution.be/. Cette documentation présente les fonctions de la version 1.2.0.

2. Préparer le premier transfert



Auto-déploiement : profil et chemins de démonstration.



Bienvenue dans ClicFTP : présentation des fonctions principales, accessible aussi dans Aide.

Téléchargez ClicFTP sur https://clicftp.clic-et-solution.be avec le bouton « Télécharger pour Mac », ouvrez ClicFTP-1.2.0.pkg et suivez le programme d’installation : ClicFTP est placé dans Applications. Ce programme d’installation est vérifié (notarisé) par Apple. ClicFTP cible macOS 14 ou ultérieur, sur Mac Intel et Apple Silicon.

Pour mettre ClicFTP à jour, fermez l’application, puis installez la nouvelle version par-dessus l’ancienne : les profils, les mots de passe, les réglages et les sauvegardes sont conservés. ClicFTP signale lui-même ses nouvelles versions (chapitre 13).

Au premier lancement, l’écran Bienvenue présente l’ensemble des fonctions de ClicFTP. Commencer ouvre la fenêtre principale. Vous pouvez retrouver cet écran à tout moment dans Aide > Bienvenue dans ClicFTP.

1. Conservez une sauvegarde indépendante du site avant toute opération importante.

2. Préparez un dossier local complet et vérifiez que ses fichiers iCloud sont téléchargés.

3. Créez votre profil dans Profils. Renseignez Connexion, puis définissez les dossiers local et distant dans Dossiers. Pour une destination locale, choisissez Destination locale dans Connexion, puis le dossier local source et le dossier local cible dans Dossiers (chapitre 18).

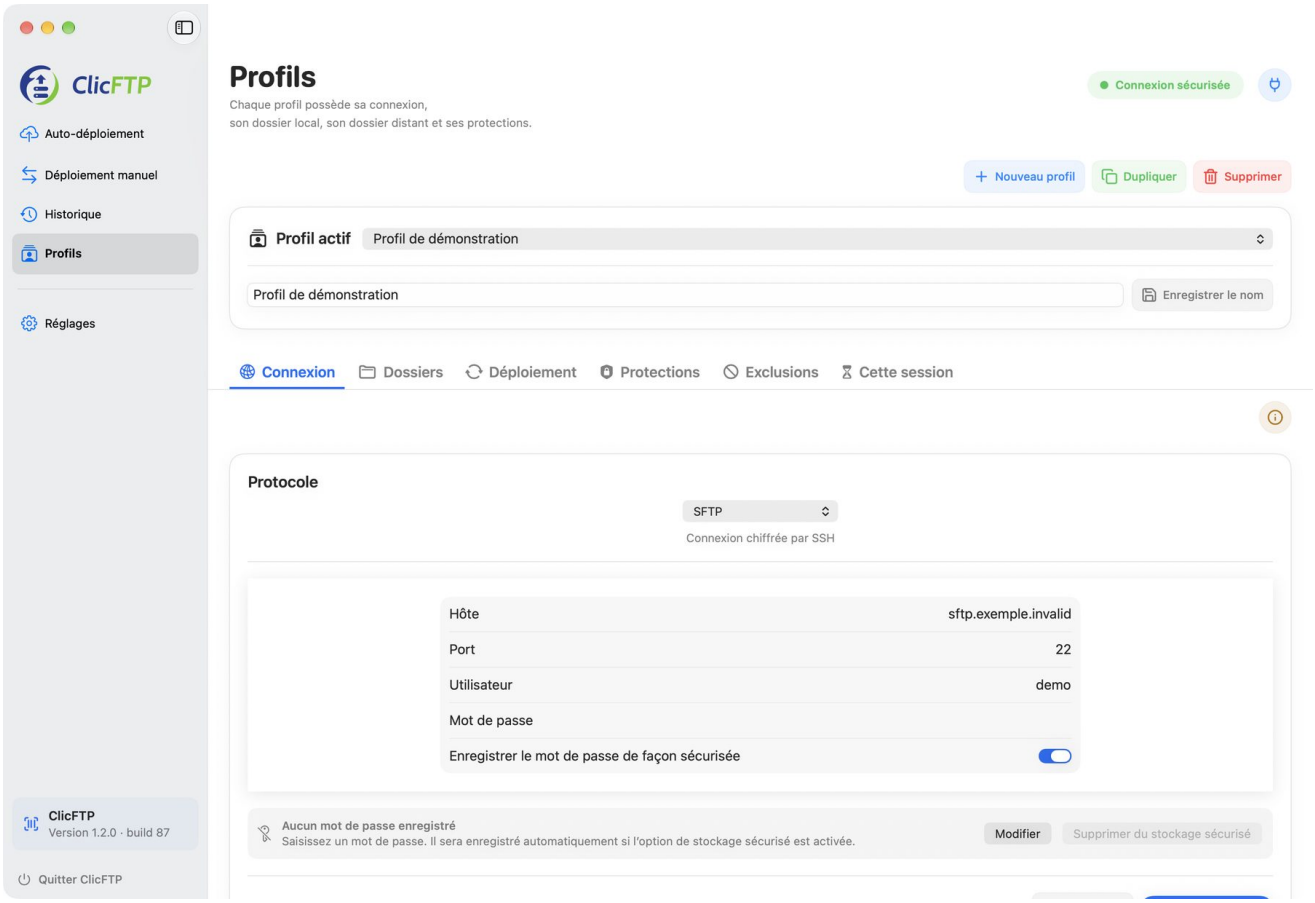
4. Vérifiez Profils > Déploiement (Analyser et transférer, fichier modifié sur le serveur, confirmations de transfert manuel), les règles de Profils > Protections, puis les exclusions proposées dans Profils > Exclusions. Faites Tester la connexion, puis une analyse seule.

5. Lisez les remplacements et suppressions proposés ; résolvez les éventuels conflits.

6. Lancez le transfert, consultez le résultat, puis vérifiez vous-même votre site.

> **À retenir**
> Au premier lancement, aucun serveur n’est préconfiguré. L’application ne crée pas de profil d’exemple dans votre configuration réelle.

3. Profils et connexion



Profils > Connexion : en-tête commun, boutons du profil et onglets soulignés. Données de démonstration, aucun serveur réel.

Un profil regroupe un serveur, le protocole, les identifiants, ses dossiers de départ, son mode de déploiement (Analyser et transférer, fichier modifié sur le serveur, confirmations de transfert manuel), ses protections et ses exclusions. Le sélecteur Profil actif permet de passer d’un projet à l’autre : choisir un profil le connecte aussitôt avec son mot de passe enregistré, sans fenêtre supplémentaire. Sans mot de passe enregistré, ou si macOS demande une autorisation, rien n’est tenté ; une identité de serveur inconnue demande toujours votre approbation. Un profil Destination locale regroupe à la place un dossier local cible, sans identifiant ; le choisir vérifie aussitôt ce dossier, sans jamais monter un disque.

En haut de la page, les boutons Nouveau profil (bleu), Dupliquer (vert), Enregistrer (orange, uniquement en enregistrement manuel) et Supprimer (rouge) sont alignés à droite. Dans une fenêtre étroite, seules leurs icônes restent visibles ; leur nom s’affiche au survol. Dupliquer crée « Nom (1) », une copie du profil actif avec sa connexion, l’identité du serveur, ses dossiers, ses protections et ses confirmations ; le mot de passe est

repris lorsque macOS permet de le lire sans demande. L’historique et les exceptions de session ne sont pas copiés.

Les onglets du profil sont soulignés : l’onglet ouvert est bleu et souligné sur le trait de séparation. Dans une fenêtre étroite, les onglets non ouverts gardent seulement leur icône, avec leur nom au survol. Chaque onglet commence par un bouton jaune i, à droite : placez le pointeur dessus pour lire l’explication de la page.

Onglet du profil	Réglages
Connexion	Protocole, hôte, port, utilisateur, mot de passe et test de connexion ; ou Destination locale, sans hôte ni identifiant.
Dossiers	Dossiers de départ local et distant, ou dossier local source et dossier local cible. Ces racines se modifient uniquement ici.
Déploiement	Analyser et transférer pour ce profil, avec ou sans confirmation du transfert, choix pour un fichier modifié sur le serveur depuis le dernier envoi, et confirmation des transferts manuels pour chaque sens, activée par défaut.
Protections	Règles de protection classées par catégorie, Règles et Ajouter une protection.
Exclusions	Fichiers et dossiers locaux jamais envoyés sur le serveur (chapitre 7).
Cette session	Confirmations et protections temporaires, sans modifier les valeurs enregistrées du profil.

Profils > Déploiement règle la façon dont ce profil publie. Analyser et transférer affiche un seul bouton qui enchaîne l’analyse et le transfert, sans confirmation du plan et en respectant les protections ; désactivé, Analyser et Lancer le transfert restent séparés. Dans la même carte, Lancer le transfert sans confirmation supprime alors la fenêtre Confirmer le déploiement : le transfert démarre aussitôt, relisez donc le plan avant de cliquer. Sans cette option, Lancer le transfert ouvre cette fenêtre, y compris depuis le menu du Dock ou le menu ClicFTP. Cette option est grisée quand Analyser et transférer est activé, qui ne demande déjà aucune confirmation. Activer ou désactiver Analyser et transférer décoche cette option. Chaque profil a son propre réglage : à la mise à jour, les profils existants ont repris la valeur qui figurait dans Réglages. Fichier modifié sur le serveur depuis le dernier envoi choisit ce que fait l’analyse quand un fichier déjà publié par ClicFTP a été changé ou supprimé sur le serveur par quelqu’un d’autre : Conserver la version locale (par défaut), Conserver la version distante ou Demander à chaque analyse (chapitre 10). Confirmation des transferts manuels demande votre accord avant chaque transfert du Déploiement manuel : chaque sens se règle séparément et reste activé par défaut.

Profils, Auto-déploiement et Déploiement manuel partagent le même en-tête : le titre, puis l’état de connexion et le bouton Tester la connexion alignés à droite. Vérifiez le profil indiqué avant d’agir sur les dossiers local et distant. Pour une destination locale, le bouton devient Vérifier le dossier local cible et l’état indique Dossier cible prêt, Dossier cible introuvable ou Dossier cible non vérifié.

Le nom se confirme avec Enregistrer le nom. Si le texte est identique au nom enregistré, ce bouton est désactivé. La page Connexion propose quatre protocoles de serveur et la Destination locale (chapitre 18). Pour un serveur, sélectionnez le protocole fourni par votre hébergeur ; ses paramètres font référence, même si le port diffère des valeurs habituelles.

Protocole	Connexion et port habituel
SFTP	Connexion chiffrée par SSH, port 22.
FTPS - TLS explicite	Connexion FTP puis négociation TLS obligatoire avant l’identification, port 21.
FTPS - TLS implicite	Négociation TLS dès l’ouverture de la connexion, port 990.
FTP - non chiffré	Identifiants et fichiers transmis en clair, port 21. Ce choix exige une confirmation explicite du risque.
Destination locale	Sans hôte ni port : copie vers un dossier de ce Mac, d’un disque externe ou d’un NAS monté dans le Finder (chapitre 18).

Dans Connexion, renseignez l’hôte sans y ajouter de chemin, le port, l’utilisateur et le mot de passe. Le dossier distant se définit dans Dossiers. Changer seulement le port ne convertit pas le protocole du serveur : SFTP et FTPS utilisent des protocoles distincts.

> **À retenir**
> Utilisez une connexion chiffrée lorsque le serveur la propose. Le FTP non chiffré transmet le mot de passe et les fichiers en clair. Si le serveur refuse TLS dans un mode FTPS, ClicFTP bloque l’opération et ne bascule jamais automatiquement en FTP non chiffré.

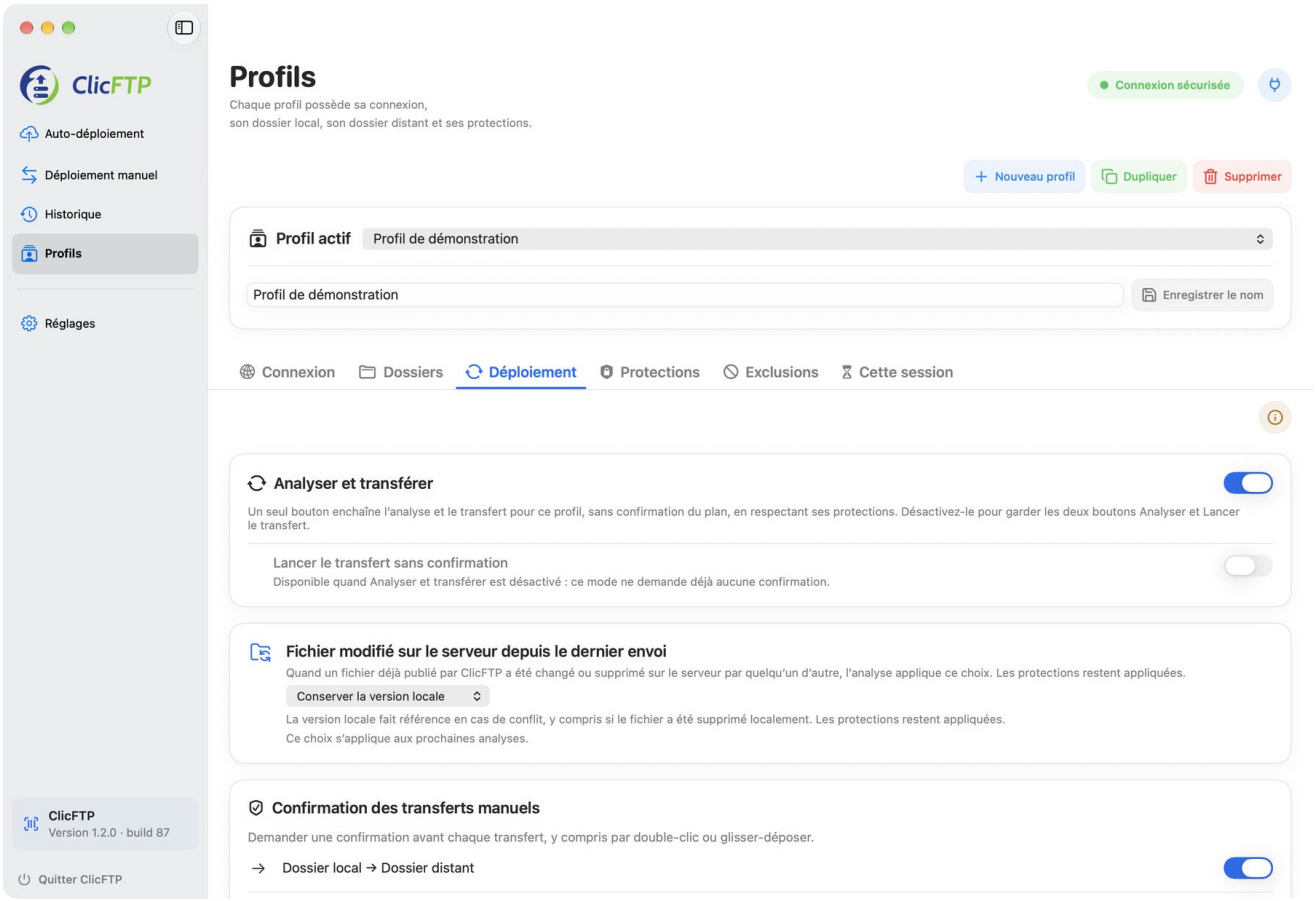
Tester la connexion vérifie l’accès ; pour une destination locale, Vérifier le dossier local cible contrôle le dossier cible. En SFTP, une empreinte SSH inconnue demande une approbation : comparez-la avec une source fiable de votre hébergeur. Un changement d’empreinte doit être vérifié, pas accepté par habitude.

Connexion automatique se trouve uniquement dans Réglages > Accès rapide. Un seul profil peut être choisi pour cette option. Elle teste sa connexion au lancement ; aucun transfert ne démarre par cette seule option. Pour une destination locale, elle vérifie le dossier cible sans jamais monter un disque ni un partage : absent, il est signalé Dossier cible introuvable.

Vous pouvez supprimer le dernier profil. La confirmation propose aussi Exporter puis supprimer : les mots de passe de connexion sont exclus de l’archive, qui est chiffrée avec le mot de passe dédié. Une annulation ou un échec de l’export ne doit pas supprimer le profil. En mode manuel, utilisez ensuite Enregistrer pour rendre la suppression persistante ; auparavant, le profil et son secret peuvent subsister sur le Mac. Les fichiers locaux et distants ne sont pas modifiés par cette suppression.

Les onglets du profil gardent une taille de texte fixe, quel que soit le choix d’apparence appliqué au reste de l’application.

4. Mot de passe et autorisations macOS



Profils > Déploiement : Analyser et transférer, Lancer le transfert sans confirmation, fichier modifié sur le serveur depuis le dernier envoi, puis confirmations de transfert indépendantes pour chaque sens.

Lorsque l’enregistrement sécurisé est activé, le mot de passe est conservé dans le Trousseau macOS. Le champ reste représenté par des points pour signaler une présence, sans révéler sa valeur.

Indication	Ce qu’elle signifie
Enregistré, à vérifier	Le mot de passe est présent. Il n’a pas encore été validé auprès du serveur dans le contexte actuel.
Valide	Un test de connexion a été accepté. Cette validation ne garantit pas que le mot de passe restera accepté indéfiniment.
Invalide	Le serveur a refusé l’authentification.
Inaccessible	macOS n’a pas permis de lire le secret. Cela ne prouve pas qu’il est faux.

Modifier permet de saisir un nouveau mot de passe. Supprimer du stockage sécurisé retire celui du profil ; cette action ne change pas le mot de passe chez votre hébergeur. Désactiver simplement son enregistrement ne supprime pas un mot de passe déjà conservé.

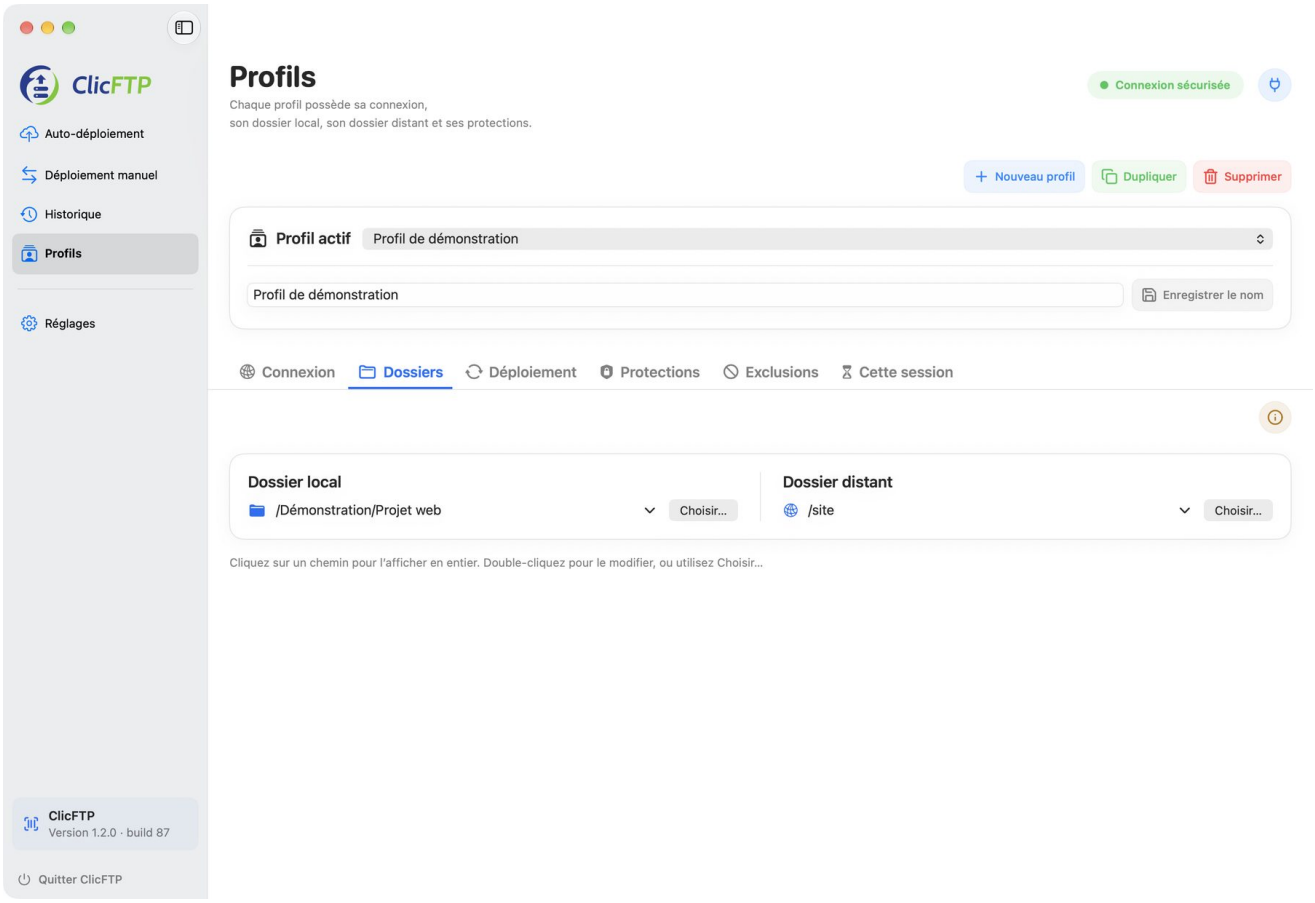
Un profil Destination locale n’a pas de mot de passe. Passer un profil serveur en Destination locale supprime son mot de passe du Trousseau dès l’enregistrement.

Au démarrage et pendant la connexion automatique, ClicFTP évite de déclencher une autorisation interactive du Trousseau. Si macOS bloque l'accès, utilisez une action explicite, comme Tester la connexion, ou saisissez de nouveau le mot de passe.

> **À retenir**
> L'application ne demande pas Touch ID ou le code de session comme confirmation de transfert. macOS peut néanmoins afficher ses propres autorisations de dossier ou de Trousseau, notamment si celui-ci est verrouillé ou si la signature de l'application a changé. Une absence absolue de ces fenêtres ne peut pas être garantie.

Ne partagez jamais un mot de passe ou une clé privée avec le support. Ne rendez pas un élément du Trousseau accessible à toutes les applications pour supprimer une alerte.

5. Choisir les dossiers local et distant



Profils > Dossiers : dossiers de départ du profil de démonstration.

Profils > Dossiers est le seul endroit où modifier les dossiers de départ. Dossier local désigne la racine autorisée sur le Mac ; Dossier distant désigne la racine sur le serveur. Pour une destination locale, les colonnes s'appellent Dossier local source et Dossier local cible (chapitre 18).

1. Dans Profils > Dossiers, utilisez Choisir… pour sélectionner le dossier local et accorder son accès dans macOS.

2. Pour modifier un chemin saisi, double-cliquez dessus. Le bouton Choisir… du dossier distant ouvre sa saisie. Entrée ou un clic ailleurs valide ; Échap annule. Un chemin distant doit être absolu, sans remontée avec .. . Le dossier local cible ne se saisit pas : Choisir… ou un double-clic ouvre le Finder, et ClicFTP vérifie aussitôt l’emplacement.

3. Dans Auto-déploiement, les cartes affichent les racines du profil en lecture seule. Dans Déploiement manuel, elles affichent les dossiers actuellement parcourus, sans bouton Choisir….

4. Cliquez une fois sur un chemin ou sa petite flèche pour le lire en entier. L’affichage se referme après environ dix secondes.

5. Vérifiez la correspondance relative entre les dossiers local et distant avant de publier.

Dans Auto-déploiement et Déploiement manuel, un chemin trop long conserve le nom final du dossier : …/Server OVH, par exemple. Ce raccourci ne change ni le chemin enregistré ni la destination des transferts.

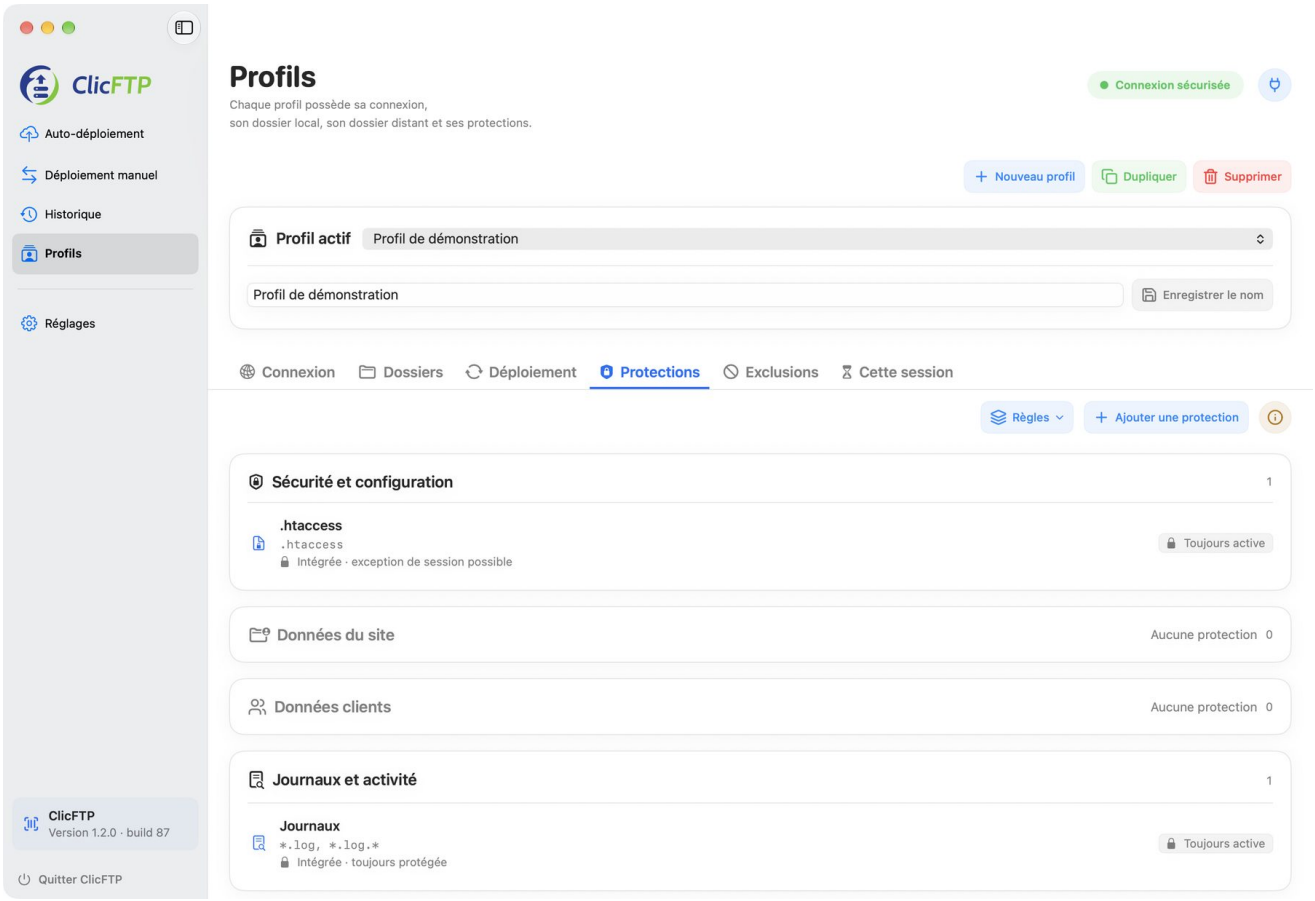
Changer la connexion ou l’une des racines invalide le contexte précédent. Les choix temporaires de session sont réinitialisés et une nouvelle analyse est nécessaire. Une autre racine locale peut demander une nouvelle autorisation macOS.

> **À retenir**
> Un dossier local inaccessible ou incomplet ne doit jamais être assimilé à un dossier vide. Si des fichiers iCloud ne sont pas disponibles, attendez leur téléchargement puis relancez l’analyse. ClicFTP peut demander leur téléchargement et arrêter l’analyse en cours.

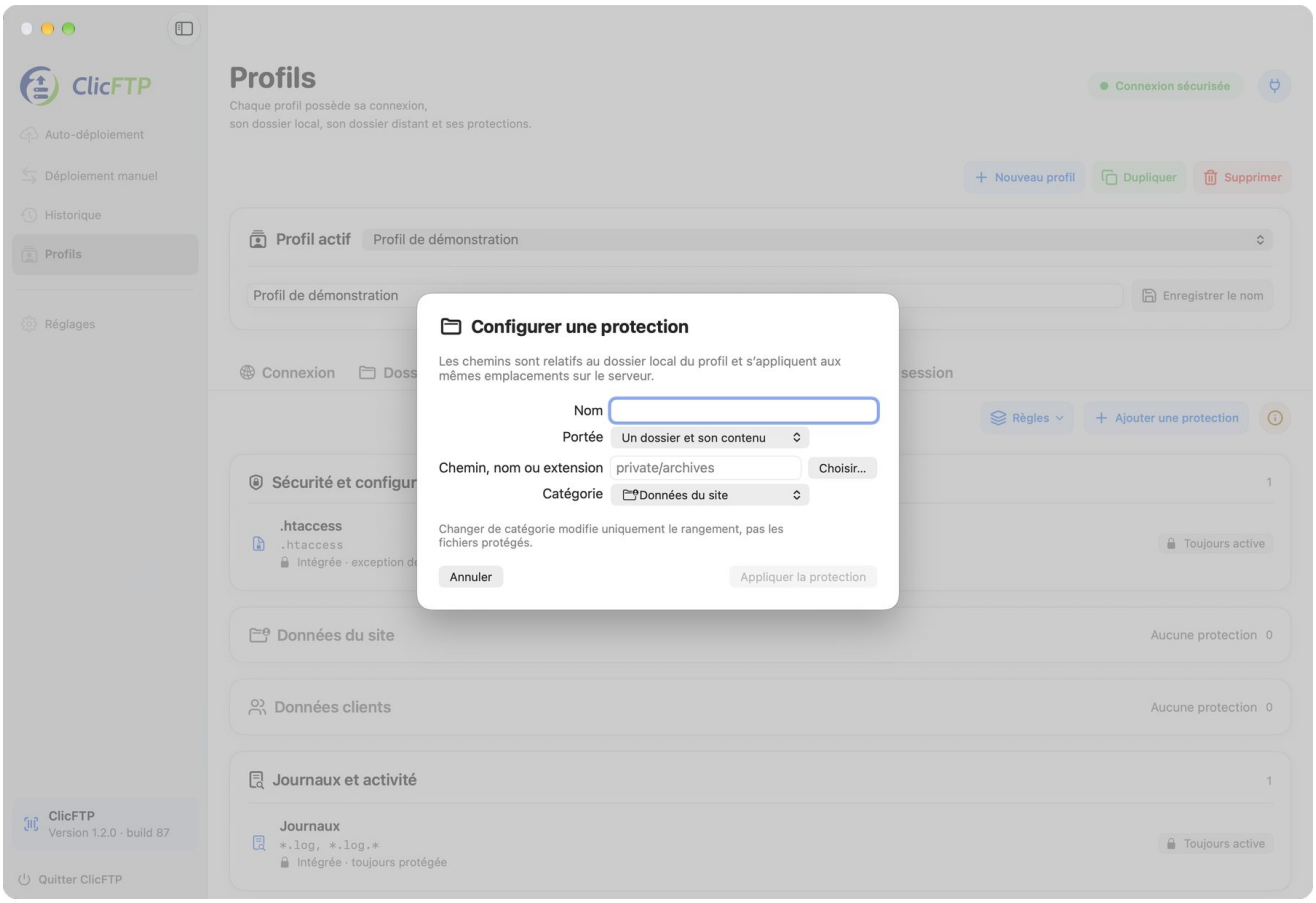
Les liens symboliques et certains fichiers internes sont exclus. .DS_Store, les fichiers AppleDouble, les temporaires de ClicFTP, les placeholders iCloud et les anciennes archives internes ne sont pas publiés.

Tant qu’aucun dossier local n’est choisi, le dossier distant, l’analyse et les transferts restent indisponibles : un message orange le rappelle dans Auto-déploiement et Déploiement manuel, avec Choisir le dossier local…. Pour une destination locale, le dossier cible peut être choisi avant la source ; l’analyse attend les deux.

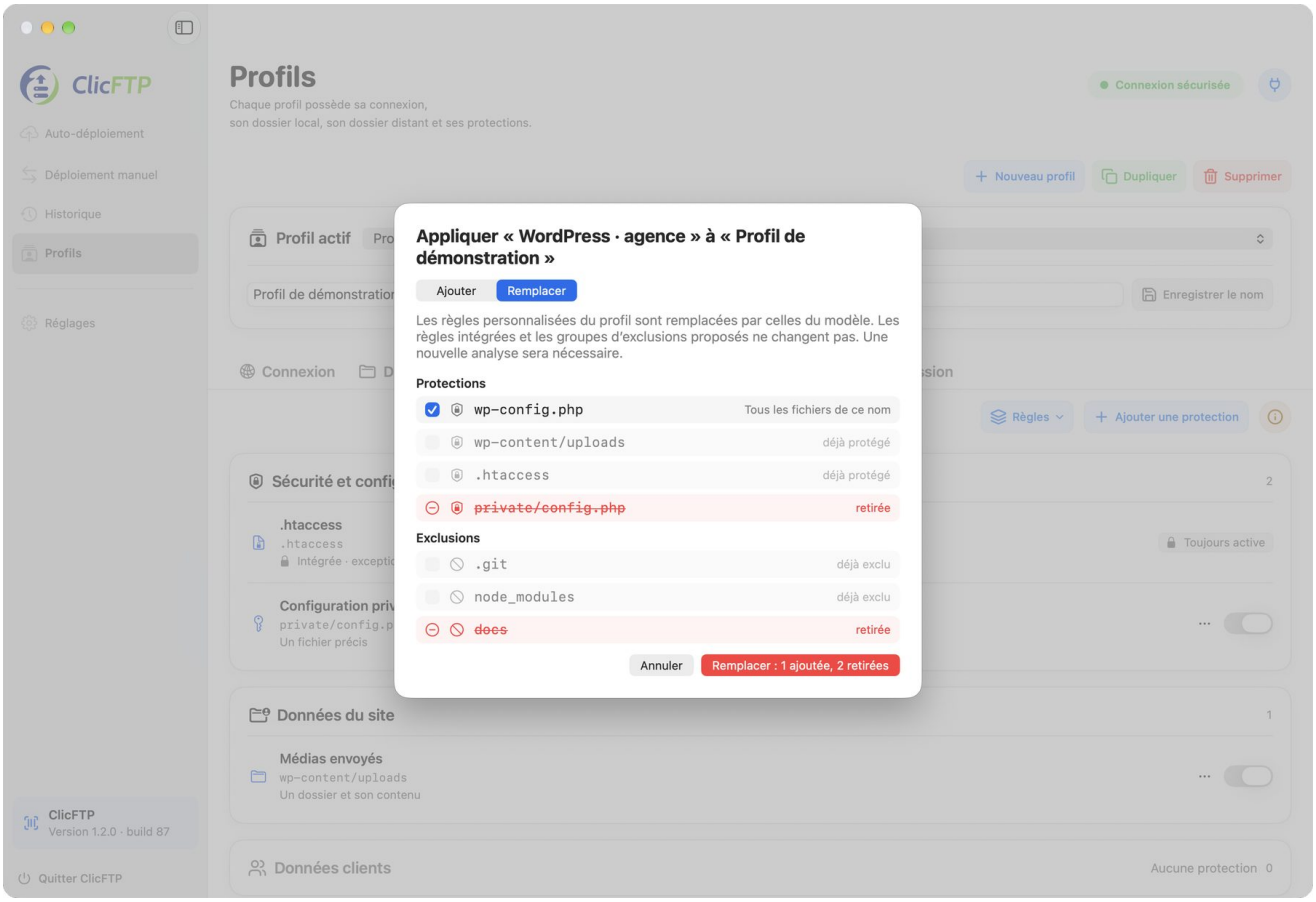
6. Les protections du profil



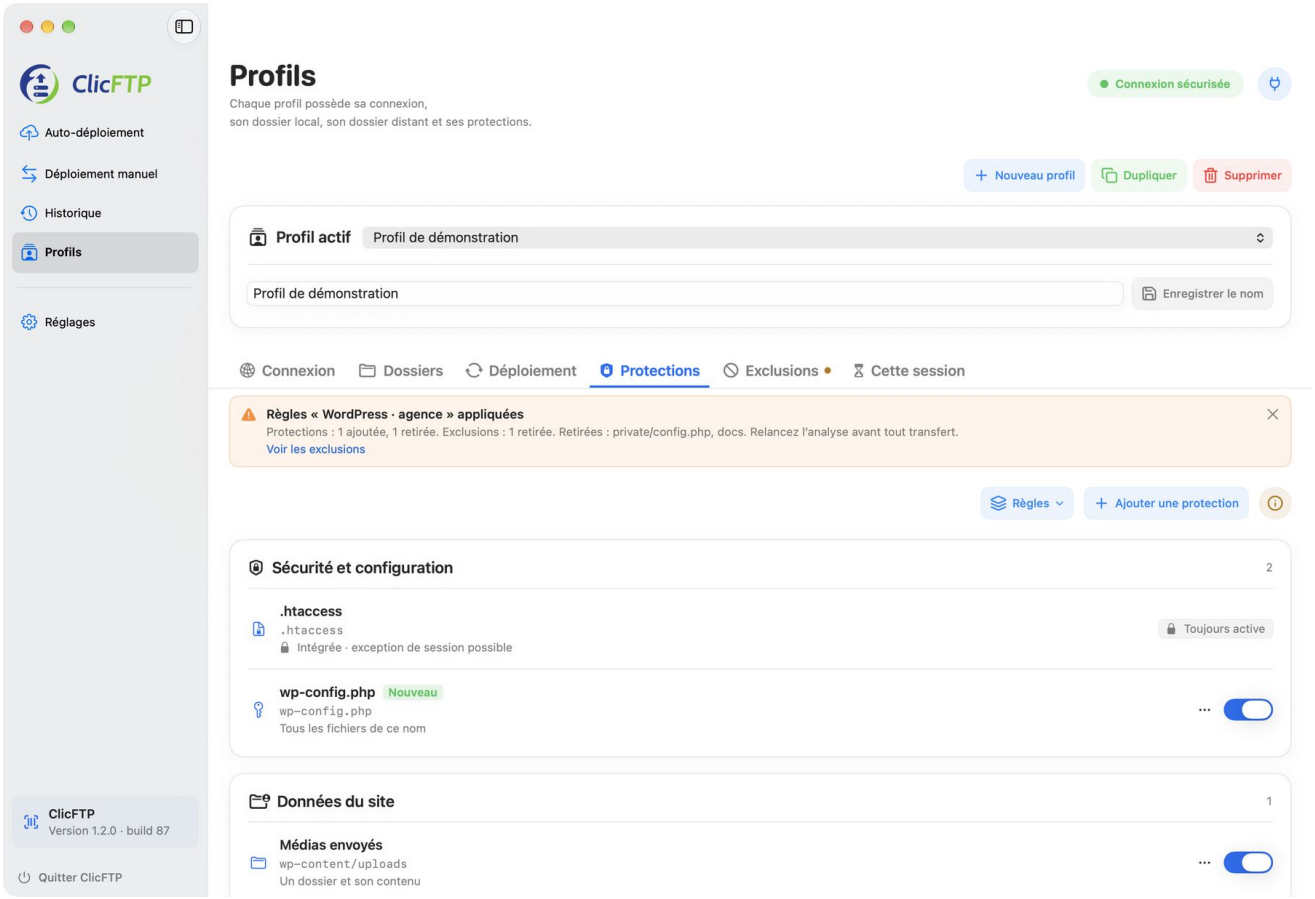
Profils > Protections : catégories et règles personnalisables, avec Règles et Ajouter une protection au-dessus. Données de démonstration.



Configurer une protection : nom, portée, chemin et catégorie de la règle.



Appliquer un modèle en mode Remplacer : règles ajoutées, conservées et, en rouge, retirées. Données de démonstration.



Profils > Protections juste après l'application d'un modèle en mode Remplacer : bandeau orange avec les règles retirées, pastille « Nouveau » et point sur l'onglet Exclusions. Données de démonstration.

Profils > Protections ne contient que les protections du profil. Au-dessus des catégories, à droite, se trouvent Règles et Ajouter une protection. Le traitement d'un fichier modifié sur le serveur et la confirmation des transferts manuels se règlent dans Profils > Déploiement (chapitre 3). Le i jaune, à droite, rappelle le sens des interrupteurs.

Une protection empêche les ajouts, remplacements et suppressions concernés sur le serveur. Elle ne bloque pas le téléchargement des fichiers distants vers le dossier local. Les règles sont organisées en cinq catégories : Sécurité et configuration, Données du site, Données clients, Journaux et activité, Archives et dépendances. Changer la catégorie ne change pas leur portée. Les catégories sont présentées l'une sous l'autre ; une catégorie vide tient sur une ligne.

Lors de l'envoi manuel d'un dossier, les fichiers protégés sont ignorés et les autres sont transférés. Par exemple, .htaccess peut rester intact pendant l'envoi des fichiers voisins. Un élément ignoré pour protection ne compte pas comme un échec. Une règle qui protège tout un dossier continue à protéger son contenu, sauf dérogation ciblée de session. La file du Déploiement manuel indique d'où vient la protection : « Protégé par le profil · ignoré », « Protégé pour cette session · ignoré » ou « Exclu · ignoré », avec l'onglet où la modifier.

Type de règle	Exemple
Un fichier précis	private/config.php
Un dossier et son contenu	site/medias
Tous les dossiers de ce nom	uploads

Type de règle	Exemple
Tous les fichiers de ce nom	secret.key
Un type de fichier	log

Ajoutez une règle avec le bouton bleu Ajouter une protection, au-dessus des catégories, à droite, puis choisissez sa catégorie et son type et indiquez le nom ou le chemin relatif. Les chemins absolus, les remontées avec .. et les caractères génériques * ou ? ne sont pas acceptés. Les correspondances de règles ne distinguent pas majuscules et minuscules.

Un nouveau profil ne contient que les deux protections intégrées : les journaux .log et leurs rotations, et .htaccess. Ajoutez vous-même les dossiers et fichiers propres à votre site, par exemple uploads, storage, les sauvegardes, vendor ou secret.key ; les profils existants gardent leurs protections. Dans le volet distant, une dérogation ciblée peut autoriser temporairement un fichier ou un dossier pour cette session. Ces protections n'empêchent pas de télécharger leurs fichiers vers le Mac. Ces deux protections intégrées portent l'étiquette Toujours active, sans interrupteur.

Un interrupteur activé signifie que la protection s'applique. Une protection désactivée le reste jusqu'à ce que vous la réactiviez, comme tout réglage du profil ; pour un envoi ponctuel, utilisez plutôt Cette session, qui ne modifie pas le profil. Désactiver une protection, modifier sa portée ou la retirer demande une confirmation et invalide l'analyse précédente. Avec la mise à jour, l'option Mémoriser les choix de protection a disparu : dans un profil où elle était désactivée, les protections ont été réactivées une dernière fois.

Règles, à côté d'Ajouter une protection et dans la carte Mes exclusions, réutilise un jeu de protections et d'exclusions d'un profil à l'autre :

• Appliquer un modèle : un aperçu liste ses protections et ses exclusions. Avec Ajouter, les règles cochées sont ajoutées au profil ; une règle déjà active est signalée et une règle de même portée désactivée dans le profil est réactivée ; aucune règle existante n'est retirée. Avec Remplacer, les règles personnalisées du profil deviennent celles du modèle : celles qui en sont absentes apparaissent en rouge et sont retirées après confirmation, y compris les protections si le modèle ne contient que des exclusions. Les règles intégrées et les groupes d'exclusions proposés ne changent jamais. Une nouvelle analyse est ensuite nécessaire.

• Suggestions ClicFTP : WordPress, Laravel et Site statique, des points de départ courts à vérifier pour votre site, appliqués avec le même aperçu.

• Enregistrer ces règles comme modèle… copie les protections personnalisées et les exclusions personnalisées du profil actif. Un modèle est une copie : le modifier ou le supprimer ensuite ne change aucun profil.

• Gérer les modèles… permet de renommer, d'exporter ou de supprimer un modèle.

• Retirer les règles personnalisées… (section Ce profil) retire d'un coup les protections personnalisées, les exclusions personnalisées ou les deux, au choix. Les règles intégrées et les groupes d'exclusions proposés restent. Exporter puis retirer… enregistre d'abord les règles dans un fichier .clicftprules : rien n'est retiré si le fichier n'est pas enregistré. Une nouvelle analyse est ensuite nécessaire.

• Importer un fichier de règles… et Exporter les règles de ce profil… utilisent un fichier .clicftprules. Il ne contient que des règles : jamais de serveur, d'identifiant, de mot de passe ni de dossier. Un fichier importé passe par le même aperçu et par une validation stricte.

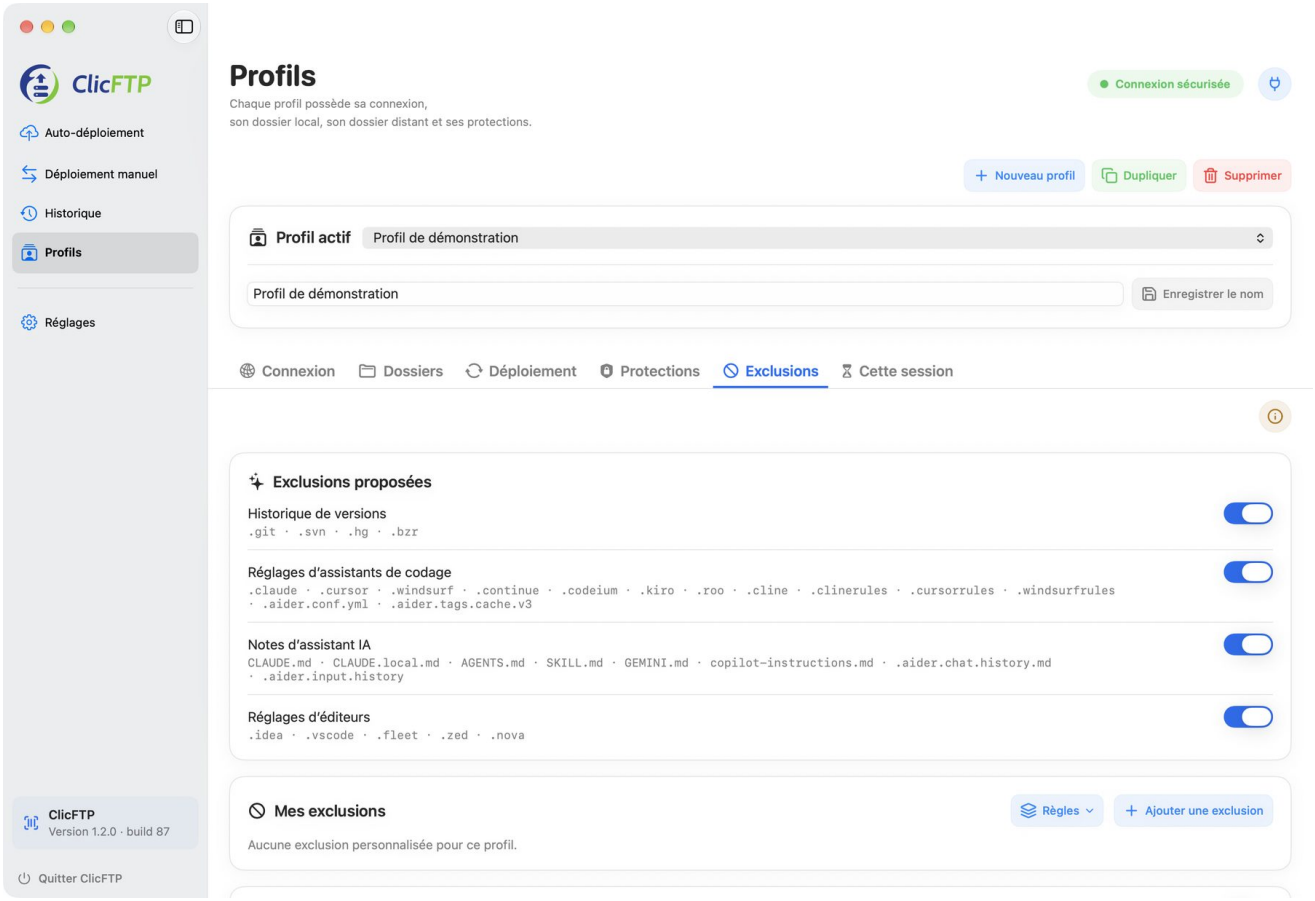
> **À retenir**
> Les modèles suivent vos profils dans la synchronisation iCloud et dans les exports de configuration. Une suggestion ClicFTP ne connaît pas votre site : relisez l'aperçu avant d'ajouter les règles.

Après une application ou un retrait, un bandeau en haut de Protections et d'Exclusions résume ce qui a changé : vert pour des ajouts et réactivations, orange si des règles ont été retirées, avec leur nom. Il propose d'ouvrir l'autre onglet quand celui-ci a changé. Les règles concernées portent « Nouveau » ou « Réactivée », et un point jaune signale l'onglet modifié non encore affiché. Ces repères disparaissent à la fermeture du bandeau, à la prochaine analyse ou au changement de profil.

> **À retenir**
> Si plusieurs règles couvrent un fichier, il reste protégé tant qu'au moins une règle active le couvre, sauf dérogation ciblée de session. Les garde-fous sur les fichiers internes, les liens symboliques et les chemins non autorisés restent applicables et ne se désactivent pas avec le cadenas.

7. Les exclusions du profil

Des fichiers locaux qui ne partent jamais sur le serveur.



Profils > Exclusions : groupes proposés, exclusions personnalisées et affichage dans le Déploiement manuel. Données de démonstration.

Une protection garde le serveur ; une exclusion concerne le dossier local. Un élément exclu n’est jamais envoyé : l’analyse ne le lit pas, ne le compare pas et ne propose aucune opération pour lui. Une copie déjà présente sur le serveur n’est donc ni remplacée ni supprimée.

Après une analyse, Afficher les éléments exclus (n), sous les changements d’Auto-déploiement, indique combien d’éléments les exclusions ont écartés, sur le Mac comme sur le serveur. Activé, il les liste en grisé avec le type Exclu et le groupe ou la règle qui les écarte : vous voyez tout de suite si une exclusion trop large laisse de côté un fichier à publier. Un dossier exclu compte pour un élément : il n’est jamais parcouru.

Quatre groupes d’exclusions sont proposés et activés par défaut sur tous les profils, y compris les profils existants. Chaque groupe se désactive d’un interrupteur, qui vaut aussi pour les noms ajoutés dans une version ultérieure.

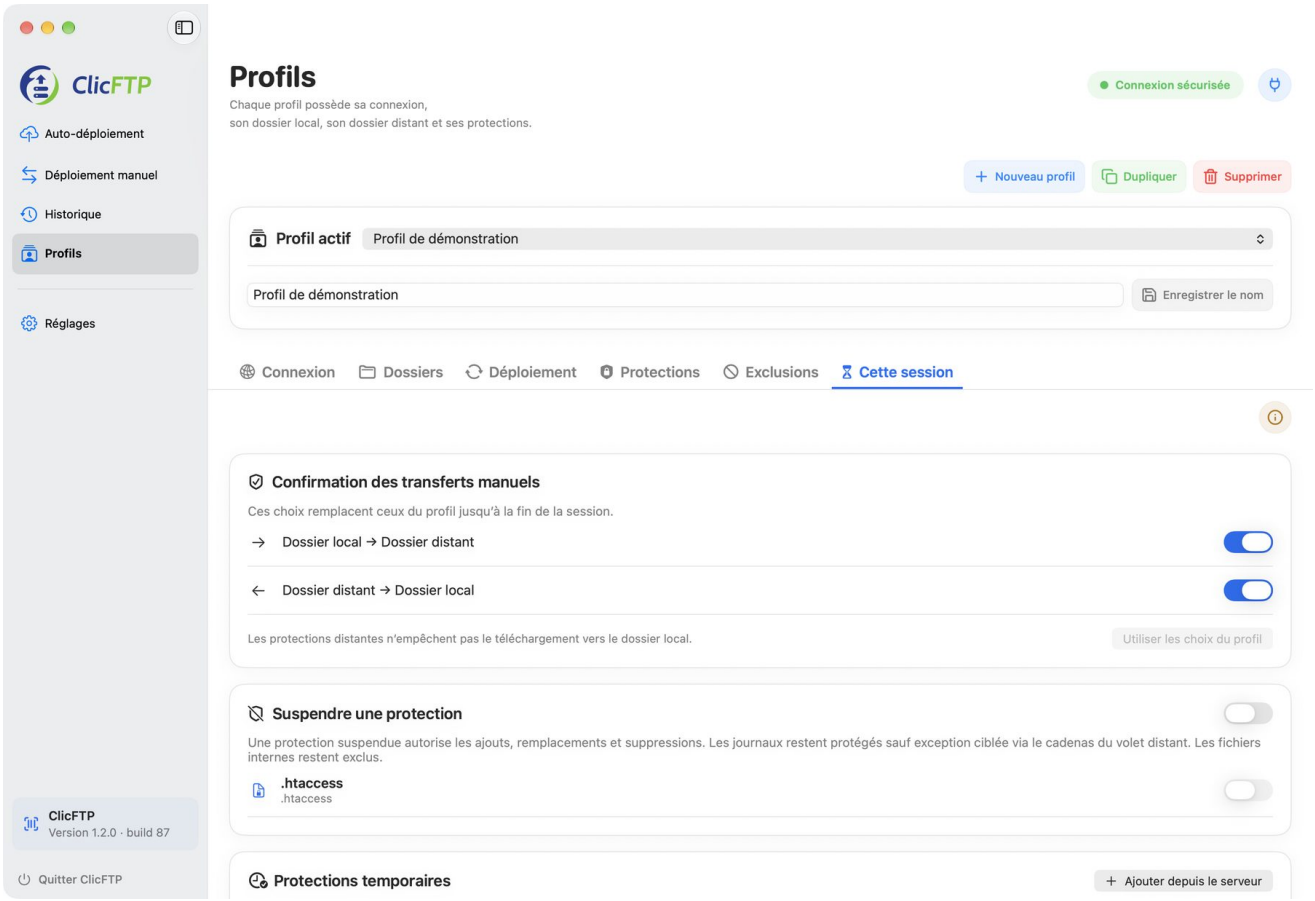
Groupe proposé	Exemples exclus
Historique de versions	.git, .svn, .hg, .bzr
Réglages d’assistants de codage	.claude, .cursor, .windsurf, .continue, .codeium, .kiro, .roo, .cline, .clinerules, .cursorrules, .windsurfrules, .aider.conf.yml
Notes d’assistant IA	CLAUDE.md, CLAUDE.local.md, AGENTS.md, SKILL.md, GEMINI.md, copilot-instructions.md
Réglages d’éditeurs	.idea, .vscode, .fleet, .zed, .nova

Dans la carte Mes exclusions, le bouton Ajouter une exclusion, à droite de son titre, ajoute une règle personnalisée. Les portées sont celles des protections : un fichier précis, un dossier et son contenu, tous les dossiers de ce nom, tous les fichiers de ce nom ou un type de fichier. Les noms sont comparés sans tenir compte des majuscules. Chaque exclusion personnalisée se désactive ou se retire séparément ; la corbeille demande une confirmation. Règles, à côté de ce bouton, applique ou enregistre un jeu de protections et d’exclusions (chapitre 6).

Dans le Déploiement manuel, un élément exclu est ignoré lors de l’envoi d’un dossier et compté comme « Exclu · ignoré ». Il est masqué dans les deux volets. Sous chaque volet, « n éléments exclus masqués » rappelle leur présence : un clic sur l’œil barré les affiche en grisé, avec le type Exclu, et un nouveau clic les masque à nouveau. ClicFTP s’en souvient pour chaque profil, sur ce Mac. Affichés, ils restent exclus : côté Mac, ils ne sont jamais envoyés ; côté serveur, ils ne sont jamais modifiés (ni téléchargés, ni remplacés, ni renommés, ni supprimés, même dans un dossier supprimé). Tout en bas de l’onglet, Autoriser la modification des éléments exclus sur le serveur (dans le dossier local cible, pour une destination locale) lève cette protection côté serveur, par exemple pour supprimer un élément publié par erreur : ils restent grisés, mais se gèrent comme les autres.

> **À retenir**
> Modifier une exclusion invalide l’analyse préparée. Les exclusions sont exportées avec le profil et contrôlées à l’import. Volontairement, .env, node_modules, vendor et .gitignore ne sont pas exclus par défaut : ajoutez-les vous-même si votre site ne doit pas les recevoir.

8. Les exceptions pour cette session



Profils > Cette session : les autorisations temporaires restent séparées des règles enregistrées.

Cette session contient des choix temporaires pour les confirmations de transfert et les protections. Ils ne sont ni exportés ni inclus dans les sauvegardes de configuration. Ils disparaissent quand vous quittez ClicFTP, changez de profil ou modifiez le contexte de connexion ou les racines.

Confirmation des transferts manuels reprend d'abord les deux choix de Profils > Déploiement : Dossier local → Dossier distant et Dossier distant → Dossier local, ou Dossier local source → Dossier local cible et l'inverse pour une destination locale. Chaque interrupteur peut être modifié séparément pour cette session. Utiliser les choix du profil efface ces dérogations. Une modification de confirmation ne demande pas de nouvelle analyse.

1. Pour autoriser les suspensions : activez l'interrupteur maître orange à droite de Suspendre une protection, puis confirmez une seule fois. Annuler conserve toutes les protections et le plan actuel.

2. Choisissez ensuite les règles à suspendre avec leurs interrupteurs individuels, sans nouvelle confirmation. Les fichiers concernés pourront être ajoutés, remplacés ou supprimés selon l'analyse. Ces interrupteurs sont indisponibles tant que le maître est désactivé ou pendant une opération.

3. Pour protéger temporairement un élément distant : cliquez sur Ajouter depuis le serveur après un test de connexion réussi. Parcourez les dossiers en lecture seule, sélectionnez le fichier ou le dossier et choisissez Protéger pour cette session. Pour une destination locale, le bouton s'appelle Ajouter depuis le dossier local cible et parcourt ce dossier.

4. Refaites une analyse après chaque modification de protection. Le plan précédent est abandonné pour éviter d’appliquer des décisions devenues obsolètes.

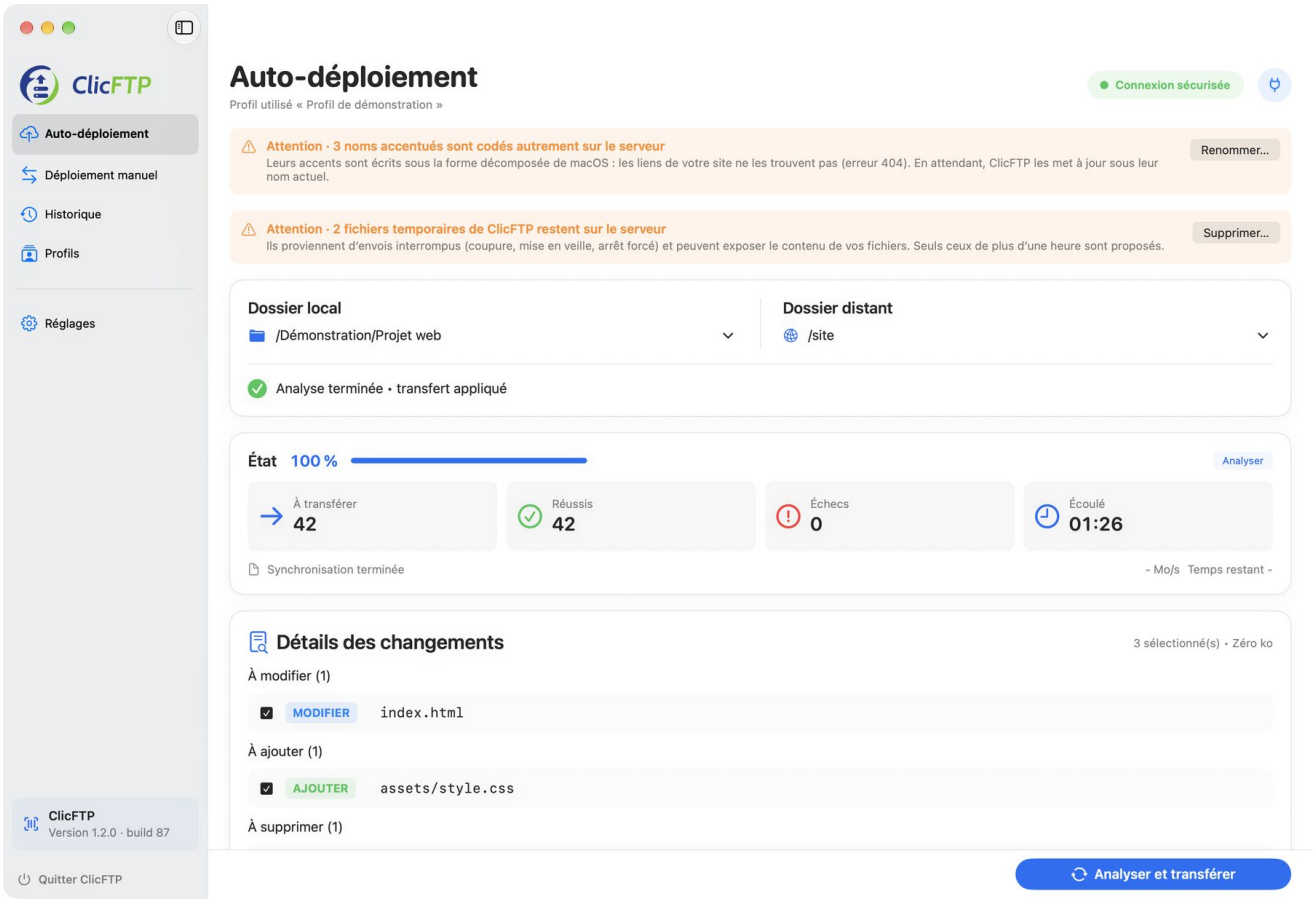
La suspension générale d’une règle permet de libérer .htaccess, mais pas la règle intégrée des journaux. Le cadenas du volet distant permet en revanche une dérogation ciblée sur un fichier ou un dossier, y compris un journal, pour la session. Les fichiers internes restent exclus. Une protection temporaire ajoutée reste prioritaire sur la seule suspension d’une règle permanente.

Dans Déploiement manuel, le cadenas jaune du volet distant indique la protection effective de chaque fichier ou dossier. Cliquer dessus inverse cet état uniquement pour la session ; le survol précise l’action disponible. Les règles enregistrées du profil ne sont pas modifiées. Ces changements invalident aussi le plan d’Auto-déploiement préparé. Supprimer un élément protégé par le cadenas avec Supprimer aussi les éléments protégés retire aussi sa protection de session : vous pouvez ensuite l’envoyer de nouveau.

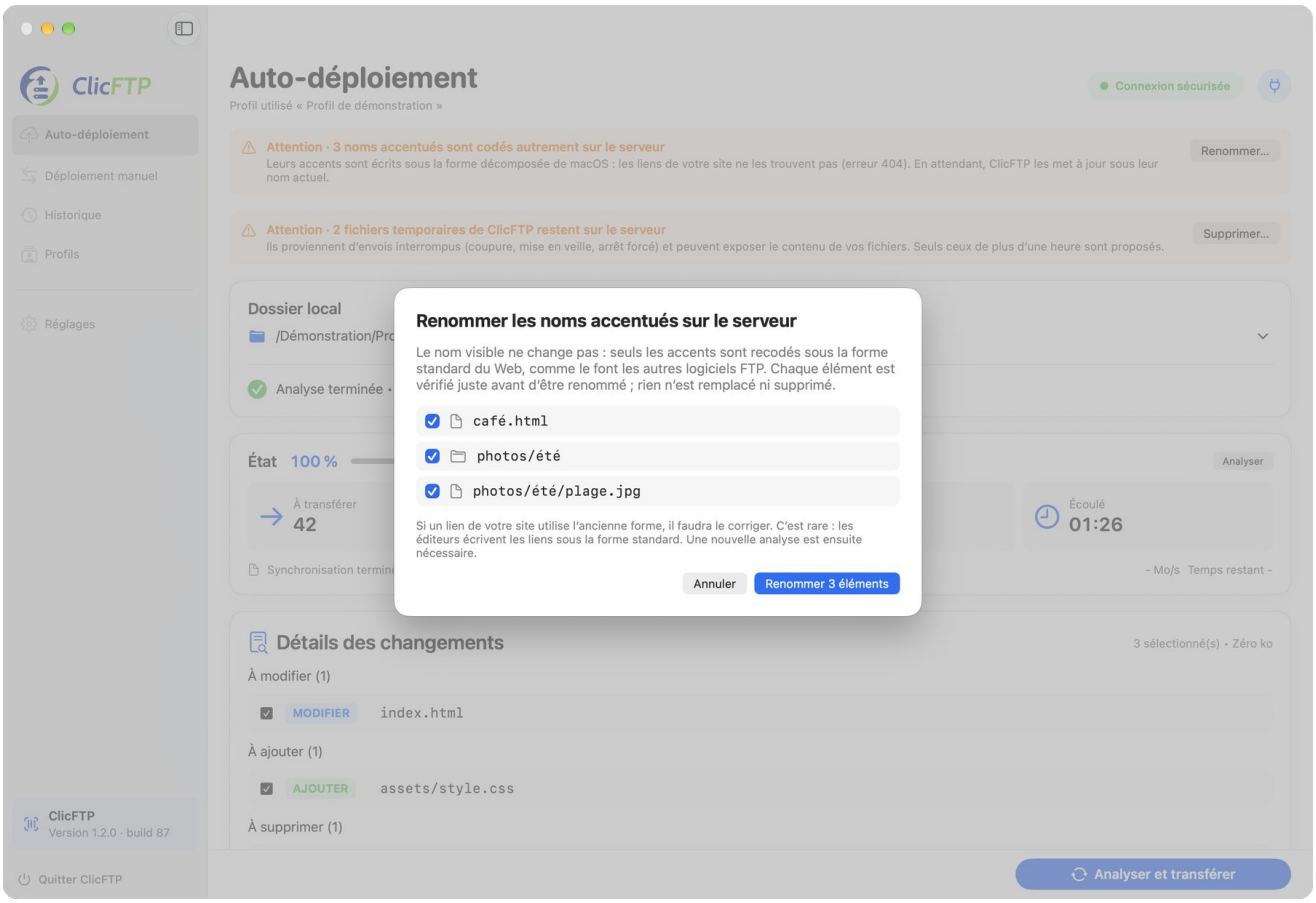
Pour annuler une suspension, désactivez son interrupteur individuel. Désactiver le maître rétablit toutes les protections suspendues et invalide le plan préparé ; les protections temporaires ajoutées restent actives. Pour retirer une protection temporaire, cliquez sur Retirer. Si Rester ouvert après fermeture de la fenêtre est activé dans Réglages, le bouton rouge masque la fenêtre et les choix de session restent actifs. S’il est désactivé, fermer la fenêtre quitte ClicFTP et met fin à la session.

> **À retenir**
> Une exception est une autorisation sensible, pas une sélection de fichier à envoyer. Elle permet à l’analyse de proposer toutes les différences concernées, y compris des suppressions.

9. Analyser les changements



Auto-déploiement après une analyse : bandeaux « Renommer… » pour les noms accentués et « Supprimer… » pour les fichiers temporaires orphelins. Données de démonstration.



Renommer les noms accentués sur le serveur : chaque élément est vérifié juste avant ; rien n’est remplacé ni supprimé.

Nouvelle analyse, ou Analyser dans la carte État lorsque le bouton combiné est activé, crée une nouvelle comparaison sans modifier le serveur. Cette commande remplace le plan précédent et le rapport de la dernière tentative ; elle est distincte du lancement d’un transfert déjà préparé. Le contenu est comparé par empreinte SHA-256 lorsque nécessaire, et pas uniquement par taille ou date.

La carte État regroupe une progression compacte et les compteurs À transférer, Réussis, Échecs et Écoulé. Pendant l’analyse, les nombres d’éléments locaux et distants restent disponibles. Détails des changements occupe davantage de place ; vérifiez cette liste avant de lancer un transfert. Les boutons en bas restent accessibles pendant le défilement.

Pendant l’analyse, le pourcentage et la barre de progression sont verts, comme le cartouche Analyse en cours. La progression est estimée par étapes : inventaire et vérification des fichiers locaux, puis inventaire et vérification des fichiers distants. Cette estimation peut rester stable pendant une étape longue ; elle n’indique pas une quantité de données déjà transférées. Les compteurs d’éléments locaux et distants suivent les fichiers découverts et conservent leurs couleurs habituelles.

La détection de modifications distantes peut nécessiter de relire le contenu des fichiers concernés : chaque fichier est toujours lu en entier. ClicFTP en lit plusieurs à la fois, quatre en SFTP et trois en FTP ou FTPS, chacun sur sa propre connexion, et trois sur une destination locale. Une première analyse ou un site volumineux peut néanmoins prendre du temps. Les éléments exclus ne sont pas lus. Les sous-arborescences protégées sont ignorées pour limiter le travail, sauf le parcours nécessaire pour atteindre un descendant explicitement autorisé pour cette session. Une ligne représentant un dossier protégé ne signifie pas que tout son contenu a été analysé.

• AJOUTER : le fichier local n’existe pas dans le dossier distant.

• MODIFIER : le contenu local diffère du contenu distant.

• SUPPRIMER : le fichier local a disparu et la copie distante est déjà gérée par ClicFTP.

• PROTÉGÉ / NON GÉRÉ : aucune opération de transfert n’est proposée.

• IDENTIQUE : aucun transfert n’est nécessaire.

Les changements sont groupés en À modifier (n), À ajouter (n) et À supprimer (n), dix par page dans chaque groupe ; un groupe vide n’apparaît pas. Sous un groupe de plus de dix éléments, les flèches affichent les pages précédente et suivante, avec la position, par exemple 11–20 sur 42. Sous les changements, Afficher les éléments protégés (n) puis Afficher les éléments exclus (n) forment deux catégories séparées, désactivées par défaut : activées, elles listent, dix par page également, les éléments protégés ou non gérés, puis les éléments exclus. Sélectionnez ou désélectionnez les opérations autorisées avant le transfert.

ClicFTP conserve un manifeste local de référence. Un fichier vérifié identique lors d’une analyse peut être enregistré comme géré, même sans envoi. Si vous le supprimez localement plus tard, sa suppression distante pourra donc être proposée.

Noms accentués : les applications du Mac enregistrent les accents sous une forme décomposée, alors que les liens d’un site sont écrits sous la forme standard du Web. ClicFTP envoie donc les nouveaux noms sous la forme standard ; un fichier déjà présent sur le serveur est mis à jour sous son nom actuel. Si l’analyse trouve sur le serveur des noms encore décomposés, envoyés par une version précédente ou un autre logiciel, un bandeau orange propose Renommer… : le nom visible ne change pas, chaque élément est vérifié juste avant et rien n’est remplacé ni supprimé. Un dossier qui contient des éléments protégés ou exclus n’est pas proposé. Une nouvelle analyse est ensuite nécessaire. Si un dossier du serveur contient le même nom sous les deux formes, l’analyse s’arrête et nomme le fichier : supprimez la version inutile avec le gestionnaire de fichiers de l’hébergeur. Pour une destination locale, Renommer… n’est jamais proposé ; si le dossier cible contient le même nom sous les deux formes, supprimez la version inutile dans le Finder.

> **À retenir**
> L’analyse n’est valable que pour les paramètres et fichiers examinés. Après une modification du dossier local, du dossier distant, de la connexion ou des protections, refaites une analyse. ClicFTP ne surveille pas continuellement votre dossier pour publier sans action de votre part.

10. Une modification sur le serveur

Si un fichier distant déjà suivi diffère de l’empreinte de référence conservée sur ce Mac, ClicFTP détecte une modification distante. Une suppression distante inattendue ou une suppression locale risquant d’effacer une correction distante peut aussi créer un conflit. Le choix Fichier modifié sur le serveur depuis le dernier envoi, dans Profils > Déploiement, détermine son traitement. Pour une destination locale, ce choix s’intitule Fichier modifié dans le dossier local cible depuis la dernière copie, avec Conserver la version de la source et Conserver la version de la cible.

Choix sur un conflit	Conséquence
Conserver la version distante	L’opération est désélectionnée pour le transfert préparé. Aucun téléchargement dans votre dossier local ; le sens de publication ne change pas.
Remplacer par la version locale	L’opération locale prévue est autorisée, qu’il s’agisse d’un remplacement, d’une recréation ou d’une suppression si le fichier a été retiré du dossier local.

Avec Conserver la version locale ou Conserver la version distante, les choix sont appliqués au nouveau plan après l’analyse. En mode combiné, le transfert continue pour les opérations sélectionnées. Avec Demander à chaque analyse, les conflits restent à examiner dans Auto-déploiement. Les protections restent prioritaires dans les trois cas.

> **À retenir**
> Sans référence antérieure sur ce Mac pour ces dossiers local et distant, ClicFTP ne peut pas savoir ce qui a changé depuis un ancien transfert. Un import de profil n’importe pas le manifeste. Contrôlez les remplacements proposés lors de la première utilisation.

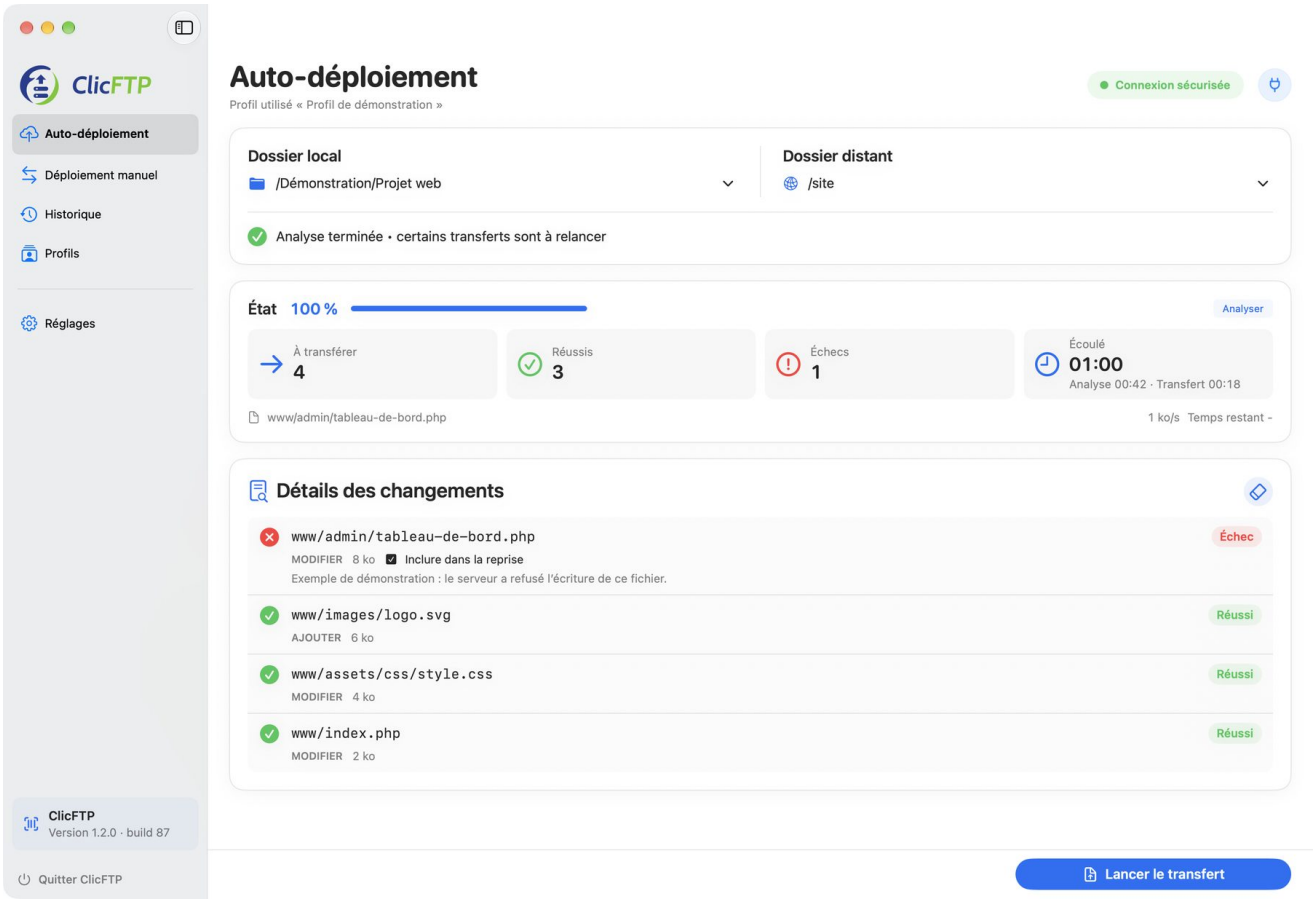
Un choix individuel ou global dans la liste des conflits vaut pour le plan préparé ; il ne modifie pas la préférence du profil. Une nouvelle analyse applique à nouveau cette préférence. Conserver la version distante ne télécharge pas le fichier : pour aligner le dossier local, mettez-le vous-même à jour.

Le serveur est revérifié avant les mutations. Un changement découvert après l’analyse bloque l’opération et impose une nouvelle analyse. FTP et SFTP n’offrant pas de remplacement conditionnel par empreinte, une très courte fenêtre de concurrence reste possible. Évitez les publications simultanées et les éditions distantes pendant un transfert. Il en va de même pour une destination locale : sur un NAS partagé, évitez que d’autres modifient le dossier cible pendant un transfert.

Dans le mode Demander à chaque analyse, choisissez pour chaque conflit ou utilisez Appliquer à tous les éléments. Cette liste traite tous les conflits encore en attente, y compris ceux au-delà des trente lignes visibles, sans modifier les décisions déjà prises. Résoudre les conflits ne démarre aucun transfert.

Une fois tous les conflits résolus, le bouton devient Lancer le transfert si des opérations restent sélectionnées. Ce clic utilise le plan et les choix préparés, sans refaire l’analyse. Si tout est conservé côté distant et qu’aucun autre fichier n’est sélectionné, Aucun fichier à transférer est désactivé : aucune opération n’est exécutée.

11. Transférer, suivre et arrêter



Rapport Auto-déploiement avec des données de démonstration : opérations réussies, une opération en échec avec son erreur, et l'icône de nettoyage de l'affichage.

L'option Analyser et transférer, propre à chaque profil dans Profils > Déploiement, regroupe l'analyse et le transfert dans un bouton. Sans plan préparé, il lance une analyse puis poursuit selon le choix du profil. Avec un plan prêt, Lancer le transfert conserve le plan et ses décisions ; il ne relance pas l'analyse. Modifications à examiner ouvre les conflits restants. Aucun fichier à transférer est désactivé. L'action Analyser reste disponible pour demander une nouvelle comparaison. Désactiver l'option combinée conserve les deux boutons séparés. Sans l'option combinée, Lancer le transfert ouvre la fenêtre Confirmer le déploiement (ajouts, modifications, suppressions, volume et protections désactivées), sauf si Lancer le transfert sans confirmation est activé pour ce profil : le transfert démarre aussitôt et « Sans confirmation » est rappelé sous le bouton. Les vérifications de chaque fichier restent les mêmes.

Le bouton principal devient rouge pendant l'opération et indique Arrêter l'analyse ou Arrêter le transfert, sans changer de taille. Arrêt en cours signifie que l'annulation et le nettoyage sont encore en traitement.

L'analyse utilise une progression verte estimée par étapes ; le transfert utilise une progression et un cartouche bleus liés aux fichiers et données traités. Lorsqu'une action combinée passe de l'analyse au transfert, l'affichage change de phase et les compteurs du transfert prennent le relais. Les cartouches gardent la même taille et disparaissent à la fin. La ligne sous la progression est réservée au bilan d'un transfert terminé ou interrompu, sans répéter le chemin analysé pendant l'analyse.

Avant le transfert, Détails des changements présente le plan et les opérations à sélectionner. Dès le lancement du transfert, cette zone affiche les opérations retenues pour la dernière tentative du profil. Chaque ligne suit son exécution, puis conserve son résultat après la fin de la tentative.

Pendant un transfert, les fichiers en cours apparaissent en tête de la liste et en gras, puis ceux en attente, puis ceux terminés. Un bouton permet de revenir directement à la première page.

État de la ligne	Signification
En attente	L'opération fait partie de la tentative et attend son exécution.
En cours	L'opération est en cours de traitement.
Réussi	Une coche verte et ce libellé confirment la réussite de l'opération.
Échec	Une croix rouge et ce libellé signalent un échec. Le détail de l'erreur apparaît sur la ligne concernée.
Non confirmé	Après un arrêt ou en l'absence de confirmation, ClicFTP ne peut pas confirmer la réussite de l'opération. Cet état ne vaut pas un succès.

L'icône de nettoyage de Détails des changements efface seulement le rapport affiché. Elle est désactivée pendant une opération. L'historique, les compteurs de résultat et le plan disponible pour réessayer les échecs sont conservés ; cette action ne modifie aucun fichier local ou distant.

Une nouvelle analyse ou une nouvelle tentative remplace le rapport affiché. Un changement de profil ou une modification qui invalide l'analyse efface le rapport. Après un échec, consultez son détail et corrigez la cause avant de réessayer avec le plan disponible. Si le contexte ou les fichiers ont changé, lancez une nouvelle analyse. La sélection des opérations avant transfert et le traitement des conflits restent inchangés.

Indicateur	Lecture
Pourcentage et barre	Vert : estimation des étapes d'analyse. Bleu : avancement du transfert selon les données et fichiers traités.
À transférer	Nombre total de fichiers prévu pour ce transfert, et non le nombre restant.
Réussis / Échecs	Résultats comptabilisés pendant l'exécution.
Écoulé	Pendant l'analyse, sa durée. Dès le transfert, l'analyse et le transfert additionnés, avec la durée de chacun sous la valeur ; le temps passé à relire le plan n'est pas compté.
Débit / temps restant	Estimations variables avec le réseau et les vérifications. Le tiret indique une estimation indisponible.

Jusqu'à trois fichiers sont traités en même temps. En SFTP, ils partagent la même connexion ; en FTP et FTPS, chacun utilise sa propre connexion, gardée ouverte d'un fichier à l'autre. Si le serveur refuse des connexions supplémentaires, ClicFTP continue avec celles qu'il a, sans erreur. Chaque fichier garde toutes ses vérifications : il est envoyé vers un nom temporaire, relu en entier pour vérifier son empreinte, le serveur est contrôlé de nouveau, puis le fichier est renommé. En SFTP, un remplacement exige le support serveur de l'extension POSIX de renommage ; dans les modes FTP et FTPS, le serveur doit accepter le renommage

correspondant. ClicFTP ne supprime pas préalablement le fichier existant pour contourner un refus. Sur une destination locale, l’ancienne version est en plus copiée et vérifiée dans Versions remplacées avant le renommage (chapitre 18).

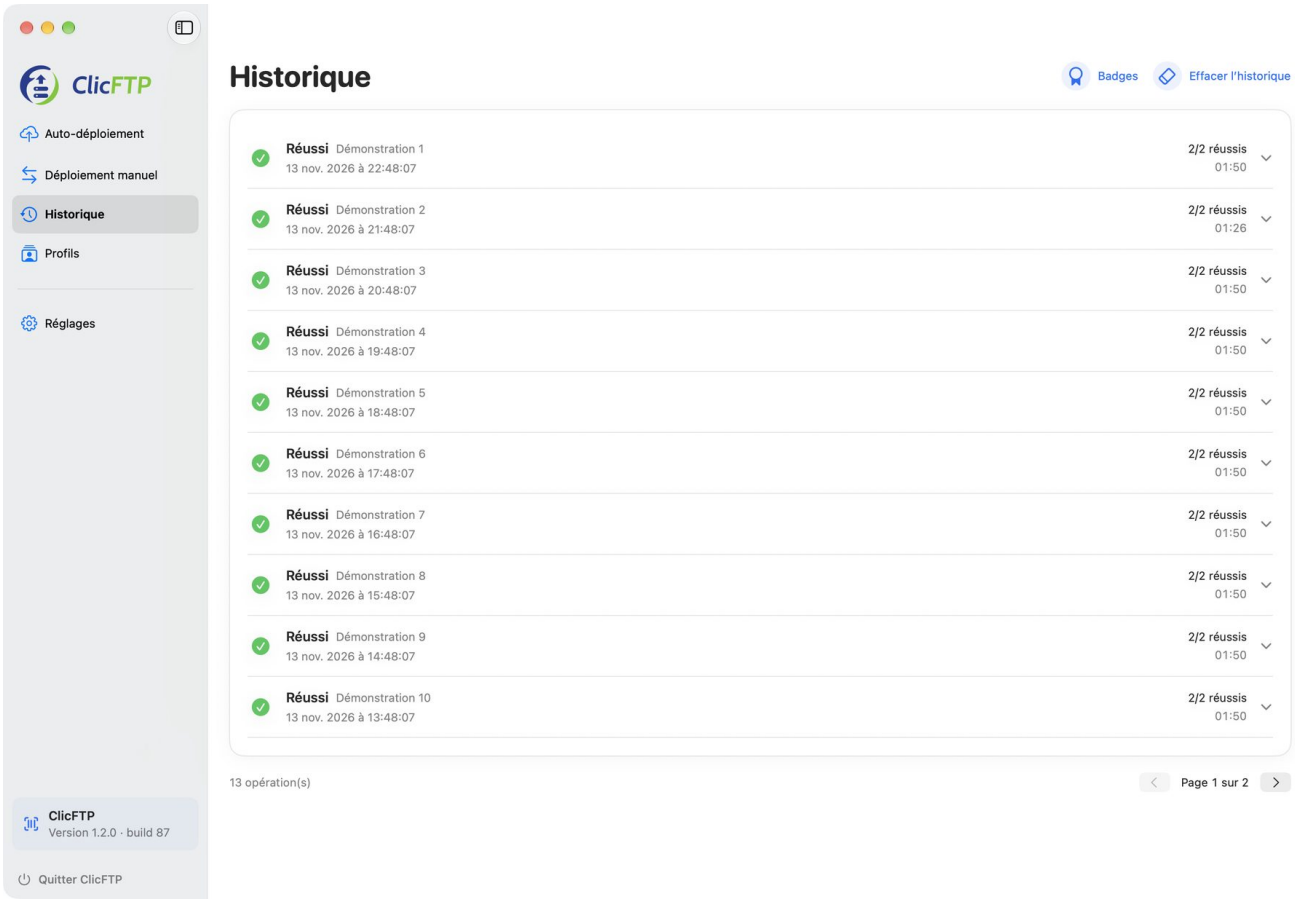
Les suppressions sont effectuées en dernier et ne continuent pas si les envois précédents ont échoué. Certains envois peuvent être retentés jusqu’à trois fois. Une modification distante survenue après l’analyse reste bloquante : le choix automatique du profil n’autorise pas à écraser un changement non examiné.

> **À retenir**
> Arrêter n’annule pas les fichiers déjà publiés. Un échec partiel peut laisser une partie du site à jour et l’autre non. Consultez le résultat de chaque ligne ; une opération Non confirmé peut ne pas avoir commencé ou avoir été interrompue sans confirmation finale. Corrigez la cause avant de réessayer, et refaites une analyse si les fichiers ou le contexte ont changé.

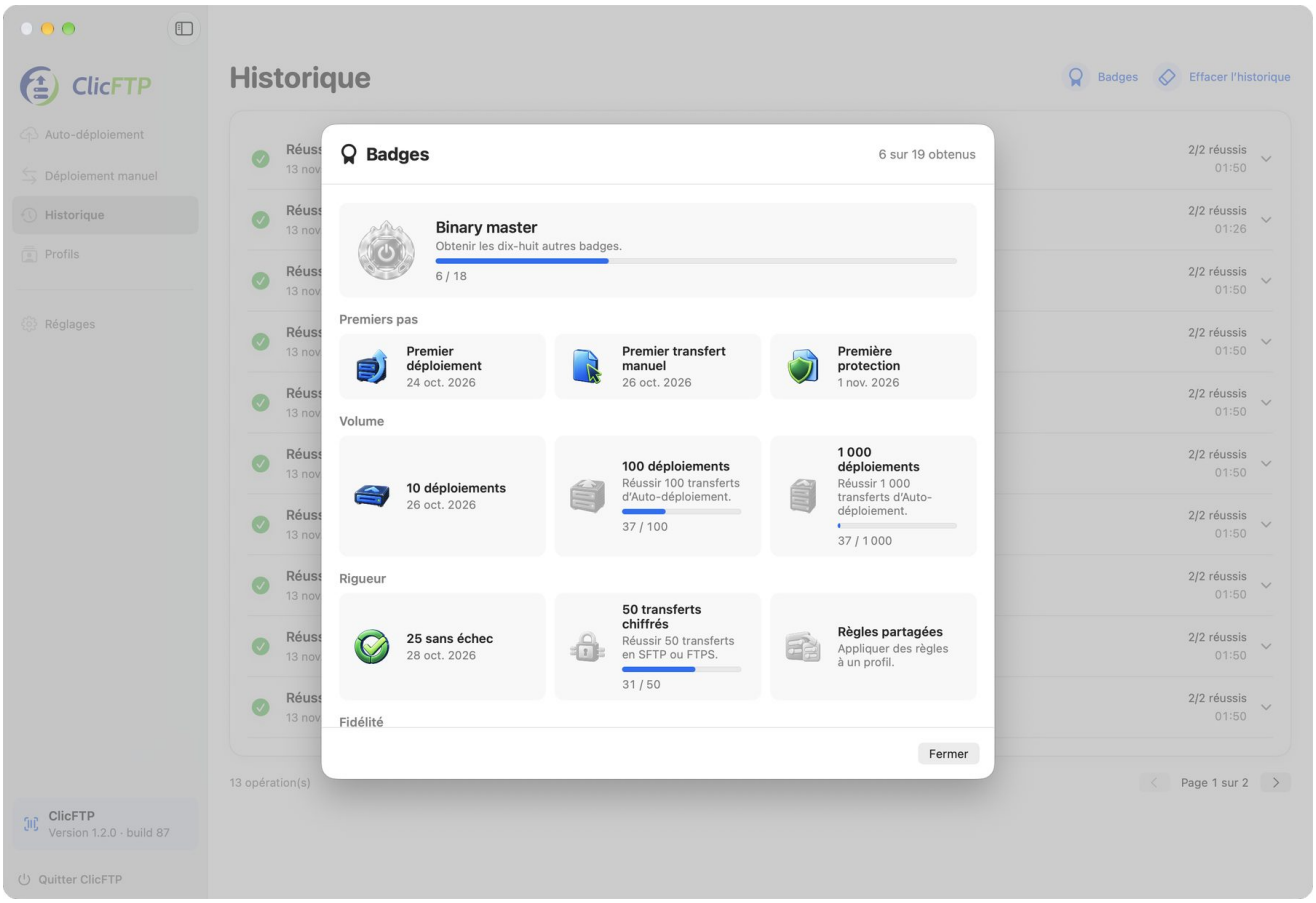
ClicFTP ignore les dossiers .clicftp-backups, sans suppression automatique. Il n’existe pas de restauration de site intégrée ; les remplacements et suppressions peuvent être définitifs. Pour une destination locale, l’ancienne version de chaque fichier remplacé ou supprimé est gardée dans Versions remplacées ou dans la Corbeille du disque (chapitre 18).

Chaque envoi passe par un fichier temporaire « nom.clicftp-temp-… », renommé à la fin. Si un envoi est interrompu (coupure, mise en veille, arrêt forcé), ce fichier peut rester sur le serveur et exposer le contenu envoyé. L’analyse suivante le signale dans un bandeau orange et propose Supprimer… après vérification ; seuls les fichiers de plus d’une heure sont proposés, car un envoi peut être en cours depuis un autre Mac. Quitter ClicFTP pendant une analyse, un transfert ou un transfert manuel demande une confirmation : l’opération est arrêtée proprement avant la fermeture.

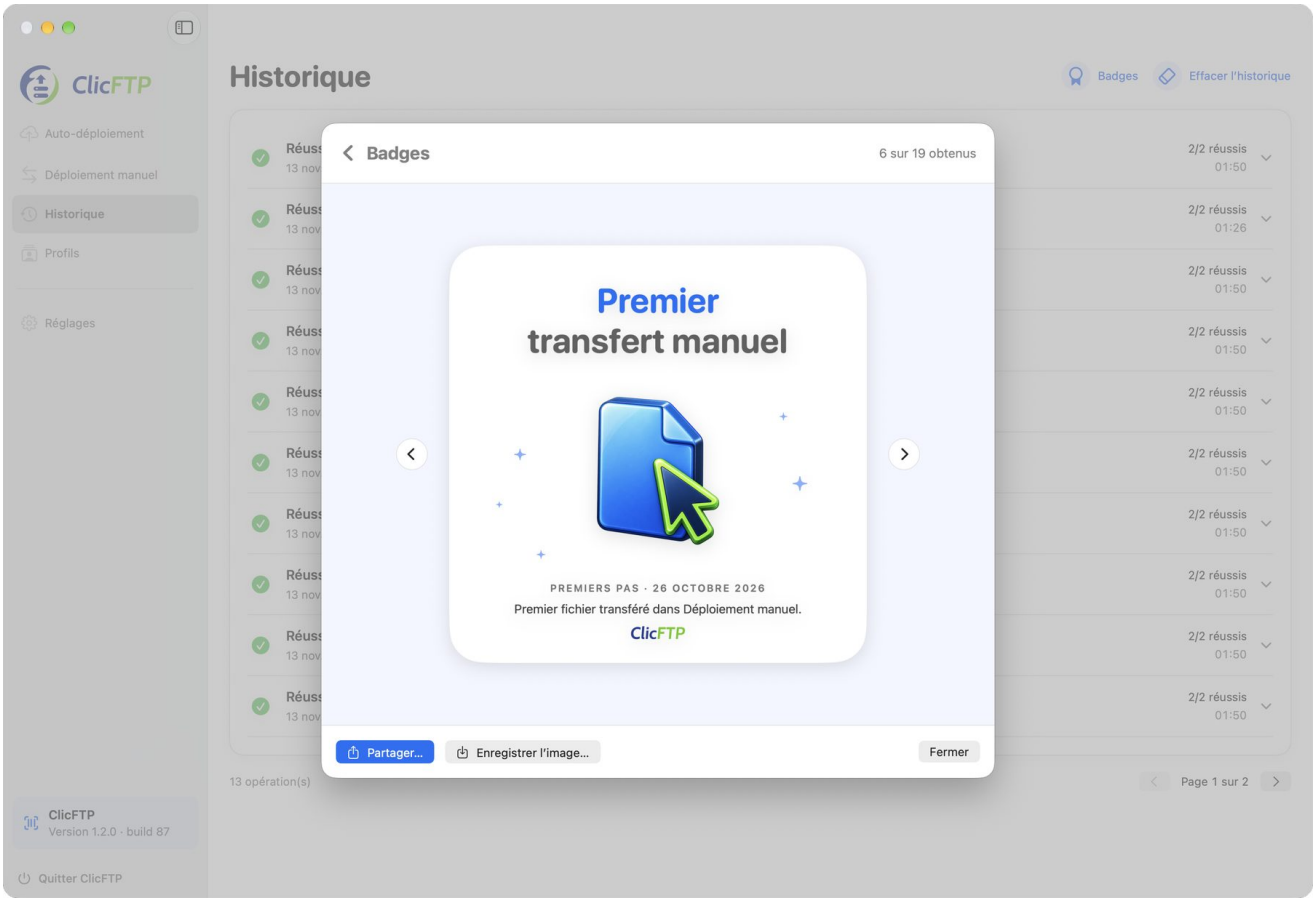
12. Consulter l’historique



Historique d’opérations avec des données de démonstration.



Badges : les dix-neuf badges, obtenus en couleur avec leur date, les autres en gris avec leur progression. Données de démonstration.



Carte d'un badge obtenu : nom, famille, date et raison de l'obtention, composée dans la langue de l'app, à partager ou à enregistrer.

Historique conserve les 100 dernières opérations enregistrées, à raison de 10 entrées par page. Cliquez sur une entrée pour déplier ses détails : date, durée, profil, dossier local, dossier distant (dossier local source et dossier local cible pour une destination locale) et résultats des fichiers lorsque ces détails sont disponibles. Écoulé additionne l’analyse et le transfert, dont les durées figurent sur les lignes Analyse et Transfert ; les entrées plus anciennes n’indiquent que la durée du transfert.

Un résultat réussi indique que les opérations suivies ont abouti ; il ne prouve pas que le site, une base de données ou un service externe fonctionne correctement. Une ancienne entrée peut ne pas contenir le détail par fichier.

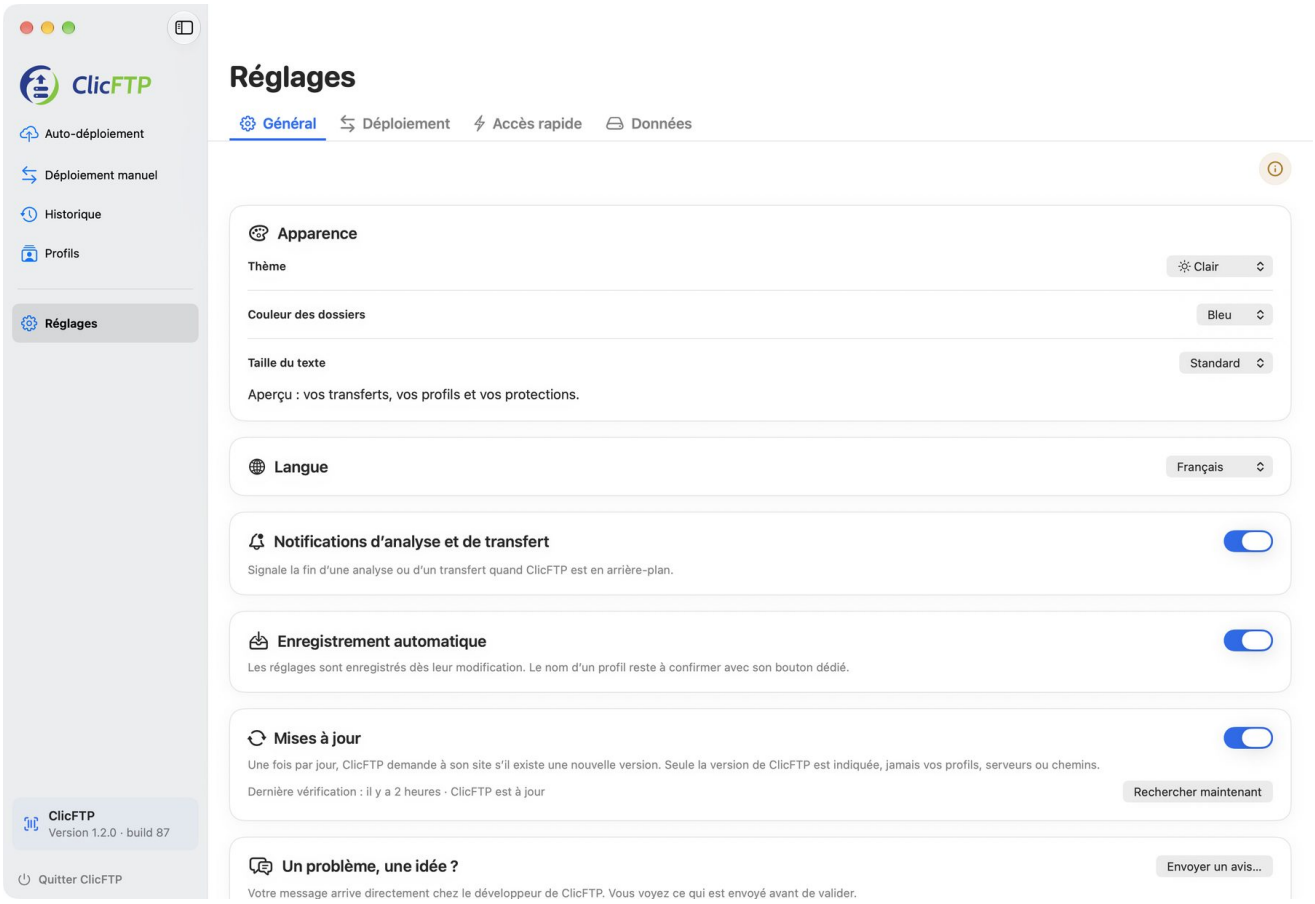
Badges, en haut de l’Historique, ouvre la collection des dix-neuf badges. Dix-huit sont répartis en six familles de trois : Premiers pas (premier déploiement, premier transfert manuel, première protection), Volume (10, 100 et 1 000 déploiements réussis), Rigueur (25 déploiements de suite sans échec, 50 transferts en SFTP ou FTPS, règles appliquées à un profil), Fidélité (un déploiement réussi 1 mois, 6 mois et 1 an après le premier), Polyvalence (un déploiement réussi avec trois profils, 10 transferts lancés depuis la barre des menus ou le raccourci global, 100 déploiements vers une destination locale) et Sérénité (une opération décochée dans Détails des changements avant un transfert, la version choisie pour un fichier modifié sur le serveur, une archive de configuration exportée ou la sauvegarde automatique activée). Le dix-neuvième, Binary master, s’obtient avec les dix-huit autres.

Un badge obtenu s’affiche en couleur avec sa date, et la raison de son obtention au survol ; les autres sont gris, avec ce qu’il reste à faire et la progression. À l’obtention, un bandeau discret Nouveau badge le signale, avec sa raison, en haut d’Auto-déploiement ou de Déploiement manuel. Cliquez sur un badge obtenu pour voir sa carte : son nom, sa famille, sa date et la raison de son obtention, dans la langue de l’app, puis Partager… (Messages, Mail, AirDrop ou une autre app) ou Enregistrer l’image…. Les flèches ‹ › ou les touches ← → passent d’un badge obtenu à l’autre. La carte ne montre ni client, ni serveur, ni projet. Les badges sont calculés sur ce Mac, sans aucun envoi, et la réinitialisation les conserve ; à la première ouverture, ClicFTP reprend ceux que l’Historique et les réglages permettent déjà de retrouver. Un son discret accompagne l’obtention, quand ClicFTP est au premier plan et que les effets sonores de l’interface sont activés dans macOS. Dans la collection, un badge pas encore vu porte la pastille Nouveau et s’illumine brièvement à l’ouverture ; un point ambre sur Badges, dans l’Historique, le signale aussi. La pastille disparaît à la fermeture de la collection.

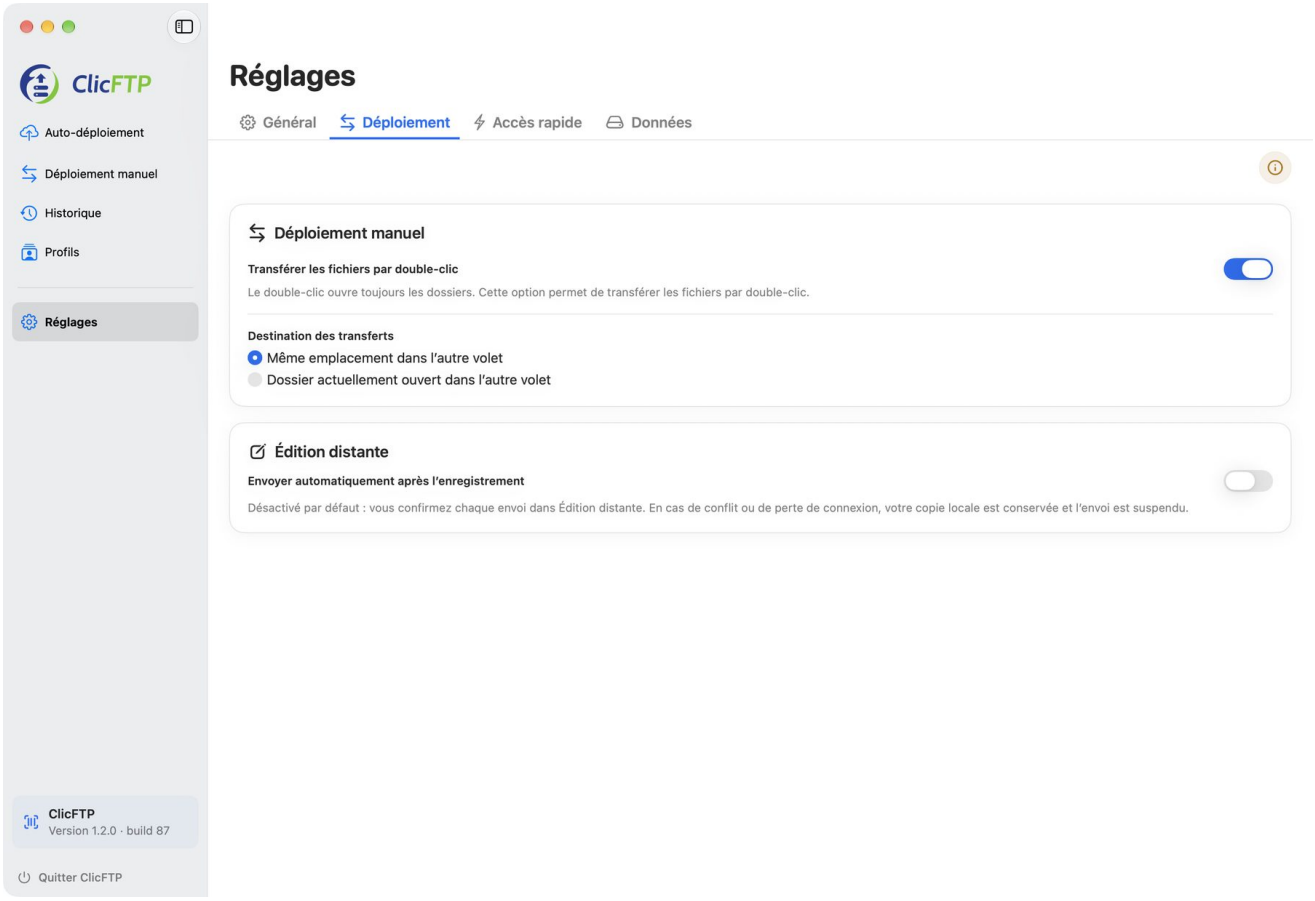
Effacer tout l’historique demande une confirmation. Cette action retire les traces de la liste, mais ne modifie ni les fichiers locaux/distants, ni les références servant à l’analyse. Elle n’est pas une annulation de transfert.

> **À retenir**
> Les chemins de fichiers et noms de profils peuvent être sensibles. Masquez les informations inutiles avant de partager une capture de l’historique.

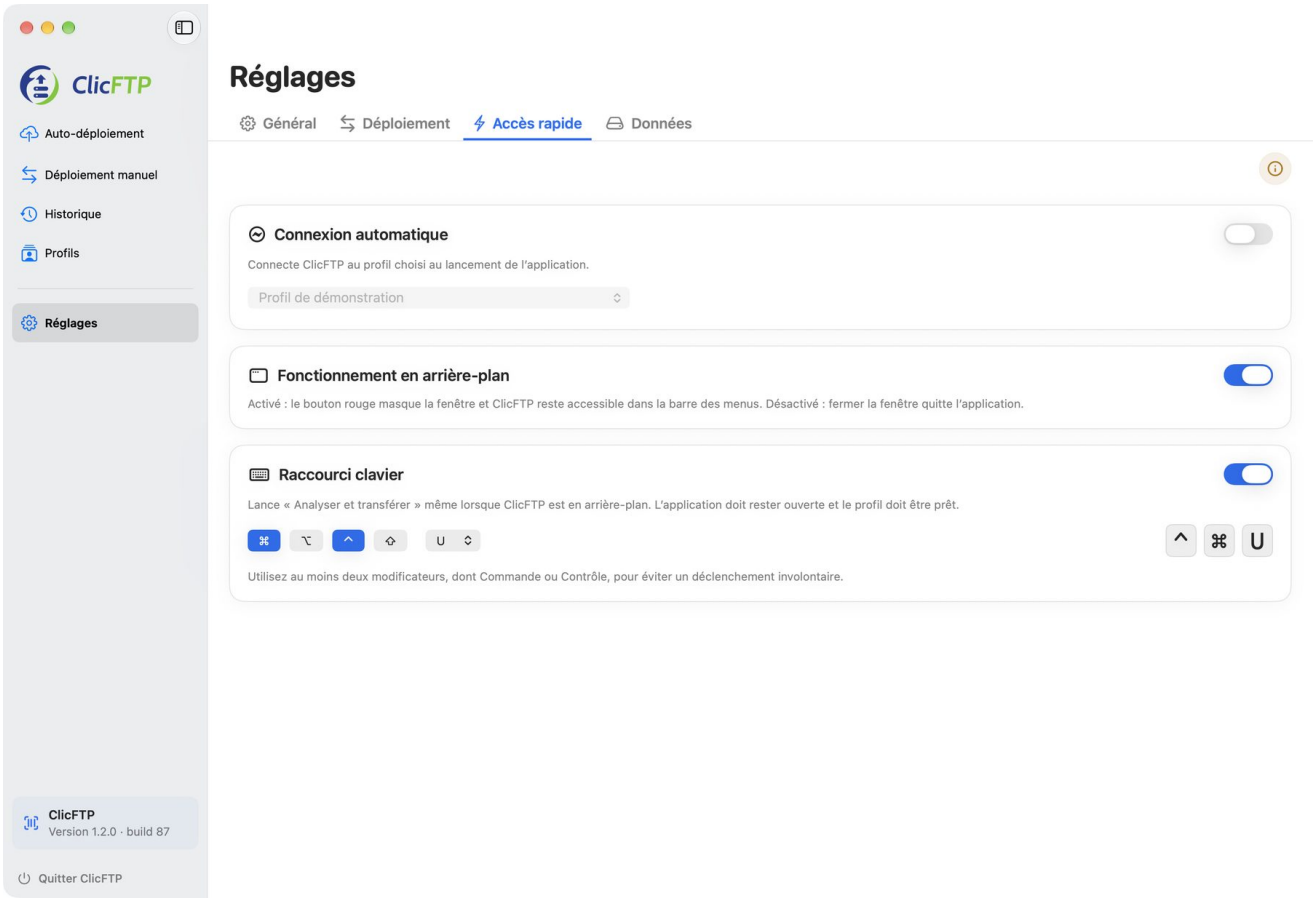
13. Réglages et accès rapides



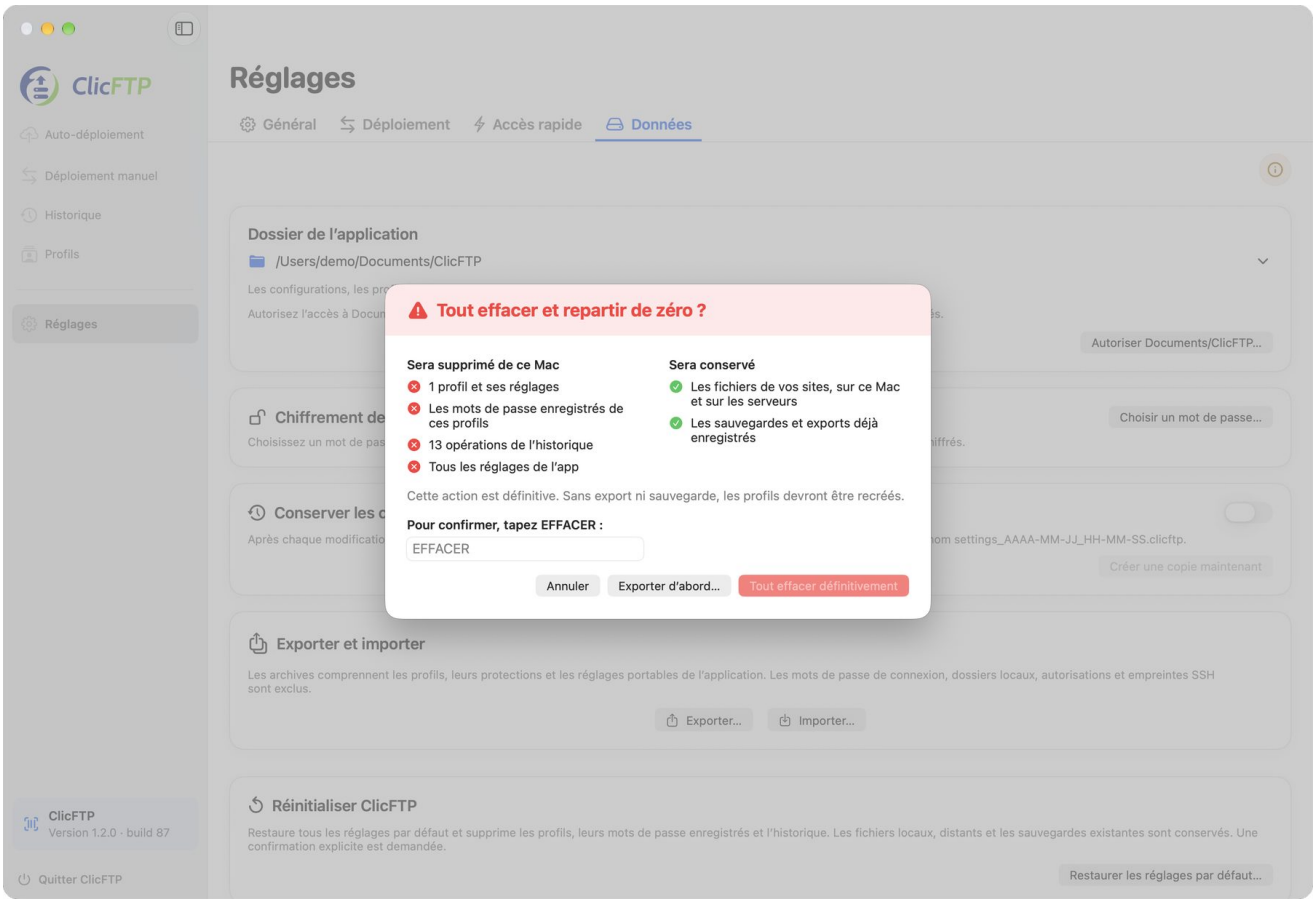
Réglages > Général : apparence, langue, notifications et enregistrement automatique. Données de démonstration.



Réglages > Déploiement : Déploiement manuel et Édition distante.



Réglages > Accès rapide : connexion automatique, fonctionnement en arrière-plan et raccourci clavier.



Réinitialiser ClicFTP : ce qui sera supprimé et conservé, puis le mot EFFACER à taper pour confirmer.

> **À retenir**
> Changer d’application ou minimiser la fenêtre n’interrompt pas un transfert.

Réglages est accessible dans le menu de gauche ou via ClicFTP > Réglages, avec Commande + virgule. Il regroupe les options générales : enregistrement, connexion automatique vers un seul profil, fonctionnement en arrière-plan, apparence, langue, notifications, raccourci, ouverture des fichiers distants, sauvegardes et réinitialisation. La page est organisée en quatre onglets, comme Profils : Général (apparence, langue, notifications, enregistrement automatique, mises à jour, envoi d’un avis), Déploiement (Déploiement manuel et Édition distante), Accès rapide (connexion automatique, arrière-plan et raccourci clavier) et Données (dossier de l’application, exports, configurations précédentes, iCloud, réinitialisation). Le « i » de chaque onglet réunit ses explications. Les dossiers, Analyser et transférer et les confirmations de transfert sont propres au profil, dans Dossiers et Déploiement. Aide > Aide ClicFTP ouvre ce manuel dans la langue choisie pour l’application ; il reste consultable hors ligne.

Réglage initial	Valeur
Enregistrement automatique	Activé.
Connexion automatique	Désactivée ; disponible pour le profil choisi.
Analyser et transférer	Activé, pour chaque profil dans Profils > Déploiement.
Traitement des modifications distantes	Conserver la version locale, par profil.

Réglage initial	Valeur
Double-clic sur les fichiers	Transfert activé.
Confirmation local → distant	Activée, dans Profils > Déploiement.
Confirmation distant → local	Activée, dans Profils > Déploiement.
Destination manuelle	Même chemin relatif.
Fichiers distants ouverts	Copie dans Documents/ClicFTP/Espace de travail après autorisation ; dossier modifiable.
Langue	Français.
Taille du texte	Standard.
Couleur des dossiers	Bleu.
Rester ouvert après fermeture	Activé.
Archives automatiques dans un dossier choisi	Désactivées.
Raccourci clavier	Activé, Commande + Contrôle + U.
Notifications	Activées dans ClicFTP ; autorisation macOS nécessaire.
Rechercher les nouvelles versions	Activé, une fois par jour.

• Enregistrement automatique : les changements courants sont enregistrés au fil des modifications. Le nom du profil garde son bouton de confirmation dédié.

• Enregistrement manuel : les modifications s'appliquent à la session. Utilisez le bouton orange Enregistrer (en face du titre Réglages, ou en haut de Profils) ou Commande + S pour les conserver. Le mode actif se consulte dans Réglages.

• Raccourci clavier : Commande + Contrôle + U est activé par défaut. Même en arrière-plan, il suit l'action principale : analyser sans plan, lancer un plan prêt ou ouvrir les modifications à examiner. Il ne refait pas l'analyse d'un plan préparé. ClicFTP doit rester ouvert et le profil prêt. Vous pouvez le désactiver ou choisir une lettre et au moins deux modificateurs dont Commande ou Contrôle.

• Notifications d'analyse et de transfert : l'option est activée par défaut dans ClicFTP, mais l'autorisation macOS reste nécessaire. Lorsque ClicFTP est en arrière-plan, elle signale la fin d'une analyse ou d'un transfert et les problèmes à examiner, y compris les erreurs de connexion. Les notifications ne contiennent aucun nom de fichier, serveur ou identifiant. Leur affichage dépend de l'autorisation système, des réglages macOS et des modes de concentration.

• Langue : français, anglais, portugais, espagnol, italien ou néerlandais. Le français est la valeur par défaut. Les langues autres que le français sont traduites automatiquement par une IA : des erreurs peuvent s'y glisser, comme l'indique la note sous le choix de la langue.

• Apparence : ClicFTP suit par défaut l'apparence de macOS (Système). Choisissez Système, Clair ou Sombre dans cette section, avec la taille du texte et la couleur des dossiers. La fenêtre reste redimensionnable.

Cliquer sur l’icône dans la barre de menus ouvre un petit panneau sans remettre la grande fenêtre au premier plan. Un clic en dehors le ferme. Vous pouvez y suivre un transfert. Son bouton combiné suit le plan préparé ; en cas de conflit restant, il ouvre Auto-déploiement pour l’examiner. Si le mode combiné est désactivé, le panneau propose le transfert préparé. Pendant une analyse ou un transfert, l’icône devient un anneau qui se remplit, avec une loupe pendant l’analyse puis une flèche pendant le transfert, et le pourcentage s’affiche à côté.

Un clic sur une notification d’analyse ou d’erreur ouvre Auto-déploiement ; une notification de résultat de transfert ouvre Historique. Une action combinée produit une notification finale, sauf si l’analyse s’arrête pour un choix nécessaire. Une opération annulée ne produit pas de notification de réussite. Aucune notification n’est envoyée lorsque ClicFTP est au premier plan.

Le clic droit de l’icône de barre de menus, celui de l’icône du Dock et le menu ClicFTP proposent la même action principale. Dans Réglages > Accès rapide, sous Fonctionnement en arrière-plan, Rester ouvert après fermeture de la fenêtre choisit le comportement du bouton rouge : activé, il masque la fenêtre ; désactivé, il quitte l’application. Les accès Quitter ClicFTP du panneau et du menu latéral sont masqués lorsque la fermeture suffit. Commande + Q reste la commande standard pour quitter. Une opération en cours ou des changements non enregistrés gardent leurs confirmations habituelles.

Dans Réglages > Général, sous Apparence, le thème propose Système (par défaut), Clair et Sombre. Système suit le thème actif de macOS, y compris lorsqu’il change. Ce choix s’applique uniquement à ClicFTP. La taille du texte propose Petit, Standard et Grand. Standard est le choix par défaut ; Grand offre une lecture plus grande. Les dossiers sont Bleus par défaut et peuvent être Jaunes. Un choix déjà enregistré est conservé.

Le panneau de la barre de menus reste compact et ancré sous son icône. Son fond suit le thème de ClicFTP et conserve les textes et l’état de connexion à l’intérieur du panneau.

En bas de la barre latérale, l’encart ClicFTP indique la version exacte, par exemple Version 1.2.0 · build 87 ; un clic ouvre À propos de ClicFTP. La fenêtre ne peut pas devenir plus étroite que la barre latérale et la page : rien n’est jamais coupé. Masquer la barre latérale libère sa largeur.

Dans Réglages > Général, la carte Mises à jour contient l’interrupteur Rechercher les nouvelles versions, activé par défaut : une fois par jour, ClicFTP demande à son site s’il existe une version plus récente. La demande indique seulement la version de ClicFTP, jamais vos profils, serveurs ou chemins. La carte affiche « Dernière vérification : … », puis « ClicFTP est à jour » ou « Version X disponible » ; Rechercher maintenant vérifie aussitôt.

Quand une version plus récente existe, un petit badge, par exemple « 1.2.1 disponible », apparaît sous la version en bas de la barre latérale. Un clic ouvre la fenêtre « ClicFTP 1.2.1 est disponible » : Plus tard la referme, Télécharger ouvre la section de téléchargement du site. Le menu ClicFTP > Rechercher les mises à jour… fait la même vérification à la demande ; sans nouveauté, la fenêtre indique « ClicFTP est à jour », et si le site ne répond pas, « La recherche de mises à jour a échoué ». Installez la nouvelle version comme la première fois (chapitre 2) : vos profils, mots de passe et réglages sont conservés.

La liste Langue de l’application est alignée à droite, comme les autres choix d’apparence. Le changement de langue est immédiat, y compris pour ce manuel.

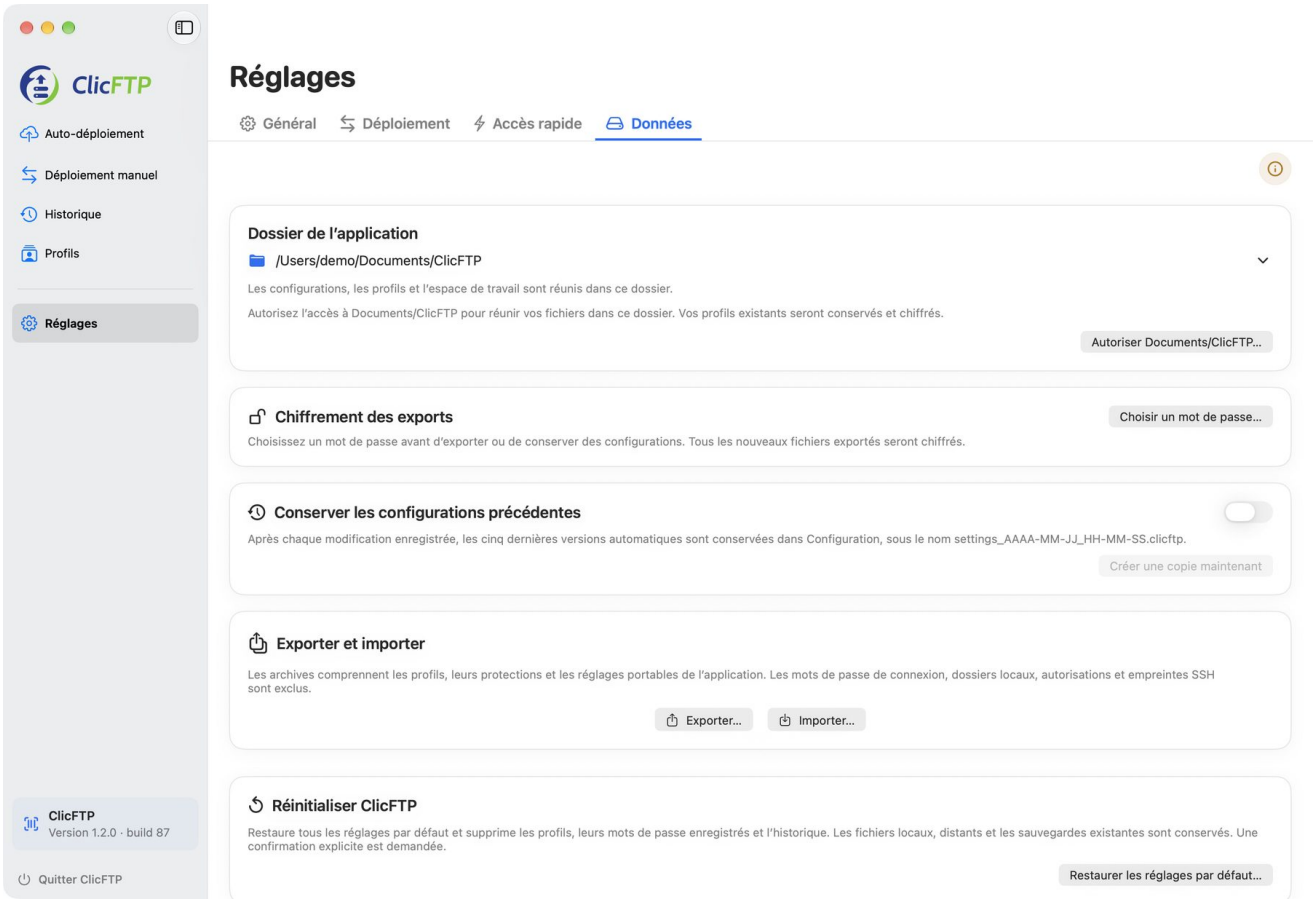
Le dossier destiné aux copies ouvertes depuis le serveur est toujours Espace de travail dans le dossier de l’application. Il ne change pas le dossier local du profil ni la destination habituelle des transferts entre les deux volets.

En bas de Réglages > Données, Restaurer les réglages par défaut ouvre une fenêtre qui détaille ce qui sera supprimé de ce Mac et ce qui sera conservé ; tapez le mot demandé (EFFACER) pour activer Tout effacer définitivement. « Exporter d’abord… » enregistre auparavant une copie chiffrée de la configuration. Cette action supprime les profils enregistrés et leurs mots de passe du Trousseau, rétablit les préférences initiales et efface l’historique et les manifestes de comparaison. Annuler conserve la configuration.

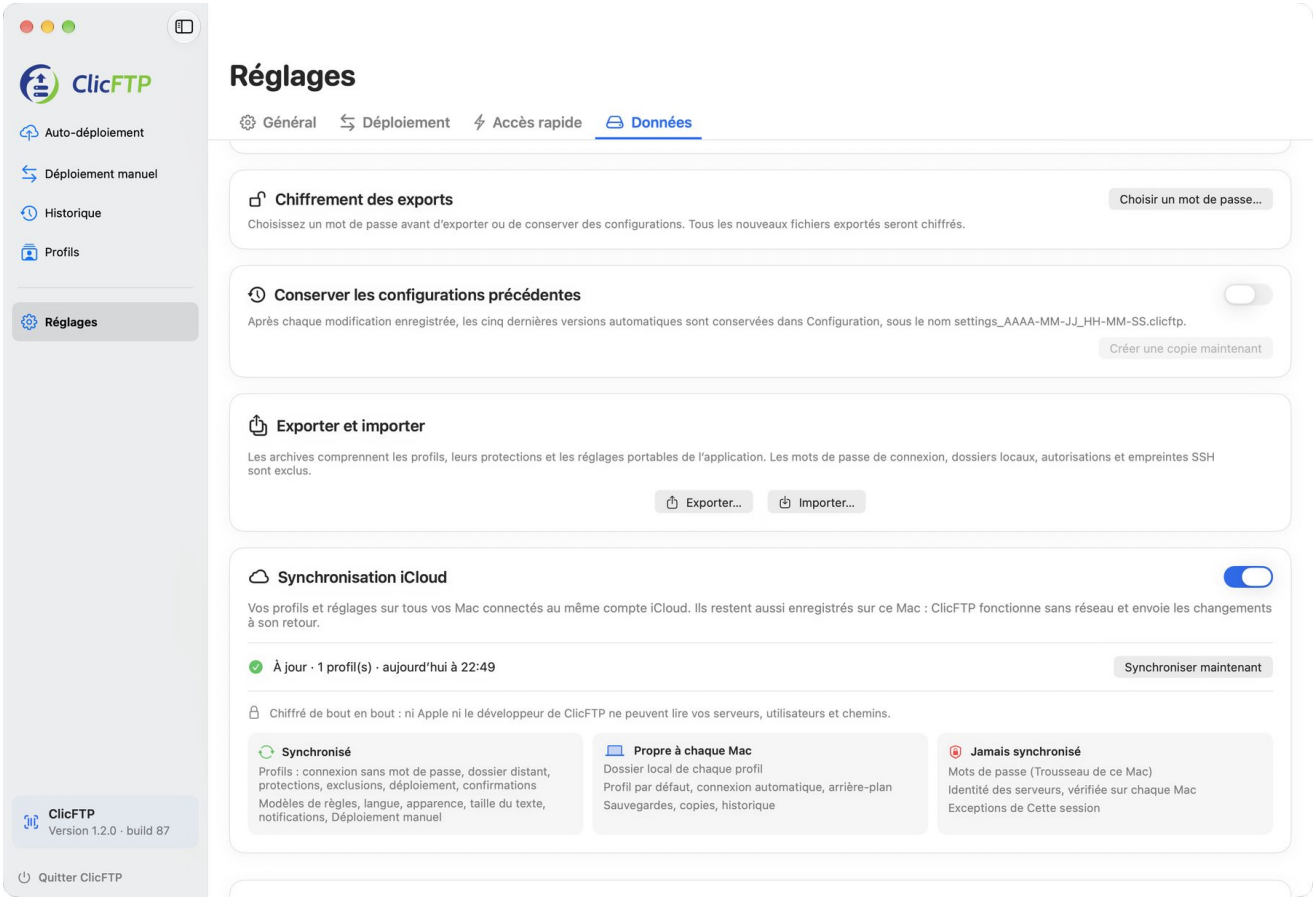
> **À retenir**
> La réinitialisation ne supprime ni les fichiers du site local ou distant, ni les archives déjà écrites dans le dossier de sauvegarde, ni Versions remplacées. Vérifiez votre dernière sauvegarde avant de confirmer. Après réinitialisation, utilisez Importer pour récupérer des profils depuis une archive .clicftp, puis réautorisez les dossiers et renseignez les mots de passe. La conservation des versions précédentes redevient désactivée ; configurez de nouveau le mot de passe des exports pour la réactiver. Les fichiers distants ouverts utilisent de nouveau l’espace de travail. L’autorisation du dossier des fichiers de l’application est conservée pour retrouver les profils sans réimporter les originaux.

Petit offre une présentation plus compacte. Standard reste le choix par défaut ; Grand conserve sa taille de lecture. Les onglets du profil gardent une taille fixe.

14. Réglages > Données



Réglages > Données : dossier de l’application, chiffrement des exports et configurations précédentes.



Réglages > Données, Synchronisation iCloud : état, chiffrement de bout en bout et répartition des données.

Réglages > Données réunit, chacun dans sa carte, le dossier de l'application, le chiffrement des exports, les configurations précédentes, l'export et l'import, la synchronisation iCloud et la réinitialisation. L'enregistrement automatique se trouve dans Réglages > Général ; l'envoi des fichiers distants après modification, dans Réglages > Déploiement. Le chemin complet du dossier est consultable par clic sur son affichage abrégé.

Autorisez Documents/ClicFTP (ou choisissez un autre dossier pour l'ensemble de ces fichiers). ClicFTP y utilise trois sous-dossiers : Configuration, Profils et Espace de travail, plus Versions remplacées dès qu'une destination locale garde une ancienne version. L'espace de travail reste toujours dans ce dossier de l'application ; il ne modifie pas le dossier local du profil.

> **À retenir**
> Les profils locaux sont toujours chiffrés, dans Profils/profiles.clicftp, avec une clé conservée dans le Trousseau de ce Mac. Ce fichier interne ne remplace pas un export portable. Pour transférer des profils sur un autre Mac, utilisez Exporter : son fichier chiffré sera protégé par votre mot de passe des exports.

Enregistrement automatique conserve chaque modification des réglages. Le nom du profil reste à confirmer séparément. Si cette option est désactivée, le bouton orange Enregistrer, en face du titre Réglages, conserve les changements au prochain lancement.

1. Dans Chiffrement des exports, choisissez et confirmez un mot de passe d'au moins 12 caractères. Il protège tous les nouveaux exports et versions de configuration ; le Trousseau macOS le mémorise.

2. Activez Conserver les configurations précédentes. Les changements doivent être enregistrés pour être inclus.

3. Utilisez Créer une copie maintenant pour vérifier ou créer une version. Une configuration identique ne crée pas de doublon.

4. Pour récupérer des profils, utilisez Importer, choisissez un fichier .clicftp puis saisissez son mot de passe. Les anciens fichiers en clair restent compatibles. L’aperçu permet aussi de reprendre les réglages généraux.

Les versions automatiques portent le nom settings_AAAA-MM-JJ_HH-MM-SS.clicftp dans Configuration (date et heure UTC). Un suffixe évite un écrasement si deux versions sont créées dans la même seconde. Les cinq dernières versions automatiques reconnues et lisibles sont conservées. Les exports manuels, copies migrées, fichiers étrangers ou endommagés et anciennes versions protégées par un autre mot de passe ne sont pas supprimés par cette limite.

Les anciens dossiers Sauvegardes et Configurations ne reçoivent plus de nouvelles versions. Leurs archives accessibles sont copiées dans Configuration sans écrasement ; les originaux restent disponibles. Une ancienne archive en clair n’est pas transformée rétroactivement par cette copie.

Les archives contiennent les réglages exportables des profils, leurs protections et leurs exclusions. Les mots de passe de connexion, chemins et autorisations des dossiers locaux, dossier local cible compris, empreintes SSH et exceptions de session sont exclus. Une archive qui contient un profil Destination locale ne s’ouvre qu’avec ClicFTP 1.2.0 build 83 ou ultérieur (chapitre 18). Elles ne sauvegardent ni les fichiers du site ni sa base de données. Vos modèles de règles y sont également inclus.

> **À retenir**
> Conservez le mot de passe des exports dans votre gestionnaire de mots de passe : il sera nécessaire sur un autre Mac et après une réinitialisation. Sans lui, la récupération est impossible. Changer ce mot de passe protège les prochains fichiers uniquement ; conservez les anciens mots de passe pour les copies précédentes.

L’import ajoute de nouvelles copies des profils et conserve ceux déjà présents. Choisissez à nouveau les dossiers locaux, renseignez les mots de passe de connexion et vérifiez les identités des serveurs. Pour un profil local, choisissez le dossier local source et le dossier local cible ; il n’y a pas de mot de passe. Les protections sont réactivées ; le raccourci importé reste désactivé et aucune connexion n’est lancée. Les modèles de règles importés s’ajoutent à ceux de ce Mac, sans les remplacer.

Envoyer automatiquement après l’enregistrement concerne uniquement les modifications des fichiers distants ouverts. Cette option est désactivée par défaut. Si elle est activée, un conflit ou une perte de connexion suspend l’envoi et conserve la copie de travail locale.

Synchronisation iCloud, dans Réglages > Données, retrouve vos profils et réglages sur tous vos Mac connectés au même compte iCloud. Elle passe par la base privée iCloud de ClicFTP, chiffrée de bout en bout : ni Apple ni le développeur de ClicFTP ne peuvent lire vos serveurs, utilisateurs et chemins. Chaque Mac garde sa propre copie et fonctionne sans réseau ; les changements partent à son retour.

Sur un nouveau Mac ou après une nouvelle installation, il n’y a rien à faire : au premier lancement, ClicFTP retrouve vos profils et réglages dans iCloud et garde la synchronisation activée (bandeau dans Auto-déploiement). Pour chaque profil, choisissez ensuite le dossier local et saisissez le mot de passe, qui ne quittent jamais un Mac. Pour un profil local, choisissez le dossier local source et le dossier local cible, propres à chaque Mac. Si iCloud est indisponible (pas de connexion, pas de compte, ClicFTP désactivé dans Réglages Système, stockage plein), ClicFTP réessaie seul.

Données	Synchronisation iCloud
Profils : connexion sans mot de passe, dossier distant, protections, exclusions, déploiement, confirmations	Synchronisés
Modèles de règles, langue, apparence, taille du texte, notifications, Déploiement manuel	Synchronisés
Dossier local et dossier local cible de chaque profil, profil par défaut, connexion automatique, arrière-plan, sauvegardes, copies, historique	Propres à chaque Mac
Mots de passe, identité des serveurs, exceptions de Cette session	Jamais synchronisés

1. Sur un Mac qui a déjà des profils, activez l’interrupteur dans Réglages > Données, sous Synchronisation iCloud.

2. Si iCloud et ce Mac contiennent déjà des profils, choisissez Réunir les profils (recommandé : un profil identique n’est gardé qu’une fois) ou Utiliser les profils d’iCloud. Une sauvegarde de ce Mac est enregistrée avant toute modification.

3. Sur un autre Mac, un profil reçu affiche Attention · profil reçu d’iCloud à terminer sur ce Mac dans Auto-déploiement, Déploiement manuel et Profils > Dossiers (Terminer ouvre le champ à compléter) : choisissez le dossier local, saisissez le mot de passe, puis testez la connexion pour vérifier l’identité du serveur. Pour un profil local, Terminer ouvre Profils > Dossiers : choisissez le dossier local cible de ce Mac.

Les changements arrivent aussitôt sur vos autres Mac ouverts : iCloud prévient ClicFTP dès qu’un Mac enregistre une modification. Ils sont aussi échangés à l’ouverture de ClicFTP, au retour dans l’application, après chaque enregistrement et toutes les cinq minutes ; Synchroniser maintenant les échange aussitôt. Si deux Mac modifient le même profil, la modification la plus récente l’emporte, mais une protection, une exclusion ou une confirmation reste active si l’un des deux Mac l’a activée.

> **À retenir**
> Un changement reçu ne lance jamais d’opération : il efface l’analyse préparée du profil concerné et s’affiche en haut d’Auto-déploiement. Si le serveur d’un profil a été modifié sur un autre Mac, ce Mac oublie son mot de passe et l’identité du serveur. Si un profil est passé en Destination locale sur un autre Mac, choisissez son dossier local cible sur ce Mac, dans Profils > Dossiers. Si le serveur, le dossier distant ou une protection a changé, le prochain Analyser et transférer s’arrête après l’analyse pour que vous la vérifiiez.

Désactiver la synchronisation ne supprime rien, ni sur ce Mac ni dans iCloud. Réinitialiser ClicFTP la désactive sans supprimer les profils des autres Mac. Si vous supprimez les données de ClicFTP dans les réglages iCloud, la synchronisation s’arrête sans rien renvoyer ; réactivez-la pour envoyer les profils de ce Mac. Si iCloud est désactivé pour ClicFTP, la section l’indique avec le bouton Ouvrir Réglages Système.

Si le dossier de l'application disparaît (supprimé, mis à la corbeille ou vidé) alors que la synchronisation est active, ClicFTP reconstruit vos profils et réglages depuis iCloud et affiche Dossier ClicFTP introuvable : utilisez Choisir un dossier… pour le recréer, avec l'Espace de travail et les sauvegardes. L'ancien dossier n'est jamais modifié, et un Mac sans profil n'efface jamais iCloud ni vos autres Mac. Si ClicFTP ne peut pas vérifier le dossier, son message propose Récupérer depuis iCloud ; vous pouvez aussi cliquer sur Autoriser Documents/ClicFTP… et choisir Documents : le dossier est alors recréé et rempli depuis iCloud. Sans synchronisation, le message propose Autoriser Documents/ClicFTP… ; une fois l'emplacement choisi (Documents ou un autre dossier), choisissez Importer une archive… (un fichier .clicftp exporté ou sauvegardé ailleurs) ou Repartir d'une bibliothèque vide. Rien n'est créé avant votre choix.

15. Où sont mes données ?

> **À retenir**
> Le dossier proposé est Documents/ClicFTP, avec Configuration, Profils, Espace de travail et, pour une destination locale, Versions remplacées. Autorisez ce dossier dans Réglages > Données. Les caches, manifestes et données internes restent dans le support de l'application.

Après autorisation, les profils sont stockés dans Documents/ClicFTP/Profils/profiles.clicftp (ou le dossier de l'application choisi). Avant cette autorisation, la bibliothèque reste dans Application Support/ClicFTP. Les anciens fichiers profiles.json et profile.json sont migrés vers le fichier chiffré, validé avant le retrait des anciens fichiers gérés par ClicFTP. Les mots de passe de connexion restent séparés, dans le Trousseau macOS.

Dans une application sandboxée, le dossier de support se trouve généralement dans ~/Library/Containers/be.clicsolution.ClicFTP/Data/Library/Application Support/ClicFTP/. Hors sandbox, il peut être dans ~/Library/Application Support/ClicFTP/. Le tilde ~ représente votre dossier utilisateur. Ne modifiez pas ces fichiers pendant que ClicFTP fonctionne.

• profiles.clicftp : bibliothèque locale chiffrée, liée au Trousseau de ce Mac.

• history.json : historique local des opérations.

• Manifests : références de comparaison, sans copie des contenus.

• Préférences macOS : langue, affichage et certaines options.

• Configuration : versions automatiques chiffrées et exports de réglages.

• Espace de travail : copies des fichiers distants ouverts dans une application du Mac.

• Versions remplacées : anciennes versions des fichiers remplacés dans un dossier local cible, et des fichiers supprimés sans Corbeille, par profil puis par date et heure. ClicFTP ne les supprime jamais.

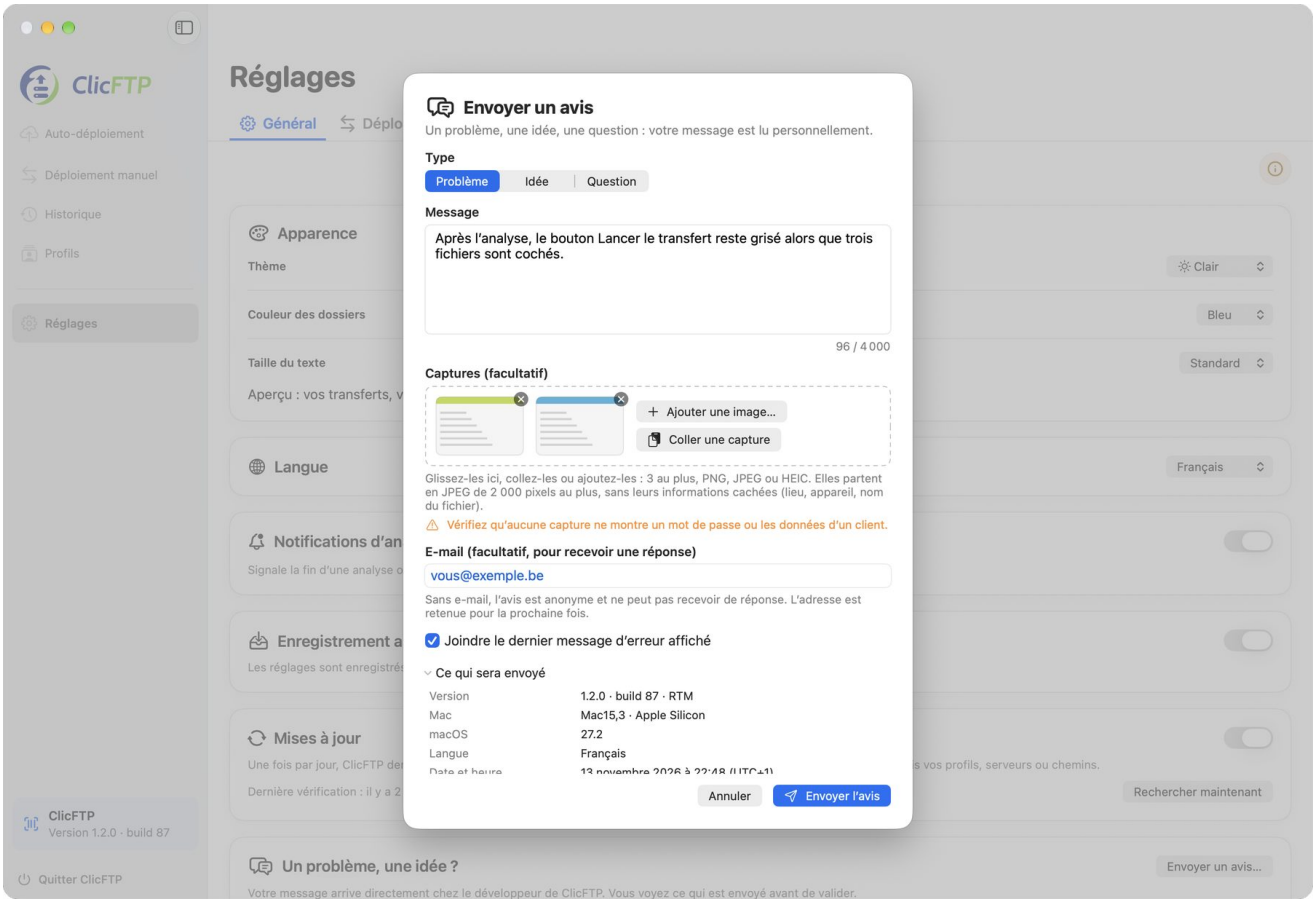
• iCloud, si la synchronisation est activée : base privée de ClicFTP dans votre compte, chiffrée de bout en bout, sans mot de passe ni dossier local. Les copies faites avant une activation ou une suppression reçue sont dans Configuration/Avant iCloud.

Supprimer un profil ne supprime pas les fichiers du site. Effacer l’historique ne retire pas les manifestes. Supprimer uniquement ClicFTP.app n’efface pas nécessairement le Trousseau, les archives et les données de support.

Pour repartir à zéro, vérifiez une archive récente, puis utilisez la réinitialisation en bas des Réglages. La fenêtre de confirmation précise les données supprimées et conservées. Les fichiers du site, les archives de sauvegarde et Versions remplacées restent conservés. Aucun nettoyage manuel de Library n’est nécessaire.

Les informations officielles et liens de confidentialité sont accessibles depuis À propos et sur https://clicftp.clic-et-solution.be/. Une demande de support doit contenir seulement les informations nécessaires au diagnostic. En dehors de vos serveurs et d’iCloud, ClicFTP ne se connecte à Internet que pour rechercher les nouvelles versions (chapitre 13) et pour Envoyer un avis, uniquement quand vous l’envoyez (chapitre 16).

16. Dépannage et bonnes habitudes



Envoyer un avis : type, message, captures et e-mail facultatifs et liste de ce qui sera envoyé.

Si la connexion au serveur est interrompue, vérifiez Internet et la disponibilité du serveur, puis utilisez le bouton de connexion avant de réessayer. Pour une destination locale, un disque débranché ou un partage coupé affiche Dossier cible introuvable : rebranchez-le, puis cliquez sur Vérifier le dossier local cible. Certains fichiers peuvent avoir été transférés avant la coupure : consultez les résultats et relancez une analyse avant un nouvel auto-déploiement.

Symptôme	Vérifications utiles
FTPS, code 64	Le serveur accepte-t-il le mode TLS choisi, explicite ou implicite, sur ce port ? Demandez les paramètres à l'hébergeur. ClicFTP ne se replie pas automatiquement vers FTP non chiffré.
Mot de passe refusé	Identifiant, protocole et accès autorisé chez l'hébergeur. Distinguez le refus serveur de l'accès au Trousseau.
Empreinte SSH différente	Vérifiez auprès de l'hébergeur avant d'accepter la nouvelle identité.
Dossier local indisponible	Autorisation macOS, chemin correct et fichiers iCloud téléchargés.
Remplacement refusé	Support du renommage requis, droits du dossier et quota. Aucun contournement par suppression préalable. En local : droits du dossier cible et espace disque, y compris celui du Mac pour Versions remplacées.
Fichier absent des changements	Protection, fichier identique, lien symbolique ou élément interne ignoré ? En local, fichier situé sous un lien ou un disque monté dans le dossier cible ? Affichez les protections pour comprendre.
Élément local jamais envoyé	Est-il couvert par une exclusion ? Vérifiez Profils > Exclusions, y compris les groupes proposés (.git, réglages d'éditeurs…).
Serveur modifié après l'analyse	Refaites une analyse et évitez les éditions concurrentes.
Notification absente	Option Notifications d'analyse et de transfert, autorisation macOS, mode Concentration et présence de ClicFTP en arrière-plan. Vérifiez qu'une analyse, un transfert ou un problème devait produire une notification.
Fichier protégé absent du transfert manuel	L'élément apparaît comme ignoré, sans échec. Les fichiers non protégés du dossier restent transférables ; le téléchargement distant vers local reste autorisé.
Actualisation ou suppression lente	La latence du serveur, le nombre d'éléments et les vérifications influencent la durée. Actualiser ne relit que le dossier demandé ; une suppression de dossier doit examiner son contenu. Consultez la progression rouge et les compteurs de suppression.
Sauvegarde indisponible	Vérifiez le dossier choisi dans Réglages > Données, son accès et l'espace disponible. Pour un dossier synchronisé, vérifiez aussi l'état du service dans le Finder.
Serveur FTP limité en connexions	ClicFTP continue automatiquement avec les connexions acceptées ; le transfert est seulement plus lent. Aucune action n'est nécessaire.
Le serveur ne répond plus	En SFTP, sans aucune réponse du serveur pendant 60 secondes alors qu'une opération l'attend, ClicFTP ferme la session et l'indique ; en FTP et FTPS, un transfert s'arrête de même après 60 secondes sans progression ; sur une destination locale, une copie sans progression pendant 60 secondes s'arrête avec Dossier cible introuvable. Vérifiez la connexion, puis réessayez.
FTPS, ancien serveur	ClicFTP exige TLS 1.2 au minimum. Un serveur limité à TLS 1.0 ou 1.1 est refusé : demandez une mise à jour à l'hébergeur.

Symptôme	Vérifications utiles
Dossier cible introuvable	Disque débranché, partage démonté, NAS en veille ou autorisation expirée. ClicFTP ne monte rien lui-même : rebranchez ou remontez le disque, puis cliquez sur Vérifier le dossier local cible ; si l'autorisation a expiré, choisissez de nouveau le dossier dans Profils > Dossiers.
Le dossier local source ou le dossier local cible ne répond plus	Un disque ou un partage a cessé de répondre pendant l'analyse ou un transfert, sans indiquer lequel des deux dossiers il contient. Vérifiez que les deux sont branchés et montés, cliquez sur Vérifier le dossier local cible, puis réessayez.
Ce dossier local cible ne peut pas être utilisé	La raison suit le message : dossier local source, dossier des fichiers de ClicFTP, Corbeille, iCloud Drive ou stockage en ligne, dossier du système, lien ou emplacement invérifiable. Choisissez un autre dossier (chapitre 18).
Ancienne version non mise à l'abri	Ni la Corbeille ni Versions remplacées n'ont pu la garder : le fichier n'a été ni remplacé ni supprimé. Vérifiez l'espace disque du Mac et l'accès au dossier de l'application.
Ajout qui échoue à chaque déploiement local	Sur un disque insensible à la casse, le dossier cible contient déjà un élément dont le nom ne diffère que par les majuscules. Renommez l'un des deux ; rien n'est écrasé.
Dossier des fichiers de ClicFTP introuvable	Une destination locale y range Versions remplacées : choisissez ce dossier dans Réglages > Données.

Avant chaque publication sensible : confirmez le bon profil, la correspondance entre les dossiers local et distant, la disponibilité des fichiers locaux, les exceptions de session et votre sauvegarde indépendante. Une fois le transfert terminé, vérifiez le site avec vos propres tests.

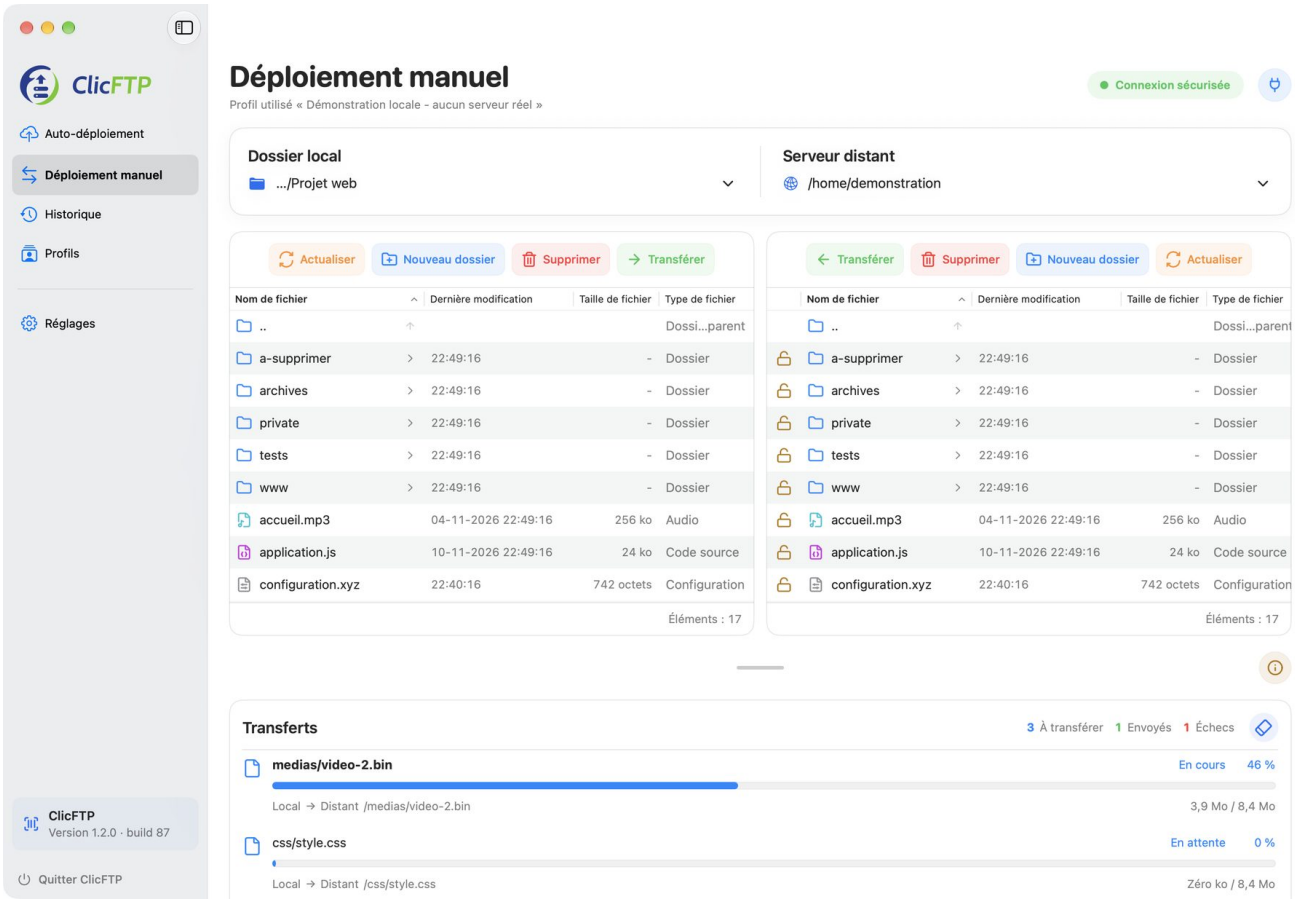
Pour le support, indiquez la version de ClicFTP, celle de macOS, le protocole, les étapes et l'erreur exacte. N'envoyez pas de mot de passe, clé privée, contenu confidentiel ou archive complète non expurgée.

Envoyer un avis… (Réglages > Général ou menu Aide) envoie un problème, une idée ou une question au développeur de ClicFTP, sans passer par la messagerie. L'app joint d'elle-même la version, le modèle du Mac, la version de macOS, la langue, la date et l'heure ; l'e-mail est facultatif (sans lui, l'avis est anonyme et ne peut pas recevoir de réponse) et le dernier message d'erreur n'est joint que si vous cochez la case. Jusqu'à trois captures (PNG, JPEG ou HEIC) peuvent être jointes avec Ajouter une image…, par glisser-déposer ou avec Coller une capture : ClicFTP les réduit et les convertit en JPEG, sans leurs informations cachées (lieu, appareil, nom du fichier) ; vérifiez qu'elles ne montrent ni mot de passe ni donnée de client. Ce qui sera envoyé se consulte avant l'envoi ; vos profils, serveurs, identifiants, chemins, fichiers et mots de passe ne le sont jamais, hormis ce que montrent les captures jointes. Sans connexion, le message est conservé tant que ClicFTP reste ouvert.

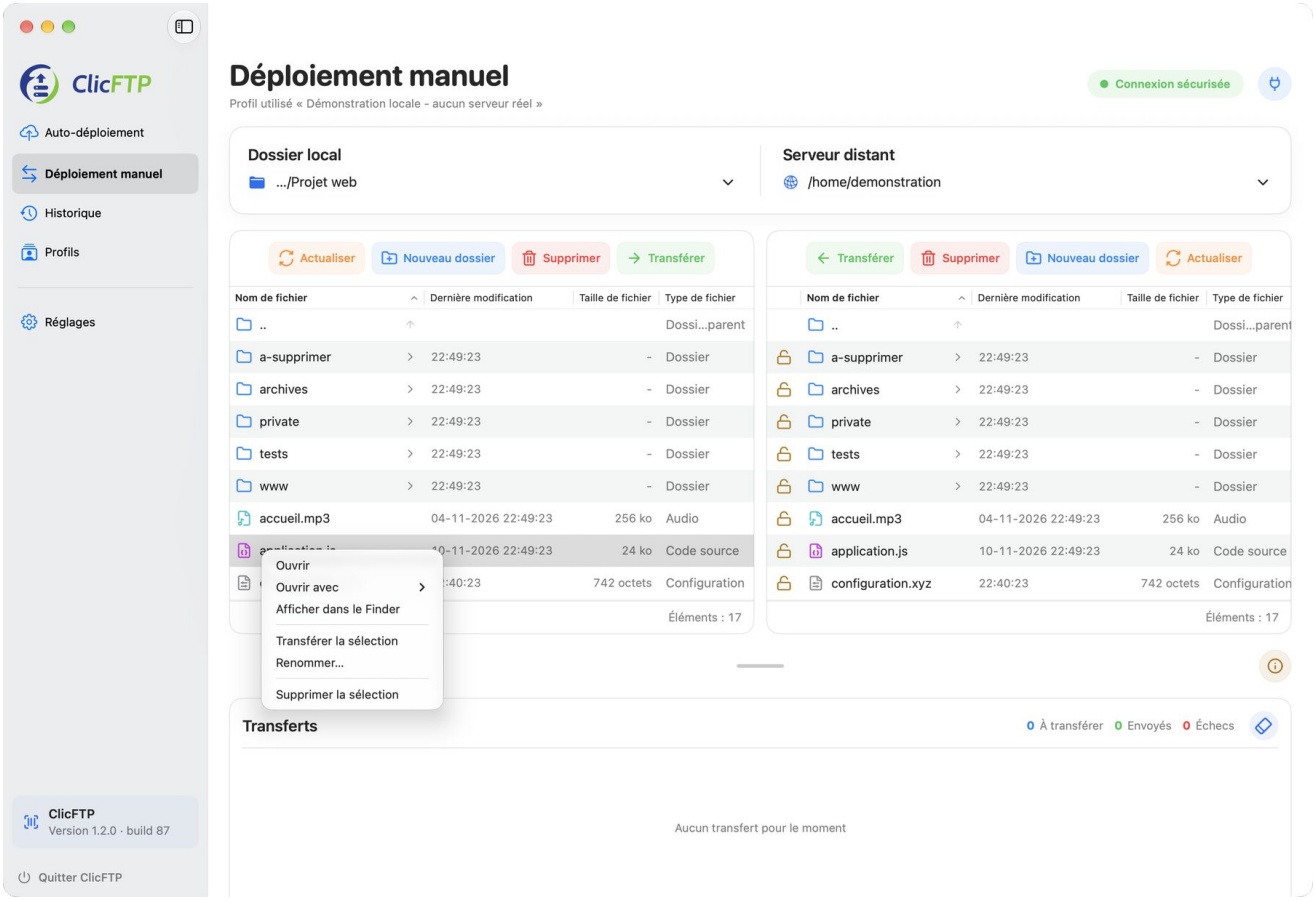
Support et documentation : https://clicftp.clic-et-solution.be/. Le manuel embarqué reste consultable hors ligne.

Références techniques : documentation des codes libcurl (curl.se/libcurl/c/libcurl-errors.html) et protocole OpenSSH POSIX rename (github.com/openssh/openssh-portable/blob/master/PROTOCOL).

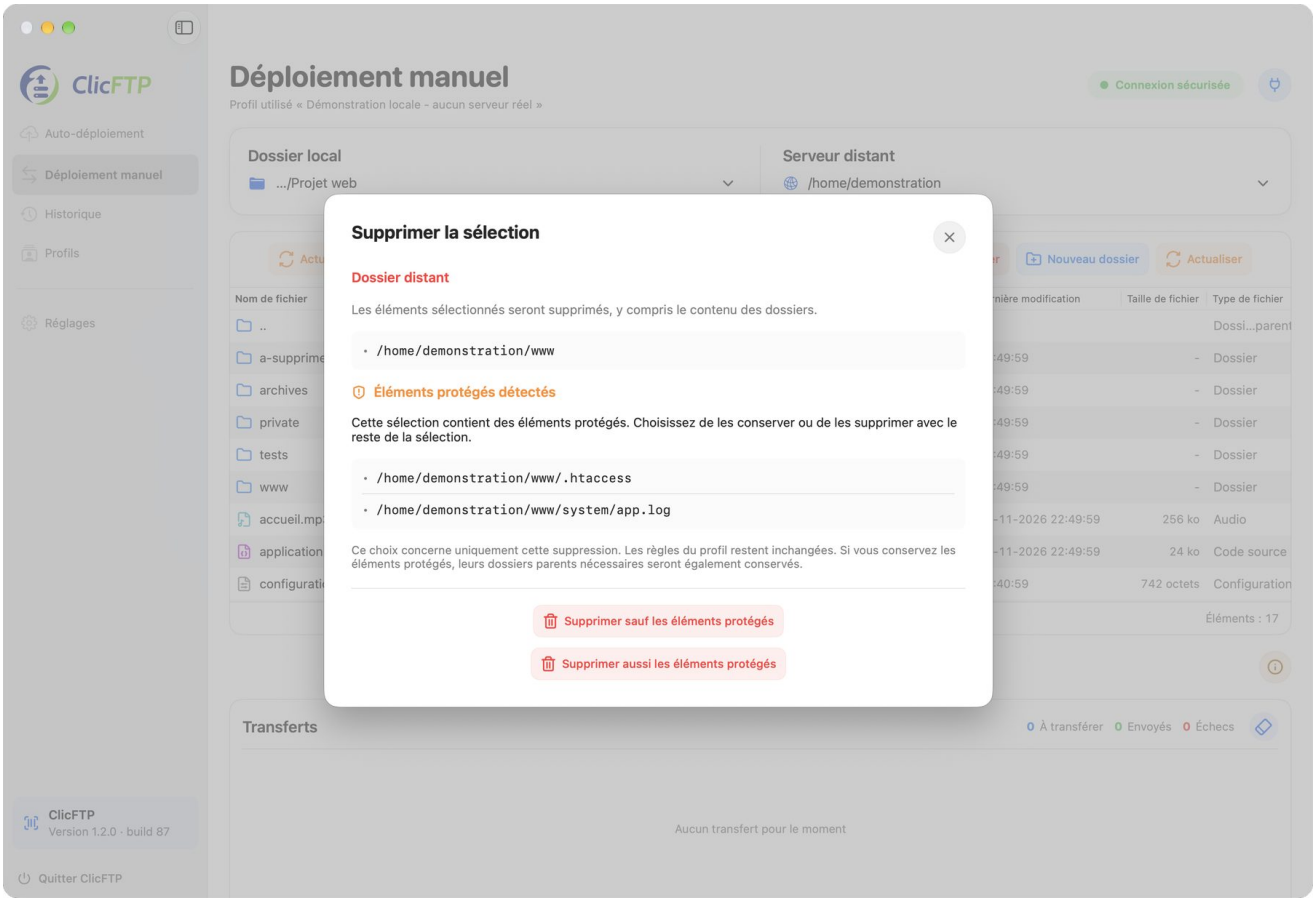
17. Déploiement manuel



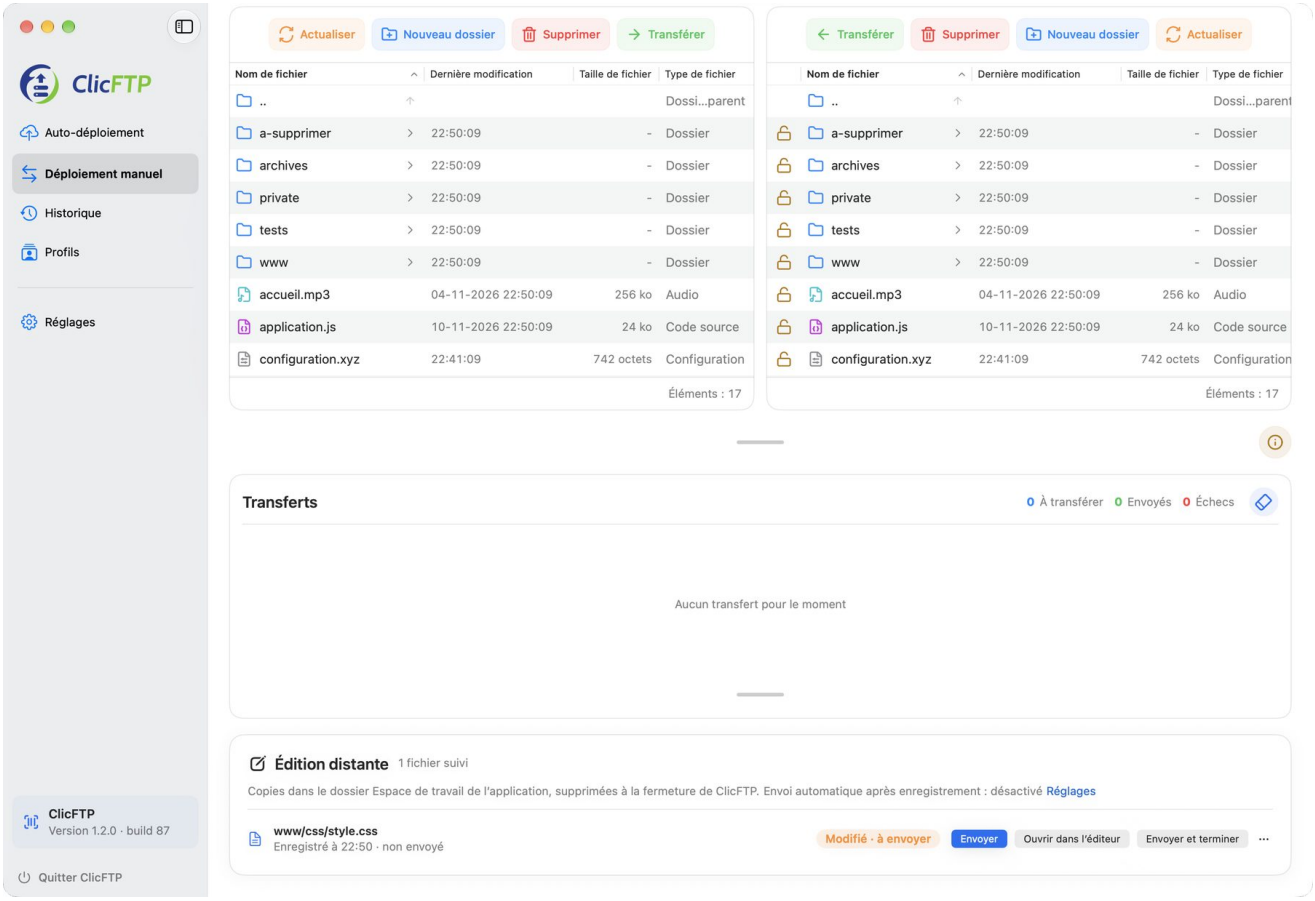
Déploiement manuel : deux volets, colonne de protection distante et transferts en cours en tête de liste. Données de démonstration.



Menu du clic droit dans le volet local : ouvrir, choisir une application, afficher dans le Finder, transférer, renommer ou supprimer.



Suppression d'un dossier : liste des éléments protégés et choix de les conserver ou de les supprimer pour cette opération.



Édition distante : fichier suivi, modifié dans l'éditeur et prêt à être envoyé.

Actualiser utilise un bouton orange dans les deux volets. La gomme bleue de la file efface les échecs. Arrêter l'opération est visible pendant une opération. Le menu Ouvrir avec affiche les icônes des applications proposées par macOS.

La page reprend l'en-tête Profil utilisé et la connexion d'Auto-déploiement. Les cartes Dossier local et Serveur distant (Dossier local source et Dossier local cible pour une destination locale) affichent les dossiers actuellement parcourus. Elles sont en lecture seule ; les racines se règlent dans Profils > Dossiers. Un chemin long garde sa dernière composante, par exemple …/Server OVH ; un clic affiche le chemin complet temporairement.

Le volet gauche parcourt le Mac et le volet droit le serveur, ou le dossier local cible, dans les racines du profil. Au-dessus des colonnes, les commandes des deux volets sont disposées en miroir, avec une icône et un texte : Actualiser, Nouveau dossier, Supprimer et Transférer dans le volet gauche ; Transférer, Supprimer, Nouveau dossier et Actualiser dans le volet droit. Transférer se trouve ainsi du côté de l'autre volet, et sa flèche pointe vers lui. Dans une fenêtre étroite, seules les icônes restent, avec leur nom au survol. Pour remonter d'un dossier, double-cliquez sur la ligne .. en tête de liste ou utilisez Commande + flèche vers le haut. Le nombre Éléments : x se lit en bas à droite de chaque explorateur.

La poignée sous les deux volets règle leur hauteur ensemble, entre 25 % et 100 % de leur hauteur de référence. Ils gardent la même hauteur, limitée à neuf lignes d'explorateur (.. inclus) et une ligne Éléments. Les fichiers suivants restent accessibles par défilement ; la zone Transferts commence ainsi plus haut. Le bouton rond bleu d'information, sous le volet distant, ouvre les indications de navigation et de transfert dans une fenêtre contextuelle.

Le double-clic sur un dossier l'ouvre ; sa flèche, Entrée ou Commande + flèche bas permettent aussi de l'ouvrir. La ligne .. reste en première position et remonte au dossier parent, comme Commande + flèche haut. La navigation reste dans la racine autorisée. Un double-clic sur un dossier ne le transfère pas.

Le transfert d'un fichier par double-clic est activé dans Réglages > Déploiement. Une confirmation est demandée par défaut pour chaque transfert. Les deux sens se règlent séparément dans Profils > Déploiement : Dossier local → Dossier distant et Dossier distant → Dossier local, ou Dossier local source → Dossier local cible et l'inverse pour une destination locale. Cette session permet des choix temporaires. Les mêmes confirmations s'appliquent au bouton Transférer et au glisser-déposer.

Un clic droit sur un fichier du volet local propose Afficher dans le Finder. Le Finder ouvre son dossier et sélectionne le fichier. Ouvrir utilise l'application par défaut du Mac ; Ouvrir avec permet de choisir une autre application, y compris via Autre….

Renommer… figure aussi dans le menu du clic droit, dans les deux volets, pour un fichier ou un dossier. Le nouveau nom est vérifié avant le renommage : ClicFTP ne remplace jamais un élément existant. Un fichier suivi en édition distante doit d'abord terminer son suivi.

Dans le volet distant, Ouvrir et Ouvrir avec téléchargent une copie dans Documents/ClicFTP/Espace de travail par défaut, ou dans le dossier choisi dans les Réglages. Une autorisation macOS est nécessaire pour ce dossier. La confirmation distant vers local du profil est respectée. Un fichier protégé peut être téléchargé ; son renvoi reste soumis aux protections. Un fichier existant dans le dossier de réception n'est pas écrasé.

Un fichier distant d'un type capable d'exécuter des commandes sur le Mac (.command, .app, .pkg, .sh, .webloc…) n'est ouvert qu'après la question Ouvrir « nom » ? ; Annuler reste le choix par défaut. macOS applique en plus sa quarantaine aux fichiers téléchargés. Les noms envoyés au serveur sont écrits sous la forme standard des accents ; un élément déjà présent garde son nom.

> **À retenir**
> L'ouverture distante démarre un suivi d'édition. La zone Édition distante apparaît sous Transferts ; elle ne remplace jamais la file des transferts. Sur une destination locale, l'ouverture crée toujours une copie, sans suivi d'édition.

Le glisser-déposer utilise le dossier où vous déposez les éléments : un dossier survolé est la destination ; le fond du volet ou une ligne de fichier utilise le dossier ouvert dans ce volet, y compris sa racine. Le dossier miroir ne s'applique pas aux dépôts. Pour le double-clic et le bouton Transférer, le réglage Même emplacement dans l'autre volet conserve le même chemin relatif, ou peut privilégier le dossier ouvert.

Vous pouvez glisser des éléments entre les deux volets, déposer des fichiers ou dossiers du Finder dans un volet, et faire glisser un élément du volet vers le Finder. Depuis le volet distant vers le Finder, ClicFTP télécharge le contenu vers la destination choisie ; le transfert et son éventuelle confirmation doivent aboutir pour que le fichier soit disponible.

Le tri initial classe les éléments par Type, puis par Nom. Les dossiers restent devant les fichiers dans les deux sens du tri, et la ligne .. garde la première place. Les colonnes de fichiers se trient dans les deux sens et se masquent par clic droit sur un en-tête. Dans le volet distant, une première colonne étroite affiche un cadenas jaune fermé pour un élément protégé, ouvert sinon. Cliquer sur le cadenas inverse temporairement sa protection pour cette session ; son texte au survol précise l'action. Cette colonne se masque aussi depuis le menu des en-têtes. Les dates du jour affichent seulement l'heure. Les icônes distinguent notamment les polices d'écriture et les PDF.

Les listes sont actualisées à l’ouverture des dossiers et après une opération. Actualiser relit le dossier demandé pour voir les changements extérieurs. L’édition suivie vérifie les enregistrements du fichier local ouvert. Elle ne parcourt pas constamment les dossiers du serveur.

La zone Transferts réserve toujours la hauteur de deux éléments, même vide. Sa poignée permet de l’agrandir jusqu’à la totalité des lignes. Les éléments en cours apparaissent en tête et en gras, puis ceux en attente, puis ceux terminés. Jusqu’à trois fichiers d’un même dossier sont envoyés ou reçus en même temps. Chaque élément sélectionné dispose d’une barre et d’un pourcentage ; un dossier regroupe la progression de son contenu. Les compteurs distinguent les éléments envoyés, supprimés, ignorés et en échec.

Pour supprimer, vérifiez la liste à puces dans Supprimer la sélection, sous Dossier local ou Dossier distant. La croix en haut à droite annule. Si un dossier contient des fichiers, dossiers ou sous-dossiers protégés, ClicFTP les liste avant de demander votre choix : « Supprimer aussi les éléments protégés » pour les supprimer avec le reste, ou « Supprimer sauf les éléments protégés » pour les conserver. Dans ce second cas, les éléments protégés et leurs dossiers parents nécessaires restent en place. Les éléments conservés pour protection ne comptent pas comme des erreurs. La suppression affiche ensuite une progression et un pourcentage rouges, avec le nombre d’éléments traités. Sur une destination locale, chaque fichier supprimé va dans la Corbeille du disque, ou dans Versions remplacées sans Corbeille utilisable ; un dossier n’est retiré qu’une fois vide.

> **À retenir**
> Lors de l’envoi d’un dossier, les éléments protégés ou exclus sont ignorés sans faire échouer les autres fichiers. .htaccess peut donc rester intact pendant la publication de fichiers voisins. Une règle qui protège le dossier entier continue à couvrir tous ses descendants, sauf dérogation ciblée de session. Une protection distante n’empêche jamais de télécharger le fichier vers le dossier local ; les liens symboliques et fichiers internes exclus restent soumis à leurs contrôles propres.

Les dossiers vides peuvent être copiés et les remplacements sont vérifiés avant publication. Sur une destination locale, un fichier remplacé est aussi gardé dans Versions remplacées. Arrêter interrompt les éléments restants sans annuler ceux déjà terminés. Une suppression manuelle peut viser un fichier distant non géré après confirmation. Autoriser la suppression d’éléments protégés vaut pour cette opération et ne modifie pas les règles enregistrées du profil. Les fichiers internes, liens symboliques et chemins non autorisés conservent leurs contrôles propres.

La taille du texte et la couleur des dossiers se règlent dans Réglages > Général : Petit, Standard ou Grand, dossiers bleus ou jaunes. Les préférences suivent le mode d’enregistrement général. La file manuelle reste disponible pendant la session du profil courant ; une opération manuelle impose une nouvelle analyse avant un transfert automatique.

Un profil doté d’une autorisation locale de lecture seule doit confirmer le même dossier local avant un téléchargement ou une modification locale pour permettre son écriture. Cette autorisation macOS est distincte de la confirmation de transfert du profil et n’est pas incluse dans les sauvegardes portables.

Édition locale : Ouvrir ou Ouvrir avec lance l’éditeur externe. Les modifications restent dans le dossier local. L’en-tête Dossier local | Serveur distant (Dossier local source | Dossier local cible pour une destination locale) permet de distinguer clairement les emplacements ; publier ce fichier reste une action de transfert.

Édition distante : plusieurs fichiers du serveur peuvent être ouverts dans l’éditeur de votre choix, jusqu’à dix suivis à la fois, sans confirmation de téléchargement. La copie de travail est isolée par profil, chemin et session. Après un enregistrement stable, le bouton d’envoi publie les modifications. La confirmation est le comportement

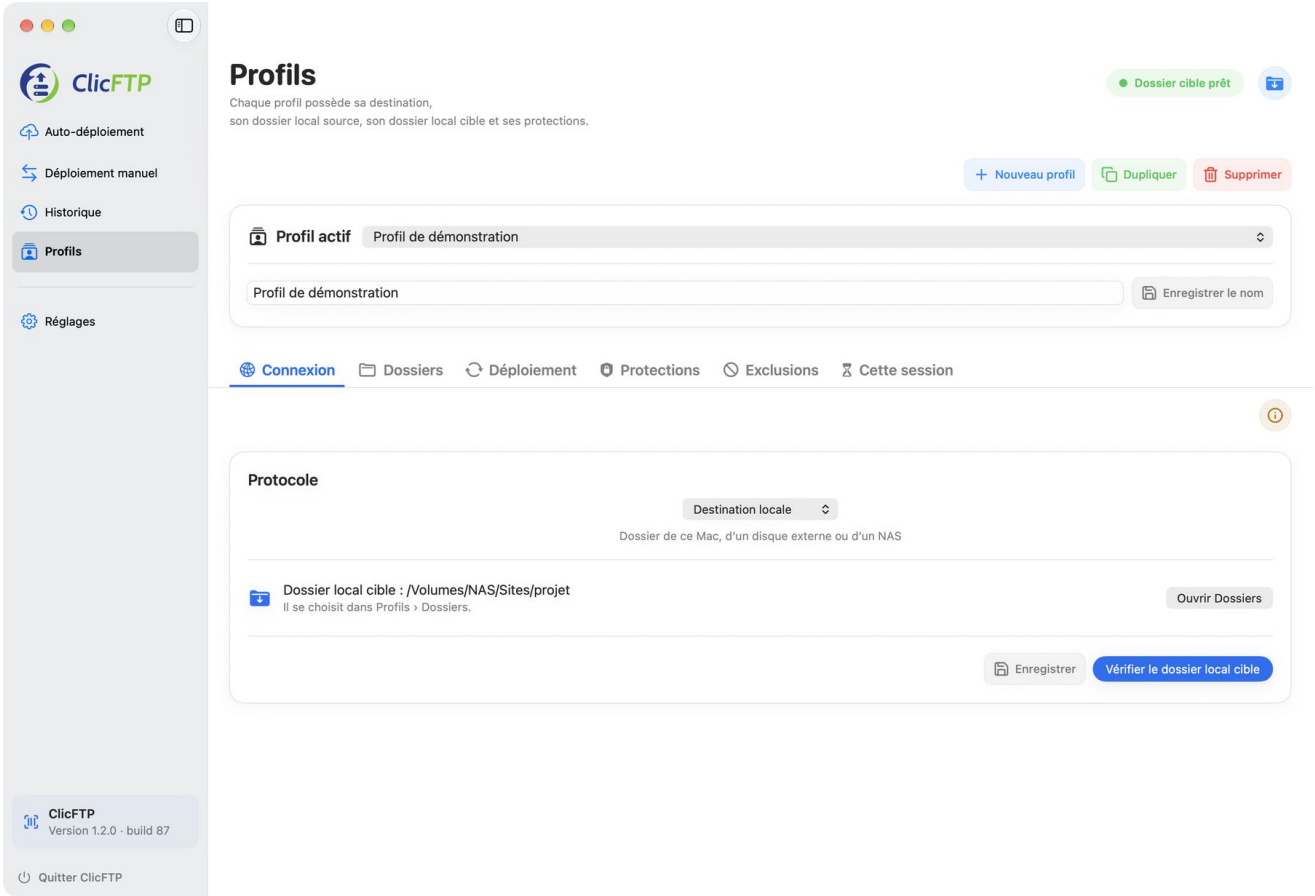
initial ; l’option Envoyer automatiquement après l’enregistrement, dans Réglages > Déploiement, doit être activée explicitement.

Avant chaque renvoi, ClicFTP vérifie la version distante et les protections. Si le serveur a changé, l’envoi est bloqué et les deux textes peuvent être comparés pour les fichiers UTF-8 de taille compatible. Un fichier modifié dans l’éditeur pendant un envoi garde sa nouvelle révision en attente. Une panne réseau conserve la copie locale et indique que son envoi reste à faire.

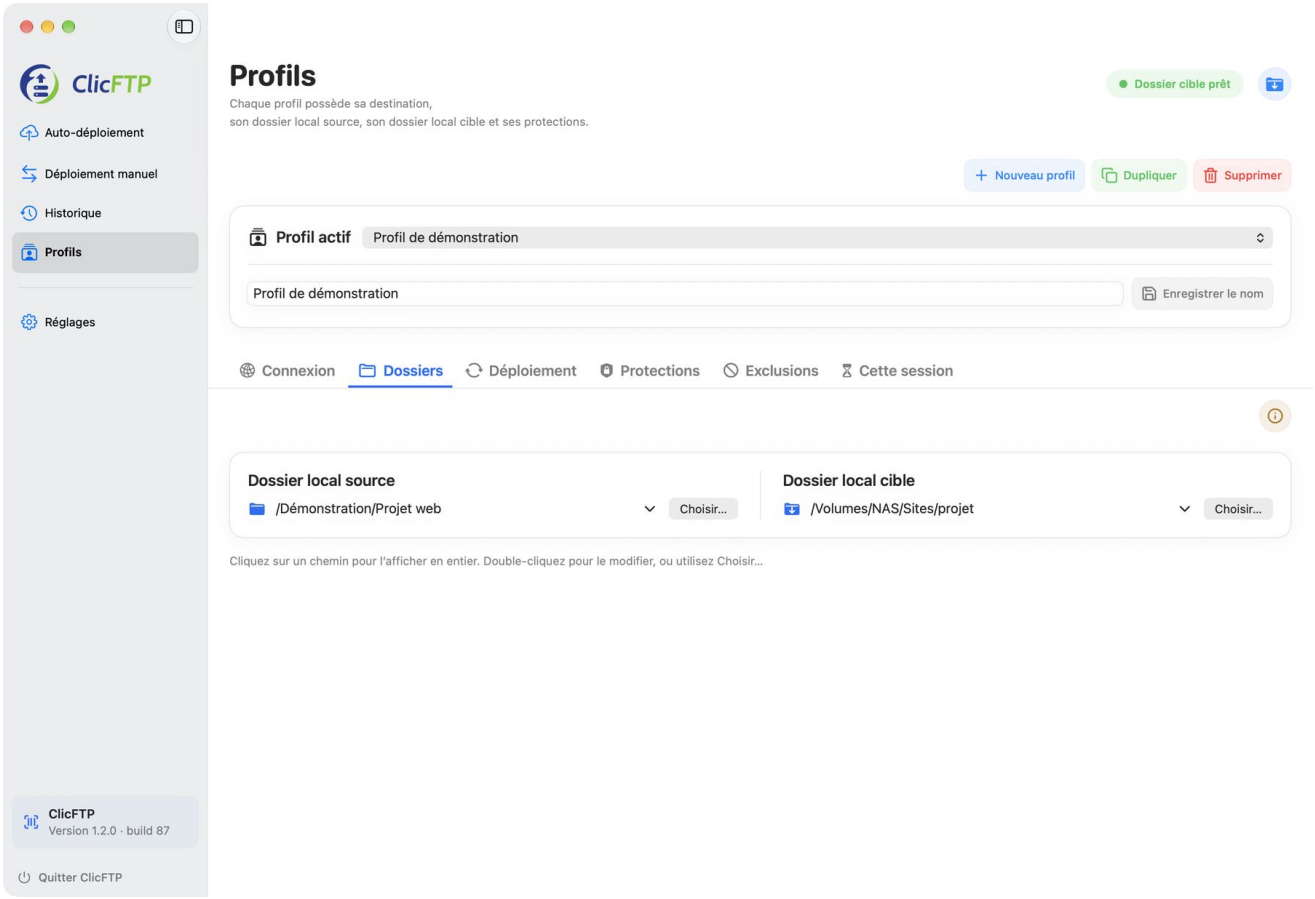
> **À retenir**
> Terminer le suivi d’un fichier supprime sa copie de travail tant qu’elle correspond à la dernière version vérifiée sur le serveur. Avec Terminer sans envoyer, une copie modifiée reste dans l’espace de travail, sans envoi automatique. En quittant ClicFTP, les copies inchangées sont supprimées ; les copies modifiées et non envoyées ne sont supprimées qu’après votre confirmation. Après une fermeture anormale, les copies inchangées sont supprimées au lancement suivant et les copies modifiées sont conservées et signalées. Les protocoles FTP/SFTP ne permettent pas de verrouiller universellement les écritures d’un autre utilisateur entre la dernière vérification et le remplacement.

18. Destination locale

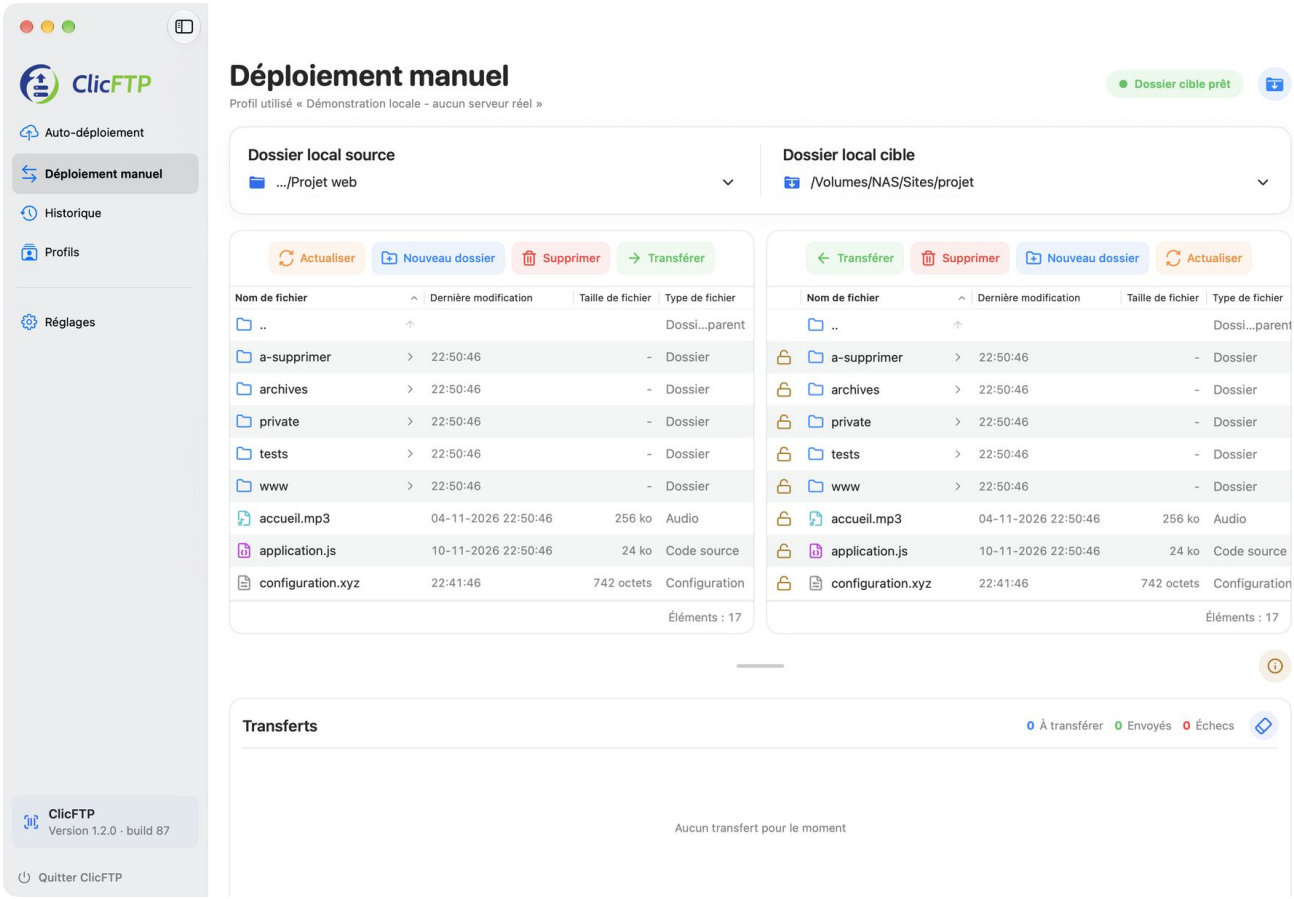
Copier le site vers un dossier de ce Mac, d’un disque externe ou d’un NAS.



Profils > Connexion d’un profil Destination locale : ni hôte ni identifiant, le dossier local cible et le bouton Ouvrir Dossiers. Données de démonstration.



Profils > Dossiers d'un profil Destination locale : dossier local source et dossier local cible, choisis dans le Finder. Données de démonstration.



Déploiement manuel d’un profil Destination locale : le volet droit parcourt le dossier local cible, avec sa colonne de protection. Données de démonstration.

Un profil Destination locale copie le dossier local source vers un dossier local cible : un dossier de ce Mac, d’un disque externe ou d’un NAS monté dans le Finder. Il n’a ni hôte, ni port, ni utilisateur, ni mot de passe. Auto-déploiement, Déploiement manuel, protections, exclusions, conflits, Cette session et Historique fonctionnent comme avec un serveur.

Vocabulaire : partout où ce manuel parle de serveur ou de distant (dossier distant, volet distant, fichier modifié sur le serveur…), lisez « dossier local cible » pour un profil local, sauf mention contraire.

1. Dans Profils > Connexion, choisissez Destination locale. L’hôte, le port et les identifiants disparaissent : une carte affiche le dossier local cible, ou vous invite à le choisir, avec le bouton Ouvrir Dossiers.

2. Dans Profils > Dossiers, choisissez le dossier local source et le dossier local cible, dans n’importe quel ordre, avec Choisir… ou un double-clic. Le dossier local cible se choisit uniquement dans le Finder, sans saisie de chemin. ClicFTP vérifie aussitôt l’emplacement ; pendant ce contrôle, qui peut durer jusqu’à une minute pour un NAS en veille, les deux colonnes attendent.

3. Cliquez sur Vérifier le dossier local cible, qui remplace Tester la connexion pour un profil local. La pastille de l’en-tête indique alors Dossier cible prêt. Dossier cible non vérifié signifie qu’aucune vérification n’a encore abouti ; Dossier cible introuvable, que le disque ou le partage n’est plus accessible.

4. Lancez une analyse, relisez le plan, puis le transfert, comme pour un serveur (chapitres 9 à 11).

Dossier refusé comme cible	Raison
Le dossier source, un dossier qu'il contient ou un dossier qui le contient	La copie se mélangerait aux fichiers à publier.
Le dossier des fichiers de ClicFTP (Documents/ClicFTP par défaut), un dossier qu'il contient ou un dossier qui le contient	Il garde vos profils, l'Espace de travail et Versions remplacées.
La Corbeille ou un dossier qu'elle contient	Son contenu peut être effacé à tout moment.
iCloud Drive, y compris Bureau et Documents gardés dans iCloud, et les autres stockages en ligne (Dropbox, Google Drive…)	Des fichiers peuvent n'y être présents qu'en ligne ou changer pendant la synchronisation. Refusé pour l'instant.
Un dossier du système (/, /Users, /Volumes, /Applications, /Library…)	Il contient le reste du Mac.
Un lien symbolique	Le dossier réellement modifié ne serait pas celui affiché.
Un emplacement invérifiable	Sa place par rapport au dossier source et aux fichiers de ClicFTP ne peut pas être vérifiée.

Le message affiché commence par « Ce dossier local cible ne peut pas être utilisé : », suivi de la raison. La racine d'un disque externe ou d'un partage de NAS monté est acceptée ; ses fichiers supprimés vont alors dans Versions remplacées.

Chaque remplacement passe par la même double vérification que sur un serveur, sans allègement :

1. Le fichier du dossier cible est relu en entier et comparé à celui vu à l'analyse : nom exact et empreinte SHA-256.

2. La nouvelle version est écrite à côté, sous un nom temporaire « nom.clicftp-temp-… », puis relue depuis le disque pour vérifier son empreinte.

3. L'ancienne version est copiée dans Versions remplacées, puis vérifiée.

4. Le fichier du dossier cible est vérifié une seconde fois.

5. Un seul renommage met la nouvelle version à sa place : le nom n'est jamais vide.

Un changement découvert à l'une des vérifications bloque le fichier et impose une nouvelle analyse, comme sur un serveur. Trois fichiers sont traités à la fois. Un nouveau fichier reçoit les droits 0644, lisibles par un serveur web ; un fichier remplacé garde les siens.

Ancienne version	Où elle va
Fichier remplacé	Copiée et vérifiée avant le remplacement dans Documents/ClicFTP/Versions remplacées/<profil>/<date et heure>/<chemin du fichier>, ou dans le dossier de l'application choisi dans Réglages > Données.

Ancienne version	Où elle va
Fichier supprimé	Dans la Corbeille du disque qui contient le dossier cible, un élément par fichier : Remettre, dans le Finder, le replace à son emplacement d'origine.
Fichier supprimé sans Corbeille utilisable (partage de NAS, dossier cible à la racine d'un disque)	Copiée et vérifiée dans Versions remplacées, puis supprimée du dossier cible.
Dossier supprimé	Retiré seulement une fois vide, sans passer par la Corbeille.
Ni la Corbeille ni Versions remplacées ne peuvent la garder	Rien n'est remplacé ni supprimé : la ligne en échec indique que l'ancienne version n'a pu être mise à l'abri.

À retenir
ClicFTP ne vide jamais Versions remplacées, même lors d'une réinitialisation, et ne le place jamais dans le dossier cible, où un serveur web pourrait le publier. Ce dossier grossit à chaque remplacement : supprimez vous-même les versions devenues inutiles. Vider la Corbeille efface définitivement les fichiers supprimés qu'elle contient.

Si le disque est éjecté, si le partage est coupé ou si une copie ne progresse plus pendant 60 secondes, la pastille indique Dossier cible introuvable et le lot s'arrête comme lors d'une coupure réseau : les fichiers déjà copiés le restent, les autres sont signalés dans le rapport. ClicFTP ne monte jamais lui-même un disque ou un partage, pas même pour la connexion automatique, et ne prend jamais un point de montage vide pour le dossier cible. Rebranchez ou remontez le disque, cliquez sur Vérifier le dossier local cible, puis relancez une analyse. Un fichier temporaire laissé par une copie interrompue est proposé au nettoyage lors d'une analyse suivante (chapitre 11).

Rien n'est copié sous un lien symbolique ou un disque monté à l'intérieur du dossier cible : l'analyse présente ces éléments comme protégés. Sur un disque insensible à la casse, comme la plupart des disques du Mac, les clés exFAT et la plupart des partages de NAS, l'ajout d'un fichier dont le nom ne diffère d'un élément existant que par les majuscules échoue à chaque déploiement, sans rien écraser : renommez l'un des deux.

Le dossier local cible est propre à chaque Mac : son chemin, son autorisation et l'identité de son disque ne sont jamais envoyés dans iCloud ni enregistrés dans les archives. Sur un autre Mac, un profil local reçu d'iCloud est à terminer : Terminer ouvre Profils > Dossiers, où vous choisissez le dossier local cible de ce Mac. Après un import, choisissez de même le dossier local source et le dossier local cible.

À retenir
Une archive qui contient un profil local est enregistrée au format version 2 : seul ClicFTP 1.2.0 build 83 ou ultérieur l'ouvre. Avant de créer votre premier profil local, installez ClicFTP 1.2.0 build 83 ou ultérieur sur tous vos Mac : une version antérieure ne peut plus lire la bibliothèque, et aucun retour en arrière n'est possible.

Dans Déploiement manuel, le volet droit parcourt le dossier local cible, et les cartes s'appellent Dossier local source et Dossier local cible. Transferts dans les deux sens, glisser vers le Finder, Renommer…, Nouveau dossier et Supprimer restent disponibles, avec les mêmes confirmations ; un fichier remplacé est gardé dans Versions remplacées, un fichier supprimé va dans la Corbeille du disque. Il n'y a pas d'édition distante : Ouvrir

et Ouvrir avec créent une copie dans l’Espace de travail, sans suivi ni renvoi. Modifiez plutôt le fichier dans le dossier source, puis publiez-le.

Mot de passe, Trousseau, empreinte SSH et TLS ne concernent pas une destination locale. Passer un profil serveur en Destination locale supprime son mot de passe du Trousseau dès l’enregistrement (chapitre 4). Un déploiement local ne compte pas pour le badge des 50 transferts en SFTP ou FTPS, mais compte pour celui des 100 déploiements vers une destination locale (chapitre 12).