

***Le présent document présente notre Charte sur le Respect de la Vie Privée relative à l'Extension Chrome Certiphy, dans leur version originale française et leur traduction anglaise (à partir de la page n°6).***

***This document presents our Privacy Policy for the Certiphy Chrome Extension in their original French version and their English translation (starting from page 6).***

\*\*\*\*\*

# CHARTRE SUR LE RESPECT DE LA VIE PRIVÉE EXTENSION CHROME

La présente charte (la « **Charte** ») décrit la manière dont l'extension Chrome « Certiphy - Certify Your Content » (l'« **Extension** »), éditée par Certiphy SAS, collecte, traite et stocke vos données à caractère personnel.

Elle complète la Charte sur le Respect de la Vie Privée et les Conditions Générales disponibles sur certiphy.io. Le traitement de vos données s'effectue dans le respect du Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD).

## **1. Dans quels cas collectons-nous vos données à caractère personnel et quelles données sont collectées ?**

L'Extension est susceptible de recueillir et de conserver vos données à caractère personnel dans les cas suivants.

### **1.1 Authentification**

Lorsque vous vous connectez à votre compte Certiphy via l'Extension, nous collectons :

- Votre adresse e-mail et votre mot de passe, transmis de manière chiffrée (HTTPS) à nos serveurs pour vérification de votre identité
- Des jetons d'authentification (JWT) permettant de maintenir votre session active

### **1.2 Données de profil**

Après connexion, l'Extension récupère et stocke localement vos informations de profil Certiphy (nom, prénom, adresse e-mail) afin d'afficher votre tableau de bord et de personnaliser votre expérience.

### 1.3 Contenu des publications sociales

Lorsque vous utilisez la fonctionnalité de certification sur Instagram ou LinkedIn, l'Extension collecte :

- Le contenu textuel de la publication (légende, description)
- L'image associée à la publication, téléchargée temporairement pour le calcul de l'empreinte numérique
- L'URL permanente (permalink) de la publication
- Le nom de l'auteur de la publication

Ces données sont collectées **uniquement au moment où vous déclenchez une certification** en cliquant sur le bouton « Certifier ». L'Extension ne collecte aucune donnée en arrière-plan et ne surveille pas votre activité de navigation.

### 1.4 Données techniques

L'Extension n'utilise **aucun cookie**, **aucun outil d'analyse** (analytics) et **aucun traceur publicitaire**. Aucune donnée de navigation, d'historique ou de géolocalisation n'est collectée.

## 2. Comment traitons-nous vos données à caractère personnel ?

Les données collectées font l'objet des traitements suivants :

- **Authentification** : vos identifiants sont transmis à l'API Certiphy (`api.certiphy.io`) via le protocole HTTPS pour vérifier votre identité et générer des jetons de session.
- **Calcul de l'empreinte numérique** : l'image ou le texte de la publication est hashé localement dans votre navigateur à l'aide de l'algorithme SHA-256. Ce hash constitue une empreinte irréversible : il est impossible de reconstituer le contenu original à partir de cette empreinte.
- **Vérification d'unicité** : le hash est envoyé à l'API Certiphy afin de vérifier qu'aucun certificat identique n'existe déjà dans notre système.
- **Création du certificat** : les métadonnées de la publication (nom, description, URL, hash) et l'image sont transmises à l'API Certiphy pour créer un certificat NFT enregistré sur la blockchain Solana.

## 3. Comment stockons-nous vos données à caractère personnel ?

### 3.1 Stockage local (dans votre navigateur)

- **Jetons d'authentification** (access token, refresh token) : stockés dans la mémoire de session du navigateur (`chrome.storage.session`), automatiquement effacés à la fermeture du navigateur.
- **Profil utilisateur** : stocké dans le stockage local du navigateur (`chrome.storage.local`), persistant entre les sessions. Supprimé lors de la déconnexion.
- **Préférences** : stockées dans le stockage local du navigateur (`chrome.storage.local`).

Aucune donnée n'est stockée dans des cookies ou dans le stockage local (`localStorage`) des sites tiers (Instagram, LinkedIn ou autres).

### 3.2 Stockage serveur

Les données de certification (empreinte numérique, métadonnées, image) sont stockées sur les serveurs de Certiphy hébergés par OVH SAS (2 Rue Kellermann, 59100 Roubaix, France), au sein de l'Union Européenne.

Les certificats sont également enregistrés sur la **blockchain Solana** (réseau public décentralisé) sous forme de transactions contenant l'empreinte numérique du contenu certifié. Les données inscrites sur la blockchain sont **publiques et immuables** par nature.

## 4. Dans quels cas partageons-nous vos données à caractère personnel ?

Vos données à caractère personnel peuvent être transmises aux parties suivantes :

- **Certiphy SAS** (responsable de traitement) : pour le fonctionnement du service de certification et la gestion de votre compte.
- **OVH SAS** (hébergeur) : pour le stockage des données serveur, au sein de l'Union Européenne.
- **Blockchain Solana** (réseau public décentralisé) : pour l'enregistrement des empreintes numériques des certificats. Seuls le hash et les métadonnées publiques du certificat sont inscrits sur la blockchain. Aucune donnée personnelle identifiante n'y est enregistrée.

**Aucune donnée n'est partagée avec des sociétés tierces à des fins publicitaires, analytiques ou commerciales.** Nous ne vendons, ne louons et ne transmettons aucune donnée personnelle à des tiers non mentionnés ci-dessus.

## 5. Permissions requises par l'Extension

L'Extension requiert les permissions suivantes dans le navigateur Google Chrome :

- **storage** : pour stocker vos jetons d'authentification et vos préférences localement dans le navigateur.
- **activeTab** : pour accéder au contenu de l'onglet actif uniquement lorsque vous déclenchez une certification.
- **scripting** : pour injecter l'interface de certification (bouton et panneau de confirmation) sur les pages Instagram et LinkedIn.
- **webRequest** : pour détecter les nouvelles publications LinkedIn en interceptant les requêtes réseau vers l'API LinkedIn.

L'Extension accède aux sites suivants, exclusivement dans le cadre des fonctionnalités décrites ci-dessus :

- `api.certiphy.io` : API backend Certiphy (authentification, certification)
- `certiphy.io` : site web Certiphy (synchronisation de session)
- `instagram.com / cdninstagram.com` : détection et lecture des publications Instagram
- `linkedin.com / licdn.com` : détection et lecture des publications LinkedIn

## 6. Quels sont vos droits ?

Conformément au RGPD, vous disposez des droits suivants concernant vos données à caractère personnel :

- **Droit d'accès** : obtenir une copie de vos données personnelles détenues par Certiphy.
- **Droit de rectification** : corriger vos données inexactes ou incomplètes.
- **Droit à l'effacement** : demander la suppression de vos données. Il est précisé que les données inscrites sur la blockchain sont immuables par nature et ne peuvent être effacées.
- **Droit à la portabilité** : recevoir vos données dans un format structuré, couramment utilisé et lisible par machine.
- **Droit d'opposition** : vous opposer au traitement de vos données pour des motifs légitimes.

- **Droit de retrait du consentement** : retirer votre consentement à tout moment, sans que cela ne porte atteinte à la licéité du traitement fondé sur le consentement donné avant le retrait.

Pour exercer l'un de ces droits, vous pouvez nous contacter à l'adresse suivante : [support@certiphy.io](mailto:support@certiphy.io)

Vous pouvez également désinstaller l'Extension à tout moment depuis les paramètres de votre navigateur, ce qui entraîne la suppression immédiate de toutes les données stockées localement.

## **7. Contact**

Pour toute question relative à la présente Charte : [support@certiphy.io](mailto:support@certiphy.io) | [certiphy.io](https://certiphy.io)

\*\*\*\*\*

# PRIVACY POLICY CHROME EXTENSION

This policy (the "**Policy**") describes how the Chrome extension "Certiphy - Certify Your Content" (the "**Extension**"), published by Certiphy SAS, collects, processes and stores your personal data.

It supplements the Privacy Policy and the Terms and Conditions available at certiphy.io. Your data is processed in compliance with the General Data Protection Regulation (GDPR).

## 1. What personal data do we collect and when?

The Extension may collect and store your personal data in the following cases.

### 1.1 Authentication data

When you sign in to your Certiphy account through the Extension, we collect :

- Your email address and password, transmitted securely (HTTPS) to our servers for identity verification
- Authentication tokens (JWT) used to maintain your active session

### 1.2 Profile data

After sign-in, the Extension retrieves and stores locally your Certiphy profile information (first name, last name, email address) in order to display your dashboard and personalize your experience.

### 1.3 Social media post content

When you use the certification feature on Instagram or LinkedIn, the Extension collects :

- The text content of the post (caption, description)
- The associated image, temporarily downloaded for digital fingerprint computation
- The permanent URL (permalink) of the post

- The author's name

This data is collected **only when you trigger a certification** by clicking the "Certify" button. The Extension does not collect any data in the background and does not monitor your browsing activity.

## 1.4 Technical data

The Extension uses **no cookies, no analytics tools** and **no advertising trackers**. No browsing history, location, or behavioral data is collected.

## 2. How do we process your personal data?

Collected data is processed as follows :

- **Authentication:** your credentials are sent to the Certiphy API (`api.certiphy.io`) over HTTPS to verify your identity and generate session tokens.
- **Digital fingerprint computation:** the post's image or text is hashed locally in your browser using the SHA-256 algorithm. This hash is a one-way fingerprint: it is impossible to reconstruct the original content from it.
- **Uniqueness check:** the hash is sent to the Certiphy API to verify that no identical certificate already exists in our system.
- **Certificate creation:** post metadata (name, description, URL, hash) and the image are sent to the Certiphy API to create an NFT certificate recorded on the Solana blockchain.

## 3. How do we store your personal data?

### 3.1 Local storage (in your browser)

- **Authentication tokens** (access token, refresh token): stored in the browser's session storage (`chrome.storage.session`), automatically cleared when the browser is closed.
- **User profile:** stored in the browser's local storage (`chrome.storage.local`), persists between sessions. Deleted on sign-out.
- **Preferences:** stored in the browser's local storage (`chrome.storage.local`).

No data is stored in cookies or in the localStorage of third-party websites (Instagram, LinkedIn or others).

### 3.2 Server storage

Certification data (digital fingerprint, metadata, image) is stored on Certiphy servers hosted by OVH SAS (2 Rue Kellermann, 59100 Roubaix, France), within the European Union.

Certificates are also recorded on the **Solana blockchain** (public decentralized network) as transactions containing the digital fingerprint of the certified content. Data recorded on the blockchain is **public and immutable** by nature.

## 4. When do we share your personal data?

Your personal data may be transmitted to the following parties:

- **Certiphy SAS** (data controller): for the operation of the certification service and management of your account.
- **OVH SAS** (hosting provider): for server data storage, within the European Union.
- **Solana blockchain** (public decentralized network): for recording certificate fingerprints. Only the hash and public certificate metadata are recorded on the blockchain. No personally identifiable data is stored on it.

**No data is shared with third parties for advertising, analytics, or commercial purposes.** We do not sell, rent, or transmit any personal data to parties not listed above.

## 5. Extension permissions

The Extension requires the following permissions in the Google Chrome browser:

- **storage**: to store your authentication tokens and preferences locally in the browser.
- **activeTab**: to access the content of the active tab only when you trigger a certification.
- **scripting**: to inject the certification interface (button and confirmation panel) on Instagram and LinkedIn pages.
- **webRequest**: to detect new LinkedIn posts by intercepting network requests to the LinkedIn API.

The Extension accesses the following websites, exclusively for the purposes described above:

- `api.certiphy.io`: Certiphy backend API (authentication, certification)

- [certiphy.io](https://certiphy.io): Certiphy website (session synchronization)
- [instagram.com](https://instagram.com) / [cdninstagram.com](https://cdninstagram.com): Instagram post detection and reading
- [linkedin.com](https://linkedin.com) / [licdn.com](https://licdn.com): LinkedIn post detection and reading

## 6. What are your rights?

Under the GDPR, you have the following rights regarding your personal data:

- **Right of access:** obtain a copy of your personal data held by Certiphy.
- **Right to rectification:** correct inaccurate or incomplete data.
- **Right to erasure:** request deletion of your data. Please note that data recorded on the blockchain is immutable by nature and cannot be erased.
- **Right to data portability:** receive your data in a structured, commonly used and machine-readable format.
- **Right to object:** object to the processing of your data on legitimate grounds.
- **Right to withdraw consent:** withdraw your consent at any time, without affecting the lawfulness of processing based on consent given prior to withdrawal.

To exercise any of these rights, please contact us at: [support@certiphy.io](mailto:support@certiphy.io)

You may also uninstall the Extension at any time from your browser settings, which will immediately delete all locally stored data.

## 7. Contact

For any questions regarding this Policy: [support@certiphy.io](mailto:support@certiphy.io) | [certiphy.io](https://certiphy.io)