foomms PGP

Vos SMS, signés.
Vos secrets, chiffrés.

Messagerie SMS et MMS en PGP pour Android

foomms.foopgp.org

Logiciel libre · Sans compte · Sans publicité

Ce que le SMS ne garantit pas

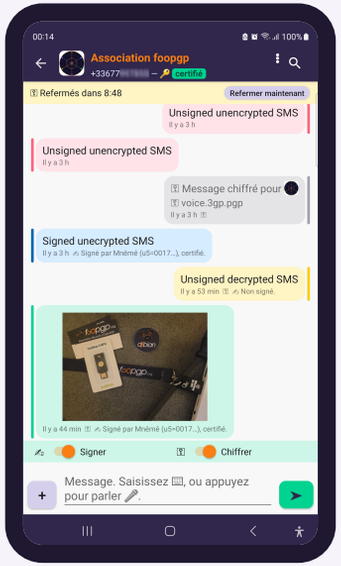
Un SMS voyage en clair. Votre opérateur, une fausse antenne relais, quiconque écoute le réseau peut le lire, comme une carte postale.

N'importe quel numéro peut mentir. Faux livreur, fausse banque, faux proche : le numéro affiché ne prouve rien.

Le SMS de toujours, avec une signature et un cadenas

foomms garde le SMS et le MMS, que tous les téléphones reçoivent, et y ajoute PGP : chaque message est **signé** par votre clé de sécurité et **chiffré** pour votre seul correspondant.

- **Une couleur par message** : vous voyez d'un coup d'œil s'il est chiffré, signé, certifié… ou rien de tout cela.
- **Des groupes** jusqu'à vingt personnes.
- **Photos, fichiers, messages vocaux**, chiffrés comme le texte.
- **Votre messagerie de tous les jours** : recherche, notifications, sauvegarde.



Mieux que les messageries servies par des entreprises

- Un **chiffrement de bout en bout** sous votre seule clé
- **Aucun serveur central** : rien que le réseau de votre opérateur
- **Même pas besoin d'Internet**
- **Sobriété numérique** : un message dépasse rarement 300 Ko

Pour commencer

1. Une **clé de sécurité** NFC (voir au verso)
2. **foodjis**, qui porte votre identité (au verso)
3. **foomms**, sur Google Play :



foodjis PGP ID

Prouvez qui vous êtes. Sachez à qui vous parlez.

Votre identité numérique PGP ID, dans votre poche et dans votre main

foodjis.foopgp.org

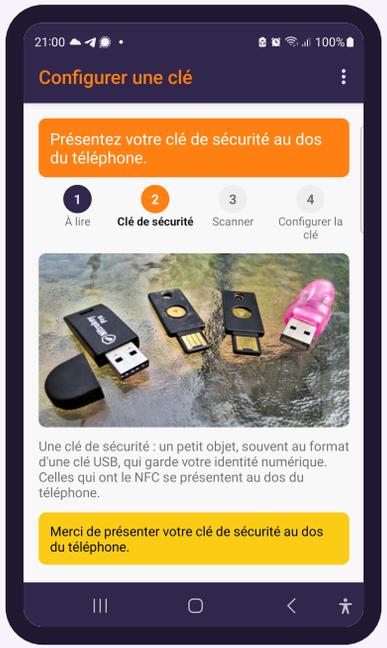
Logiciel libre · Sans compte · Sans publicité

Une clé. Votre identité. Vos règles.

PGP ID est une identité numérique décentralisée, fondée sur le standard ouvert PGP. Sa part secrète vit dans une **clé de sécurité** que vous portez sur vous : elle signe et déchiffre, mais ne laisse jamais sortir son secret.

Ce qui atteste votre identité, ce ne sont pas les conditions d'une entreprise : ce sont **les personnes qui vous connaissent**, et qui l'ont certifiée.

- **Faire naître votre identité**, et l'écrire dans la clé d'un simple contact au dos du téléphone
- **Certifier ceux que vous connaissez** : une toile de confiance, sans bureau central
- **Un carnet de contacts vérifiés et vérifiables**
- **Vos documents ou courriels[1] signés et chiffrés**
- Pour les plus techniques : **SSH[2]** sans mot de passe et sans clé privée sur le téléphone



Pour commencer

1. **Une clé de sécurité** (YubiKey 5 NFC) : l'association foopgp la fournit à ses adhérents.
2. **foodjis**, sur Google Play :
3. **Créez votre identité**, puis certifiez-vous les uns les autres lors d'une rencontre.

Et pour vos SMS : foomms (au verso). Des SMS et MMS signés et chiffrés, avec foodjis et votre clé.

[1] Courriels : avec Thunderbird pour Android.
[2] Depuis Termux, par exemple.

foopgp, association à but non lucratif, promeut les usages de PGP auprès des particuliers, des entreprises et des élus.

Ateliers, adhésion : **foopgp.org**