

# Principe du DKIM

DKIM (DomainKeys Identified Mail) est une méthode d'authentification utilisée pour empêcher l'usurpation d'adresses électroniques.

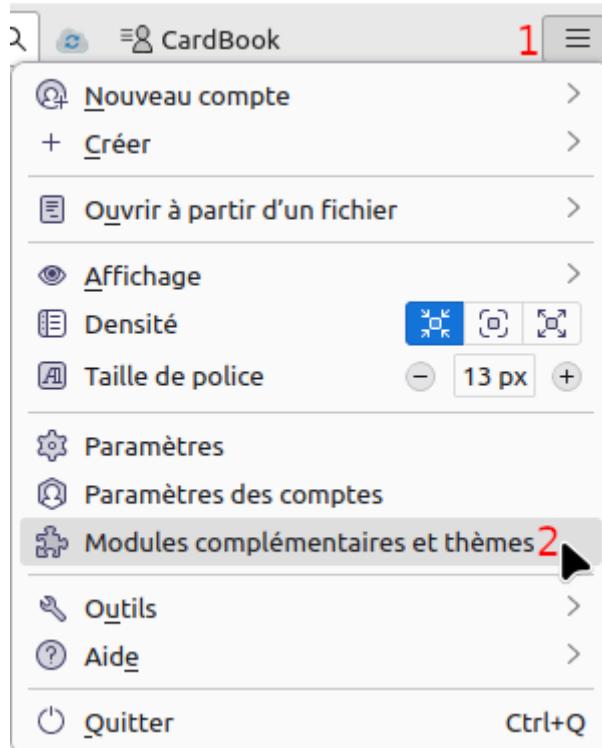


Aucune méthode n'est fiable à 100% il faut être attentif même si l'outil dit que tout est bon

## Installation de l'outil

Sur Thunderbird il existe une extension pour voir cette vérification

1. Allez dans le menu de Thunderbird en haut à droite 1 et cliquez sur **Modules complémentaires...** 2



2. Si l'extension **Vérificateur DKIM** n'est pas installé (encadré rouge) tapez **Vérificateur DKIM** dans le champ de recherche et installez le

Découvrez davantage de modules

[Rechercher sur addons.thunderbird.net](#)

## Gestion de vos extensions



### Activées

- CardBook** Carnet d'adresses vCard (on)
- Envoyer Plus Tard** Véritable fonction d'« Envoyer Plus Tard » pour planifier le m... (on)
- LookOut (fix version)** LookOut reads and integrates TNEF encoded parts in emails. (on)
- Remove Duplicate Messages** Search mail folders for duplicate messages and move or dele... (on)
- Vérificateur DKIM** Vérifie la signature DKIM des courriels. (on)

3. Une page s'affiche cliquez sur **Ajouter à Thunderbird**

Résultats de recherche pour « Vérificateur DKIM »

Trier par : **Pertinence** | [Plus d'utilisateurs](#) | [Les mieux notés](#) | [Les plus récents](#) | [Plus](#) ▾



**Vérificateur DKIM** EN VÉDETTE

Vérifie la signature DKIM des courriels.

(48) · 19 667 utilisateurs

Ajouter à Thunderbird

## Utilisation

Dans chaque mail de la couleur va être rajouter pour l'expéditeur et une ligne DKIM avec la validité ex.:

**VERT** signature valide

De [REDACTED] ⓘ  
 Pour [REDACTED] ⓘ  
 Sujet [REDACTED]  
 DKIM Valide (Signé par [REDACTED])



Même valide il faut vérifier la correspondance entre le domaine de l'expéditeur (**après le @**) et le domaine de signature (dans le champ **DKIM Signé par ...**)

## Autre exemple



Les serveurs de Microsoft sont très souvent mal configuré et affiche un échec de la vérification, c'est souvent le cas avec les institutions malheureusement ou les adresses Hotmail, Outlook, Live..., n'ésitez pas à le signaler à l'expéditeur pour qu'il le remonte aux services informatique

- **ORANGE valide:** mais le serveur est mal configuré (passez la souris sur le **triangle !** pour voir la raison)

De [REDACTED] ⓘ  
 Pour [REDACTED] ⓘ  
 Réponse à [REDACTED] ⓘ  
 Sujet [REDACTED]  
 DKIM Valide (Signé par [REDACTED]) ⚠

- **ROUGE non valide:** Attention le mail peut être frauduleux mais il peut s'agir d'une erreur de configuration du serveur

De [REDACTED] ⓘ  
 Pour [REDACTED] ⓘ  
 Réponse à [REDACTED] ⓘ  
 Sujet [REDACTED]  
 DKIM Non valide (Courriel altéré)

- **Impossible de vérifier:** le serveur n'utilise pas la signature DKIM

De [REDACTED] ⓘ  
 Pour [REDACTED] ⓘ  
 Sujet [REDACTED]  
 DKIM Absence de signature

- **Impossible de vérifier:** cette erreur signifie le plus souvent que le réseau n'autorise pas la vérification, blocage du pare-feu par ex.

De [REDACTED] ⓘ  
Pour [REDACTED] ⓘ  
Sujet [REDACTED]  
DKIM Erreur de connexion au serveur DNS

From:  
<https://wiki.depantek.net/> - Dépan'Tek

Permanent link:  
<https://wiki.depantek.net/clients:dkim?rev=1730206044>



Last update: **2024/10/29 12:47**