

# Principe du DKIM

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

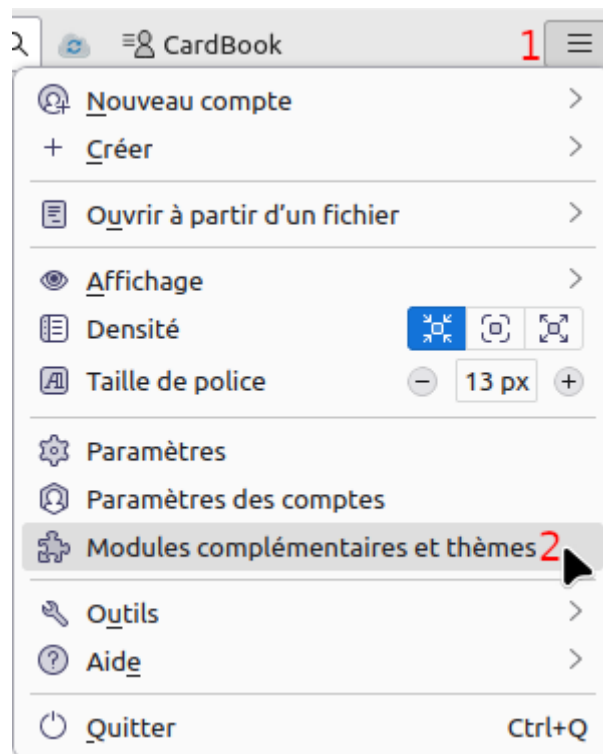


Aucune méthode n'est fiable à 100% il faut être attentif même si l'outil dit que tout est bon

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

Découvrez davantage de modules

## Gestion de vos extensions



### Activées

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

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 VEDETTE  
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**



 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 ...**)

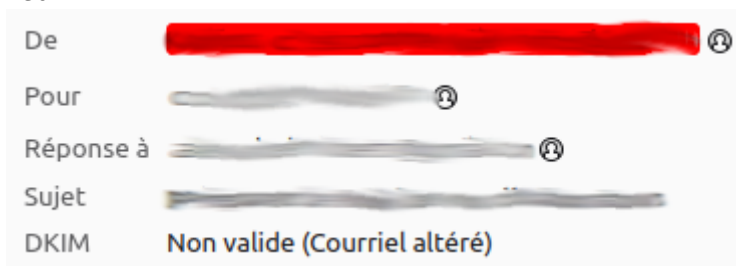
### Autre exemple

 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, n'ésitez pas à le signaler à l'expéditeur pour qu'il le remonte aux services informatique

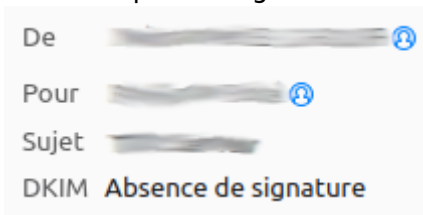
- **ORANGE valide:** mais le serveur est mal configuré (passez la souris sur le **triangle !** pour voir la raison)




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



- **Impossible de vérifier:** le serveur n'est pas configuré



- **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=1730204846>

Last update: **2024/10/29 12:27**

