

# Configuration des entrées SPF, DMARC et DKIM pour le domaine envoyant les emails

**SPF** indique les serveurs et domaines autorisés à envoyer des e-mails au nom de votre organisation.

**DKIM** est un système d'authentification des courriers électroniques qui vous aide à vérifier la légitimité de vos sources d'envoi et à vous assurer que le contenu de votre courrier électronique est resté inchangé tout au long du processus de livraison. DKIM ajoute une signature numérique à chaque message sortant pour permettre aux serveurs de réception de vérifier que le message provient bien de votre organisation.

**DMARC** permet d'indiquer aux serveurs de réception l'action à effectuer lorsque des messages sortants de votre organisation ne passent pas les contrôles SPF ou DKIM.

## Configuration de SPF

- Sur l'interface d'OVH de gestion de la zone DNS du domaine, éditer l'enregistrement SPF ou en ajouter un.
- Indiquer l'IPv4 et l'IPv6 du serveur hébergeant le domaine et le domaine mx.ovh.com d'OVH.
- Ex. d'enregistrement SPF : "v=spf1 a mx ip4:141.94.211.206 ip6:2001:41d0:304:400::a3e include:mx.ovh.com ~all"

## Configuration de DMARC

- Sur l'interface OVH, au même endroit que l'enregistrement SPF (gestion de la zone DNS du domaine), cliquer sur le bouton "Ajouter une entrée" et choisir "DMARC"
- Compléter le formulaire ainsi :
  - Sous-domaine : `_dmarc`
  - TTL : par défaut
  - Version : DMARC1
  - Règle pour le domaine :
    - Lors de la première installation laisser : none
    - Une fois que vous avez vérifié que tout fonctionne depuis un certain temps basculer à : quarantine
    - Lorsque vous êtes certains que tout est OK passer à : reject
  - Pourcentage des messages filtrés : *laisser vide*
  - URI de création de rapports globaux : `mailto:admins@<domaine-sinp>`
  - Règle pour les sous-domaines : *laisser vide*
  - Mode d'alignement pour SPF : *ne rien cocher*

## Configuration de DKIM

- Ressource :  
[https://help.ovhcloud.com/csm/fr-dns-zone-dkim?id=kb\\_article\\_view&sysparm\\_article=KB00581](https://help.ovhcloud.com/csm/fr-dns-zone-dkim?id=kb_article_view&sysparm_article=KB00581)

01

From:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**

Permanent link:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/config-spf-dmarc-dkim?rev=1729673922>

Last update: **2024/10/23 08:58**

