

# Ce qui est les relations entre « attente d'initiale... » et valeurs « d'attente de maximum... » dans le bounceconfig

## Contenu

[Introduction](#)

[Quelles sont les relations entre « attente d'initiale... » et valeurs « d'attente de maximum... » dans le bounceconfig ?](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit les différences entre « attente d'initiale... » et les valeurs de configuration « d'attente de maximum... » dans la configuration de rebond sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA).

## Quelles sont les relations entre « attente d'initiale... » et valeurs « d'attente de maximum... » dans le bounceconfig ?

Dans les options de configuration pour le **bounceconfig**, « le nombre initial de secondes d'attendre avant de relancer un message » est l'heure d'attendre après que la première tentative infructueuse de fournir la messagerie pour un serveur de messagerie sensible.

```
Please enter the initial number of seconds to wait before
retrying a message.
[60]>
```

**Note:** Par défaut, l'ESA place cette valeur à 60 secondes.

**Note:** Les tentatives infructueuses sont des codes de réponse du SMTP 4xx. Veuillez voir le [registre de codes d'état amélioré par Protocole SMTP \(Simple Mail Transfer Protocol\)](#).

Le « nombre maximal de secondes à attendre avant de relancer un message » est recommandé selon [RFC 2821](#), des stratégies de relance de la section 4.5.4 - pour être plus grand que 1800 secondes.

```
Please enter the maximum number of seconds to wait before retrying a message.
[3600]>
```

**Note:** Par défaut, l'ESA place cette valeur à 3600 secondes ou à 1 heure.

Quant à pourquoi c'est la valeur « maximum », et pas simplement un retry interval, comme également mentionné dans le même [RFC 2821](#), stratégies de relance de la section 4.5.4, « l'expéditeur DOIT retarder relancer une destination particulière après qu'une tentative ait manqué. Généralement le retry interval DEVRAIT être au moins de 30 minutes ; cependant, les stratégies plus sophistiquées et plus variables seront salutaires quand le client de SMTP peut déterminer la raison pour la non-livraison. »

Par conséquent, si une nouvelle messagerie à un domaine est réussie, toutes les messageries qui ont été précédemment alignées et ont eu des retrys intervalles re-seront tentées pour la livraison immédiatement.

Les deux valeurs ne devraient pas être confondues avec la « initiale. .wait » et les valeurs « d'attente de maximum... » pour les hôtes inaccessibles qui atteignent un objectif semblable mais sont des intervalles associés avec le transport de réseau et/ou la disponibilité des services de questions par opposition aux erreurs de serveur de messagerie.

```
Please enter the initial number of seconds to wait before retrying a host that is unreachable.
```

```
[60]>
```

```
Please enter the maximum number of seconds to wait before retrying a host that is unreachable.
```

```
[3600]>
```

## [Informations connexes](#)

- [Appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco - Guides d'utilisateur](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)