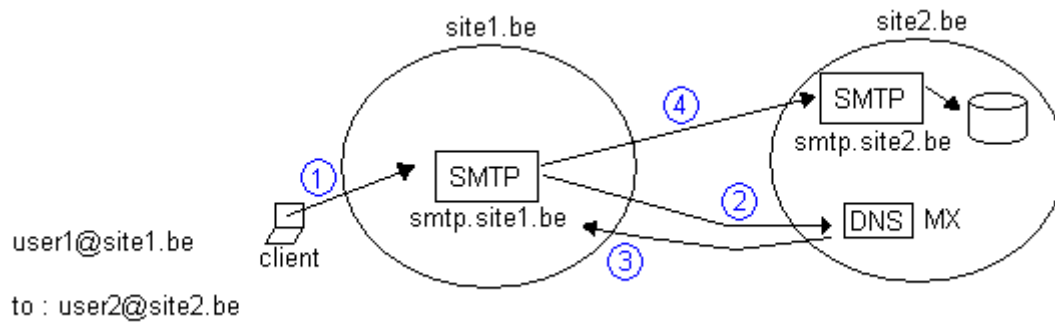


Mail de user1@site1.be à user2@site2.be



1. Le client du site 1 passe par son smtp et regarde si le destinataire de l'e-mail appartient au même domaine : non
2. Première chose : smtp site 1 va envoyer une requête au dns du site 2
3. Le DNS du site 2 renvoie un record mx disant que c'est smtp.site2 qui va gérer les mails pour le site 2
4. Ensuite, le transfert se fait entre les 2 smtp

Problème : le spam

helo smtp.site1.be

↳ résolution directe

helo <localhost>

↳ 127.0.0.1

Mode TCP

Adresse d'origine de l'émetteur connue

- 1) résolution inverse
- 2) blacklist (serveur de liste)

lorsqu'on a une communication entre smtp.site1.be vers smtp.site2.be

MAIL FROM : user1@site1.be

250

RCPT TO : user2@site2.be

(donc données reçues par site2)

lorsqu'on a une communication client vers smtp.site1.be

MAIL FROM : user1@site1.be

250

RCPT TO : user2@site2.be

Commandes minimales que tout serveur smtp doit accepter :

- HELO
- MAIL
- RCPT
- DATA
- RSET
- NOOP
- QUIT