

Des mails respectueux



Lyon Café Vie Privée – LePoissonLibre – Février 2020

Fournisseur de mail

Qu'est-ce que c'est ?

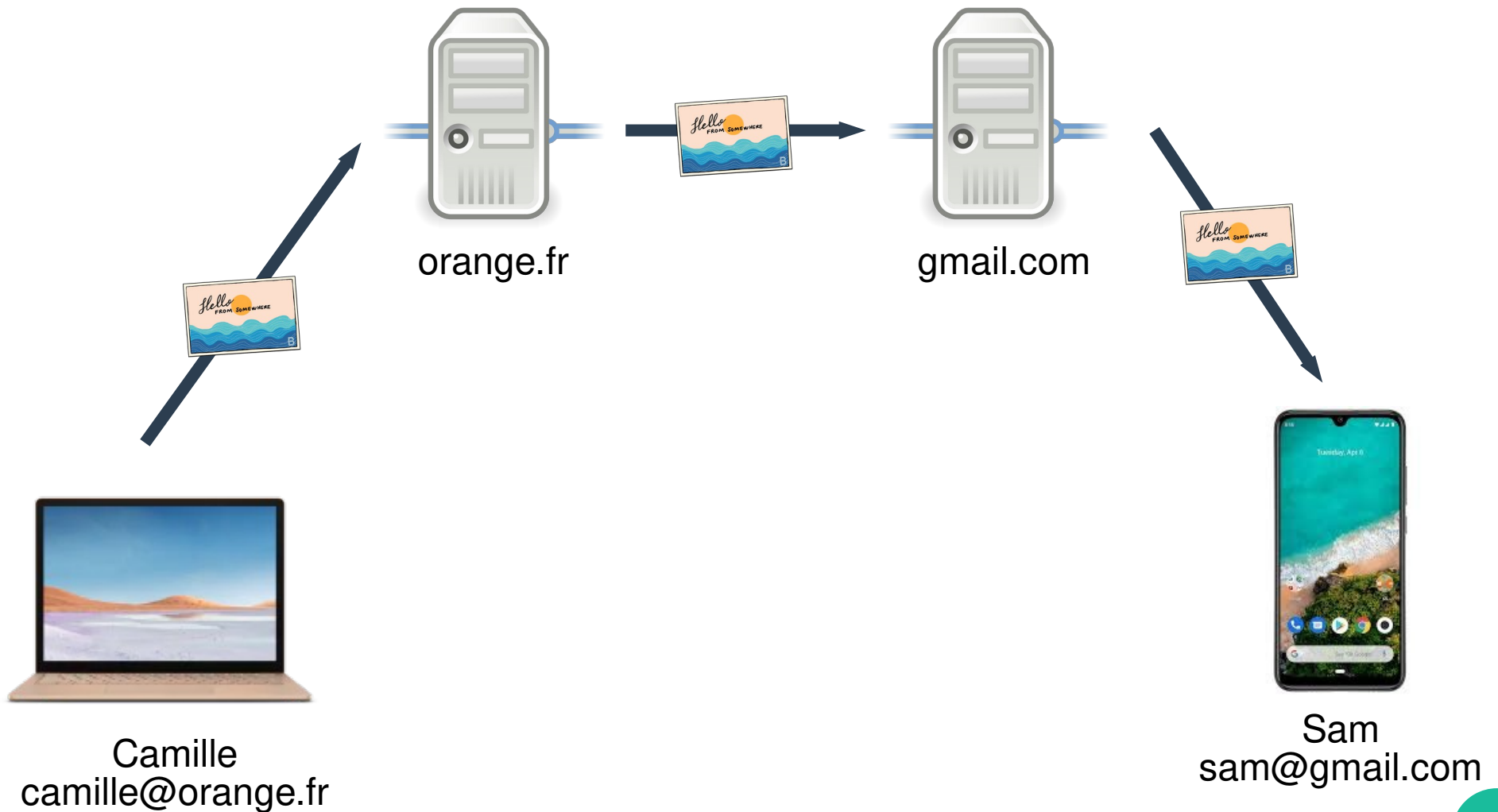
- **Celui qui fournit vos mail**

- Il s'agit du « serveur »
- Reconnaissable par son nom de domaine
 - orange.fr
 - gmail.com
 - laposte.net

- **Son rôle**

- Vous permettre de consulter vos courriels
- Faire transiter ceux que vous envoyez

En pratique



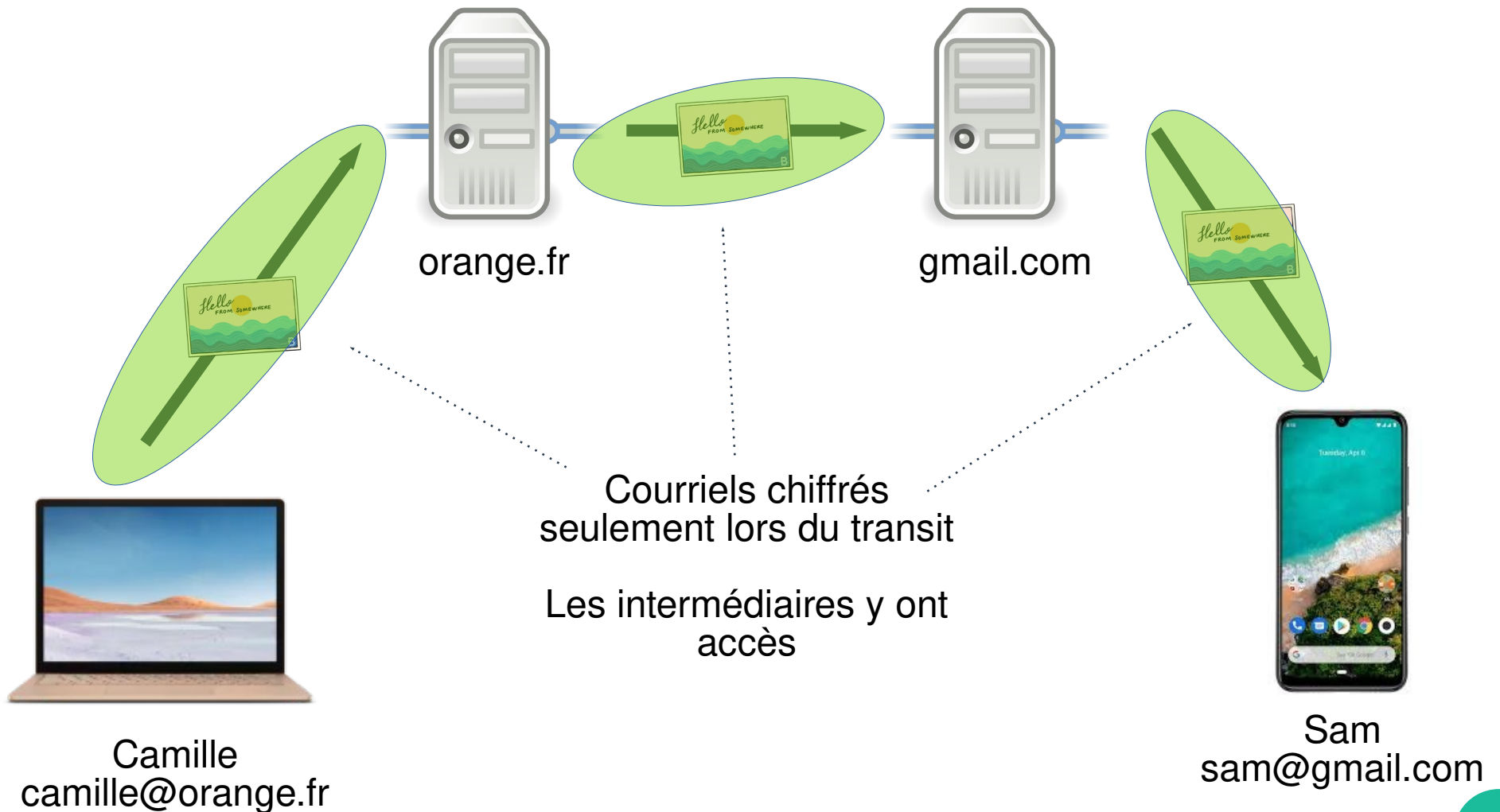
Quel est le problème ?

- **Le fournisseur connaît :**
 - Vos courriels envoyés et reçus
 - Vos correspondants
- **Problème :**
 - Peut les utiliser commercialement
 - Publicité ciblée
 - Est garant de leur sécurité
 - Mise en place de chiffrement (penser : HTTPS)
 - Responsable du service
 - Openmailbox qui est aujourd'hui hors-ligne

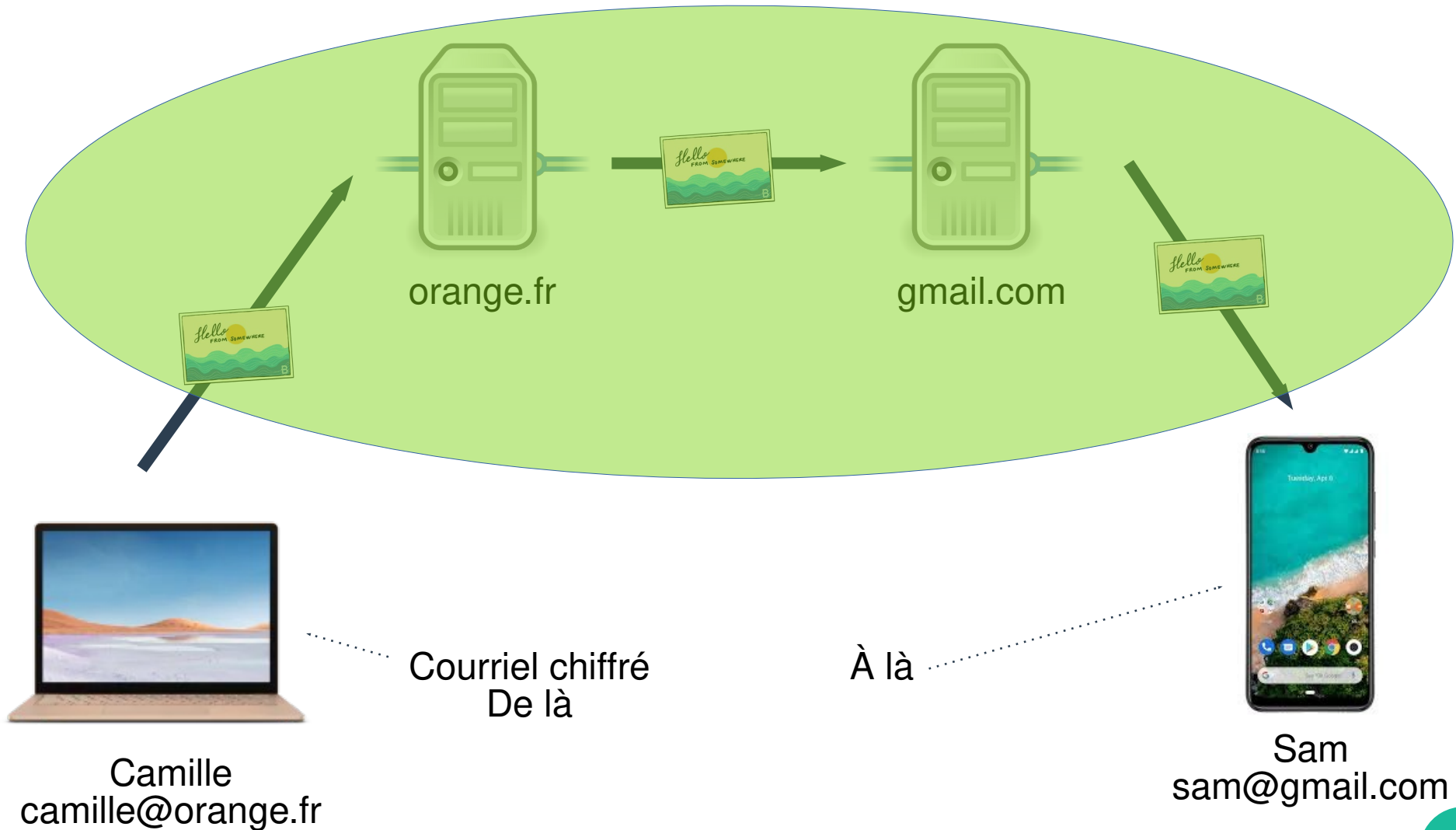
Comment choisir ?

- **De base :**
 - Utiliser du logiciel libre
 - Mettre en place du chiffrement
 - Fournir une connexion IMAP et SMTP
- **Bonus :**
 - Chiffrement de bout-en-bout facile
 - Modèle économique pérenne

Chiffrement minimum



Chiffrement bout-en-bout



Plusieurs possibilités

- **Les mieux :**

- Tutanota : <https://tutanota.com/>

- Logiciels Libre
 - Allemand
 - Compte gratuit ou 12€ par ans
 - Nécessite d'utiliser leurs applications
 - Chiffrement bout-en-bout seulement avec les utilisateurs de Tutanota

- Posteo : <https://posteo.de/fr>

- Logiciels libres
 - Allemand
 - Minimise au maximum les données collectées
 - 1€ par mois

Plusieurs possibilités

- **Les mieux :**
 - Disroot : <https://disroot.org/fr>
 - Logiciels Libre
 - Basé à Amsterdam
 - Inscriptions suspendues jusqu'au 22
 - Riseup : <https://riseup.net/fr>
 - Logiciels libres
 - Américain
 - Depuis 1999
 - Inscription sur file d'attente

Plusieurs possibilités

- **Le local :**

- Les Chatons <https://chatons.org>
 - Collectifs locaux, souvent associatifs
 - Fournissent des services à leur membre
 - Nécessite cotisation
- À Lyon : Hadoly
 - <https://hadoly.fr/>
 - 25€ à l'année (15€ tarif réduit)

- **Le nom de domaine :**

- Acheter chez Gandi un nom de domaine
 - Ex : nomdefamille.com
 - Environ 15€ par an
- Créer 2 adresses mails fournies
- Possibilité de déplacer son nom de domaine si pas satisfait



Plusieurs possibilités

- **Les moins bien :**

- ProtonMail : <https://protonmail.com/>
 - Suisse
 - Ressemble beaucoup à Tutanota
 - Mais n'a pas libéré tous les codes sources
 - (notamment l'application mobile)
- Mailo : <https://www.mailo.com/>
 - Anciennement Net-Courrier
 - Compte gratuit
 - Européen
 - Orienté vie privée
 - Mais peu d'info sur les logiciels utilisés
 - Rien sur le chiffrement

Astuces en vrac

- **Séparer les utilisations avec différentes adresses :**
 - Une adresse « commerciale » qu'on donne lorsqu'on doit s'inscrire sur un service
 - Une adresse perso
 - Une adresse professionnelle
 - ...
- **Écologiquement les courriels c'est HORRIBLE**
 - Le protocole est en lui-même énergivore
 - Si vous voulez faire un geste, tentez de conserver une boîte de réception pas trop pleine

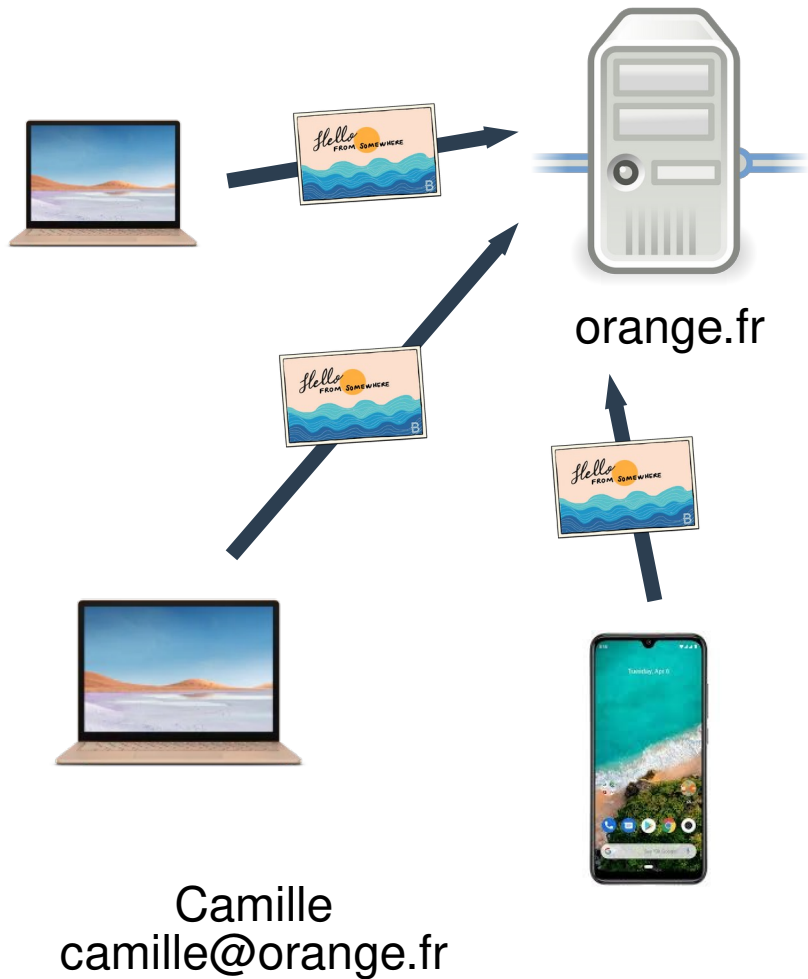
Configurer un client

Un client ?

- **Un logiciel pour avoir accès à ses mails :**
 - Thunderbird : Windows, Mac, Linux
 - K9-Mail : Android
 - Mail : iOS
 - Web : l'interface habituelle
 - ...
- **Nécessite de configurer les différents serveurs**
 - SMTP : pour l'envoi de courriel
 - IMAP : pour la réception

En pratique

SMTP



IMAP



Questions !