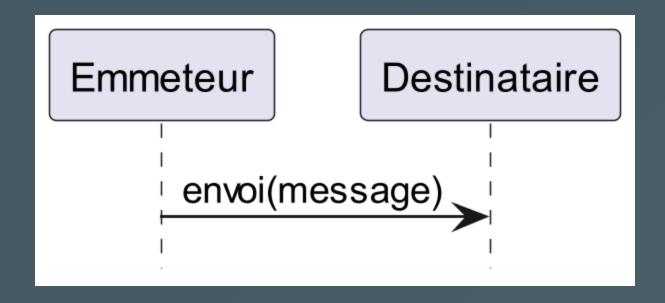
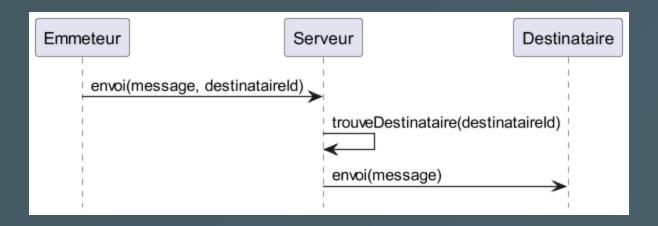
Un **Emetteur** *envoie* un *message* à un **Destinataire**

Un **Emetteur** *envoie* un *message* à un **Destinataire**



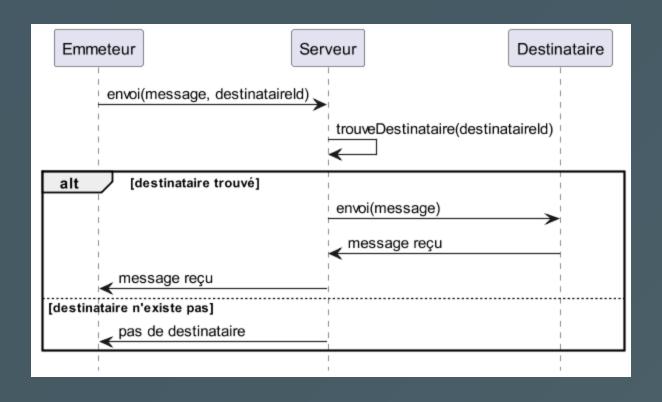
L'*envoi* de l'**Emetteur** doit passer par un **Serveur** pour *selectionner* le **Destinataire**. L'*envoi* connait le *message* ainsi que l'*id* du **Destinataire**.

L'*envoi* de l'**Emetteur** doit passer par un **Serveur** pour *selectionner* le **Destinataire**. L'*envoi* connait le *message* ainsi que l'*id* du **Destinataire**.



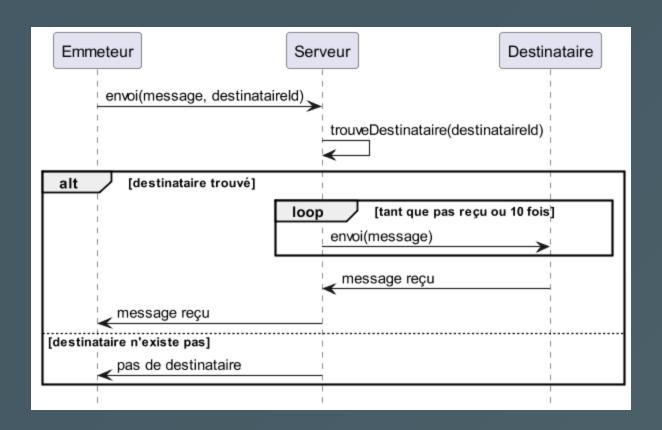
L'**Emetteur** est informé quand le *message* est reçu ainsi que lorsque le **Destinataire** n'existe pas

L'**Emetteur** est informé quand le *message* est reçu ainsi que lorsque le **Destinataire** n'existe pas



Il peut arriver que le **Destinataire** ne recoive pas le *message* même si ce dernier a été envoyé par le seveur. Dans ce cas, le serveur renvoie le message jusqu'à ce qu'il soit delivré ou dans la limite de 10 tentatives.

Il peut arriver que le **Destinataire** ne recoive pas le *message* même si ce dernier a été envoyé par le seveur. Dans ce cas, le serveur renvoie le message jusqu'à ce qu'il soit delivré ou dans la limite de 10 tentatives.



A partir du diagramme d'activité et du diagramme de classe de la machine à café, réalisez le diagramme de séquence du scénario où il n'y a pas de problèmes

- Comment gérer tous les cas ?
- Le diagramme est il le même si les appels son asynchones ?