**TP 3**

1. Ajouter un nouveau virtual Host qui s’appelle /billing à l’aide de la commande

rabbitmqctl

1. Affecter l’utilisateur admin à ce nouveau virtual host.
2. Lister les exchanges et les files d’attente de vhost /billing
3. Créer une politique messageTTL avec x‐arguments « message‐ttl » positionné à 60 secondes et l’affecter à 1 queue de votre choix.
4. Envoyer des messages sur la queue où la politique est appliquée.
5. Vérifier l’arrivée des messages sur les queues et revérifier les après 1,5 minute.
6. Modifier la politique avec une nouvelle valeur de 2 minutes.
7. Refaire les points 5 et 6 sans redémarrer le RabbitMQ.
8. Nous allons déplacer les messages restés longtemps sur les deux précédentes files d’attentes (> 2 min) sur une nouvelle file d’attente d’erreur pour les analyser par la suite.
   1. Définir deux arguments pour les queues en question :
      1. x-dead-letter-exchange
      2. x-dead-letter-routing-key
   2. Faire le paramétrage adéquat