Lab 5 – resources-Attributes

1. Créer le fichier main.tf avec le contenu suivant dans un dossier nommé lab5 :

 resource "time\_static" "time\_update" {

}

1. Quel est le resource\_type de la ressource actuellement définie dans le fichier main.tf ?

Comme vous pouvez le constater, le bloc de ressources est vide. En effet, time\_static n'a besoin d'aucun argument pour fonctionner.

Lorsqu'il est appliqué tel quel, terraform crée localement une ressource logique (similaire à random\_pet) avec l'heure actuelle.

1. Parmi les attributs suivants:
   1. filename
   2. content
   3. decade
   4. century
   5. id

, lesquels sont exportés par la ressource **time\_static** ? En cas de doute, reportez-vous à la documentation : <https://registry.terraform.io/providers/hashicorp/time/latest/docs/resources/static>

1. Maintenant, mettez à jour le fichier main.tf et ajoutez une nouvelle ressource local\_file appelée time avec les exigences suivantes :

* nom de fichier : /tmp/time.txt
* content : Time stamp of this file is <id de la ressource time\_update>

Utilisez une expression de référence et une interpolation.

Lorsque vous êtes prêt, exécutez terraform init, planifiez et appliquez.

1. Quel est l'attribut appelé id qui est créé pour la ressource de fichier locale appelée **time** ? Utilisez la commande **terraform show** et identifiez les valeurs d'attribut :
2. Quel est l'attribut appelé **rfc3339** créé pour la ressource **time\_static** appelée **time\_update** ? Utilisez la commande terraform show et identifiez les valeurs d'attribut.