

Terraform part

Supposons que l'ID de l'AMI que vous avez créée avec Packer est `ami-05803413c51f242b7`. Vous pouvez utiliser cet ID dans votre fichier Terraform pour lancer une nouvelle instance EC2 basée sur cette AMI.

Voici un exemple de fichier Terraform (`main.tf`) :

```
provider "aws" {
  region = "us-east-2"
}

resource "aws_instance" "example_instance" {
  ami          = "ami-05803413c51f242b7"
  instance_type = "t2.micro"

  tags = {
    Name = "example-instance"
  }
}
```

Dans cet exemple, le fichier Terraform configure un fournisseur AWS et crée une nouvelle instance EC2 basée sur l'AMI `ami-05803413c51f242b7`.

Pour appliquer cette configuration, voici les commandes Terraform que vous utiliseriez :

1. Initialisation de Terraform

Exécutez la commande suivante pour initialiser votre environnement Terraform :

```
terraform init
```

2. Validation de la Configuration

Vous pouvez valider la syntaxe de votre fichier de configuration avec cette commande :

```
terraform validate
```

3. Création d'un Plan

Pour voir les changements qui seront apportés à votre infrastructure, vous pouvez exécuter :

```
terraform plan
```

4. Appliquer les Changements

Pour appliquer les changements et créer l'instance EC2 :

```
terraform apply
```

Une fois cette commande exécutée, Terraform créera une nouvelle instance EC2 basée sur l'AMI que vous avez précédemment créée avec Packer.

Si vous avez une question ou besoin de précisions sur une partie spécifique, n'hésitez pas à demander !