Premis Campalans 2021

Idea Inicial

Vagrant: Lanzamiento de un box con una preconfiguración.

Terraform: Despliegue de una infraestructura en AWS que cuenta con una VPC, Servidor web y Servidor de Base de Datos postgres.

Packer: Cración de una ami de AWS customizada y creación de un box de Vagrant customizado.

CICLE

Administració de Sistemas Informáticos en red

AUTOR

Diego Alessandro Sánchez Piedra

TUTORA

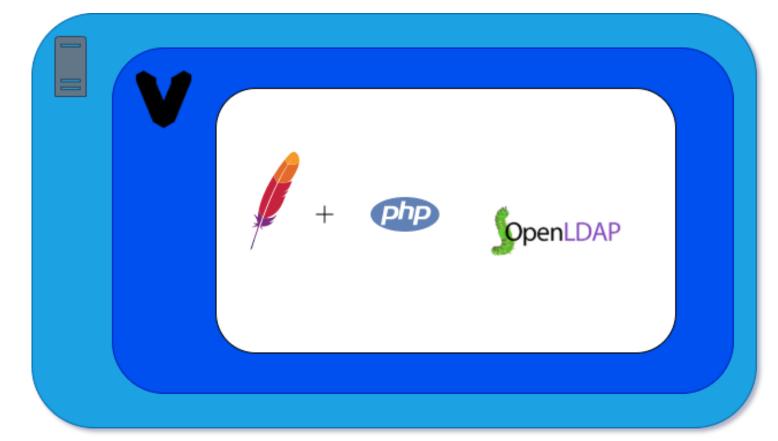
Maria Montserrat Soler Prat

TIPO DE MATERIAL UTILIZADO

Vagrant: box preconfigurado con apache + php y ldap Terraform: Infraestructura en AWS con apache + php y RDB postgresql

Tipologia de Búsqueda

Vagrant custom box
Infraestructura con Terraform
Imágenes customizadas con
Packer







CONCLUSIONES

Gracias a Vagrant se puede eliminar el efecto de "in my machine works" Gracias a Terraform se puede sacar a provecho al despliegue de aplicaciones usando el método de Estructura como Código

Garcia a Packer se puede aprovechar el uso de una Infraestructura Imnutable