

Vault



HashiCorp

Vault

Levi Rosal

DevOps Engineer at Instituto Atlântico.

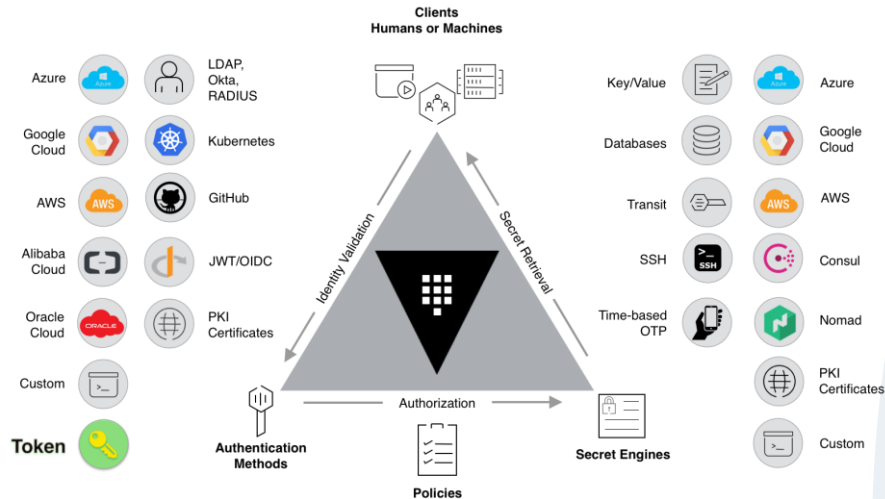
 Levi Rosal

 levi.barros.rosal@gmail.com



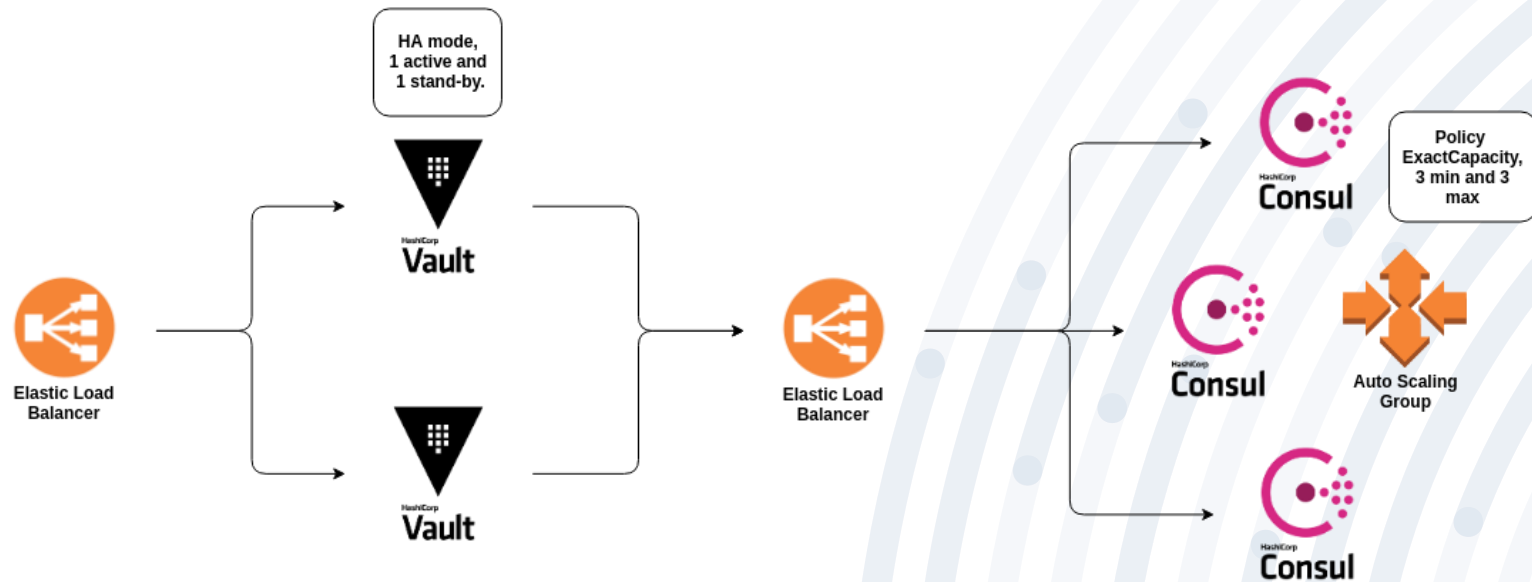
Vault

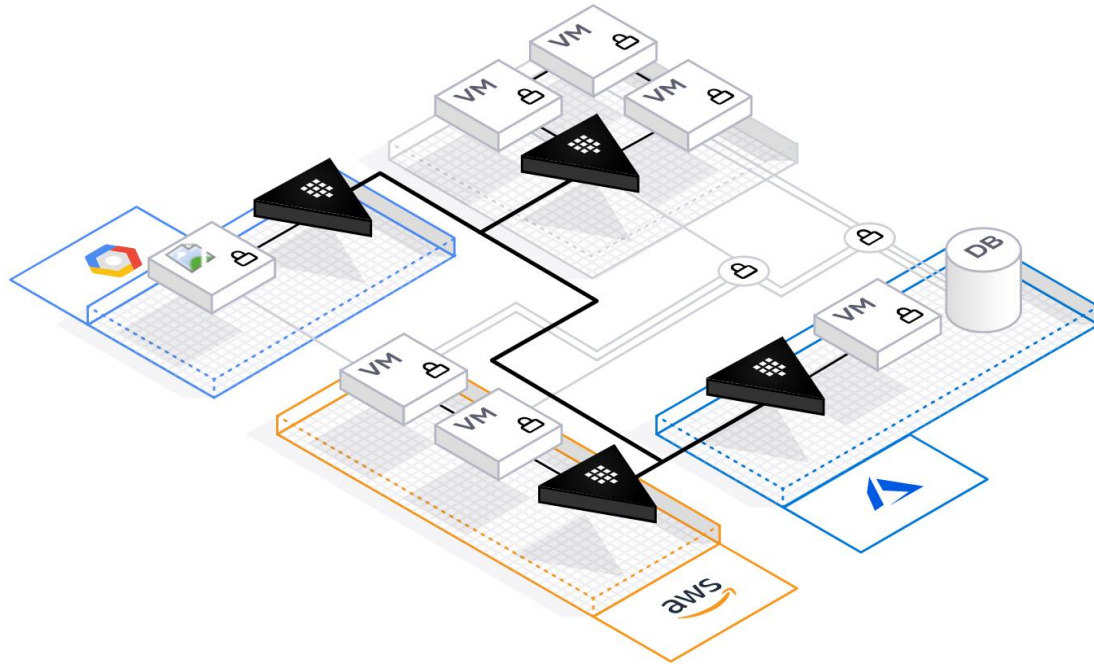
- Gerenciador de segredos
- Não armazena os segredos



Por que usar o Vault ?

- Open Source
- Segurança baseada em fragmentos de chaves
- Facil auditoria
- Apenas criptografa os segredos





Secrets engine

- Mecanismos de tratamento de segredos
- Interações diferentes para cada engine

Disposição segredos

- Divididos em *path*
- Cada *path* pode ter sua engine
- “Folders” dentro dos *path*

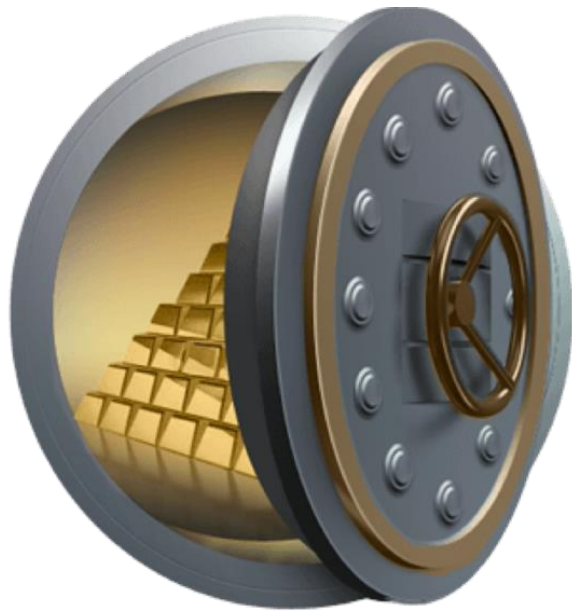
Politica de acesso

- Baseado em “*policies*”

```
path "service/cd/demo-test/*" {
  capabilities = ["create", "read", "update", "delete", "list"]
}

path "service/prod/demo-test/*" {
  capabilities = ["create"]
  allowed_parameters = {
    "foo" = []
    "bar" = ["zip", "zap"]
  }
}
```

Dúvidas ?



Obrigado!

 Levi Rosal

 levi.barros.rosal@gmail.com