

Mikaël Morvan - 28 mars 2024

https://github.com/objectif-kubernetes/meetup-pulumi

### Introduction

Pulumi propose une plateforme d'ingénierie cloud qui permet de gérer l'**infrastructure comme code** (IaC) dans divers langages de programmation

## Concepts



#### Multilingue

TypeScript/JavaScript,
Python,
Go,
C#,
Java,
et YAML:(



### Compatible

Provisionnement sur plus de 150 fournisseurs, y compris AWS, Azure, Google Cloud, et Kubernetes.

### Concepts



#### SDK / CLI

Simplifie la création, le déploiement et la gestion des infrastructures cloud.



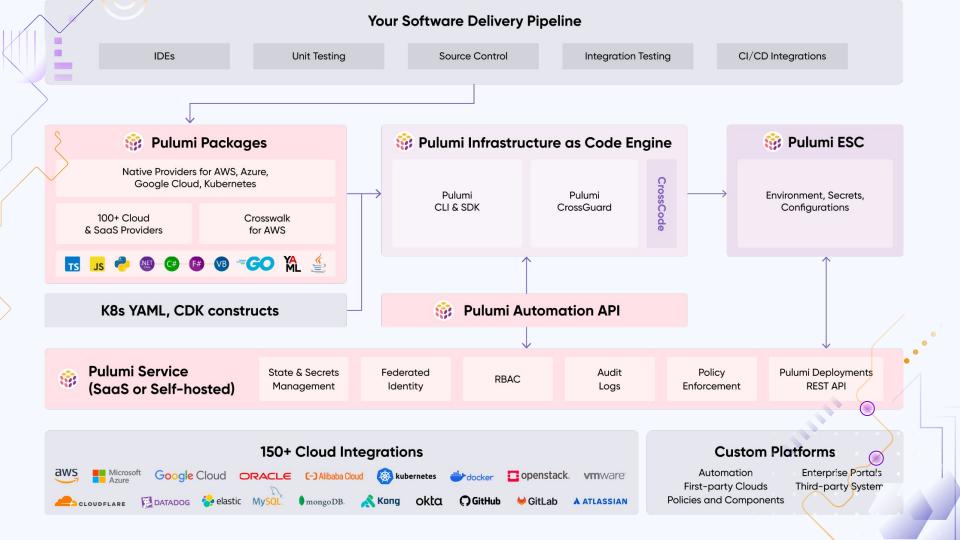
#### Policy as Code

Pour la sécurité et la conformité.



#### CI/CD

Automatise le déploiement du code d'infrastructure.



# Support de Pulumi













# Combien ça coûte?

# \$1/2000 crédits\* 150 k crédits gratuis

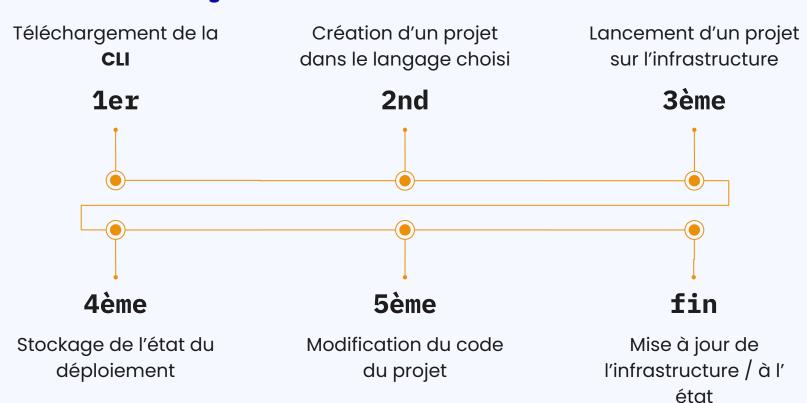
https://www.pulumi.com/pricing/

Ou 0\$ si on utilise notre propre bucket s3

# Comment ça marche?

(jamy)

# Comment ça marche?



# C'est quoi un projet Pulumi ?

#### pulumi new kubernetes-typescript

https://github.com/objectif-kubernetes/meetup-pulumi



# Merci