



# *BOUCHERIHA RYAN*

BRIEF-6

# *SOMMAIRE*

1- Objectifs

2- Topologie

3- Ressources


4- Stockage

5 - Secret

6- Kubernetes

## *1- OBJECTIFS*

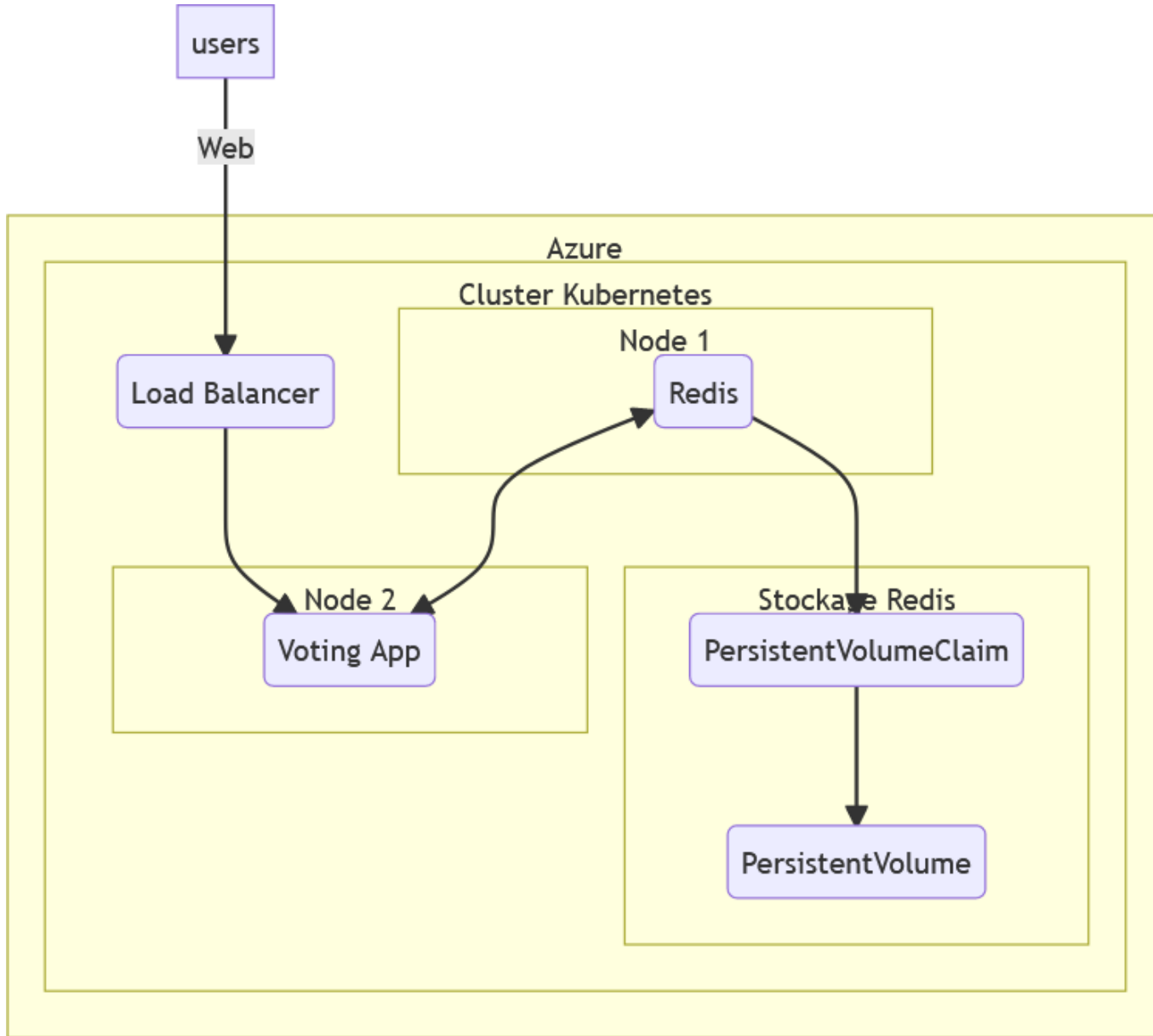
Mettre en place une application de vote supportée par une base de donnée redis.



Mettre en place un stockage persistant.



Sécuriser l'accès à la base de donnée en mettant en place un secret.



2-  
*TOPOLOGIE*

### 3- RESSOURCES

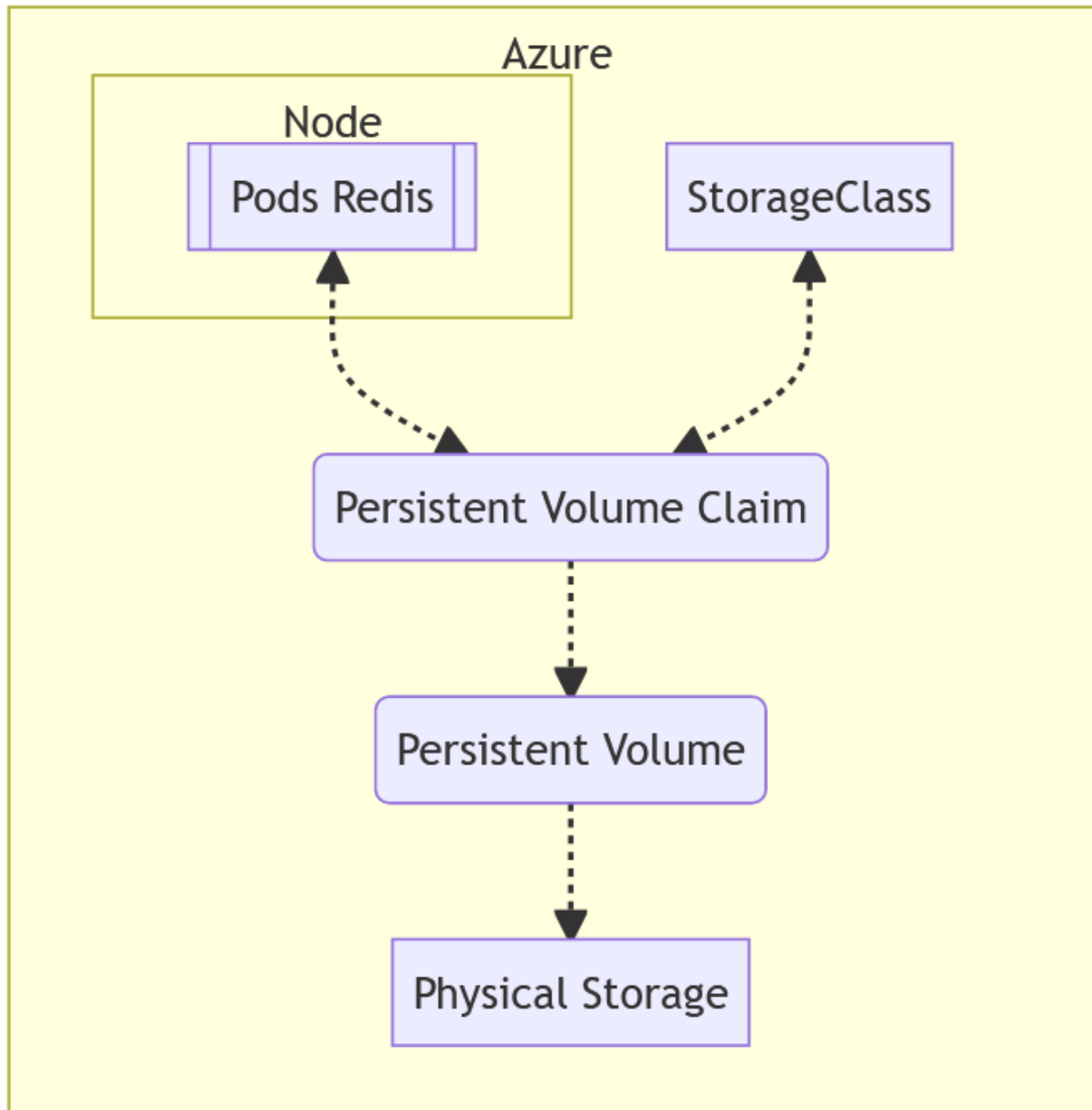
1 Groupe de ressource (RgRy)

1 Cluster AKS (aksry)

2 nodes

1 pod à l'interieur une base de donnée+ container avec une image redis

1 pod à l'interieur un container avec l'image de l'application vote



## 4- STORAGE



*5- SECRET*



# kubernetes

6-  
*KUBERNETES*