

Clase 7

Sistemas Operativos 1



Agenda



LOCUST

CLOUD FUNCTIONS

LOAD BALANCER

Locust

Algunos Comandos

— `pip install locust`

— `locust --v`

— `locust -f [nombre.py]`

Cloud Functions

Cloud Functions

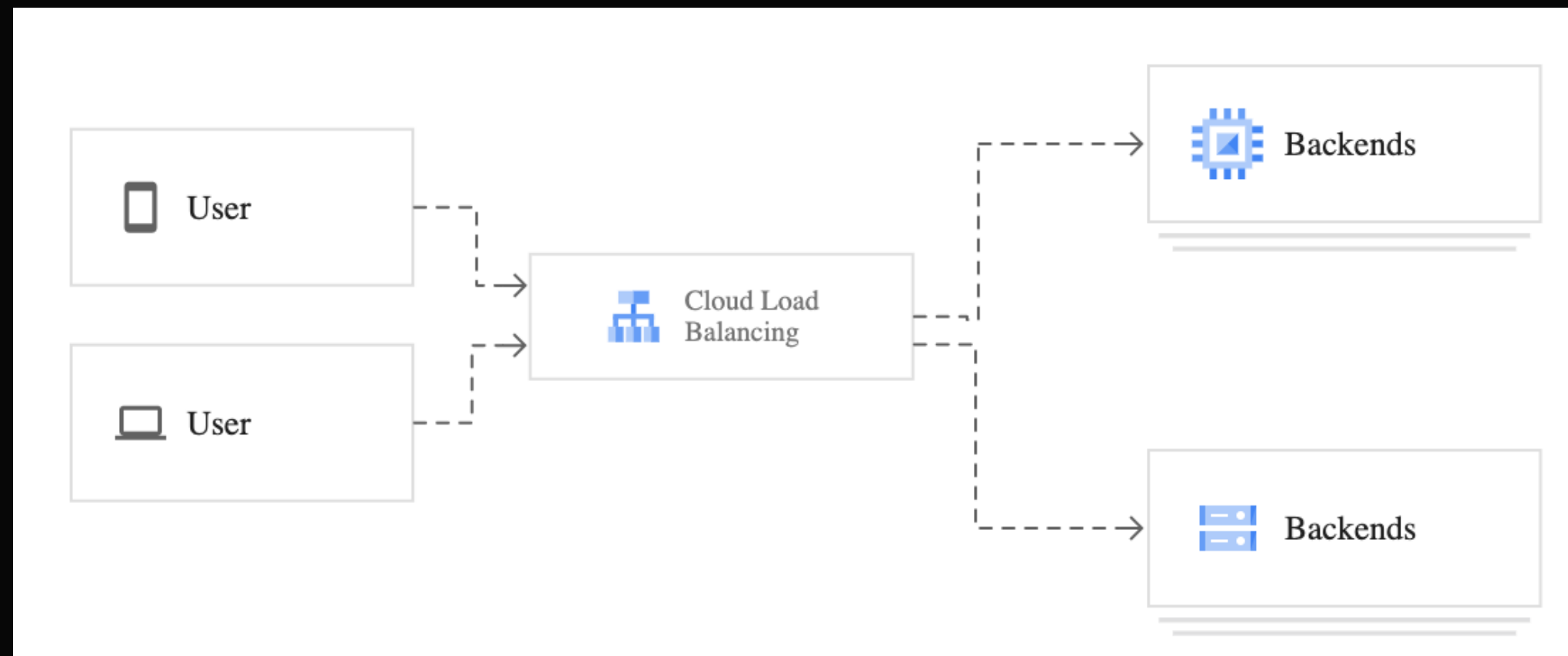
Función como servicio (FaaS) prepagas y escalables para ejecutar tu código sin necesidad de administrar servidores.

- No tendrás que aprovisionar, administrar ni actualizar servidores
- Escala automáticamente según la carga
- Funciones integradas de supervisión, registro y depuración
- Seguridad integrada a nivel de funciones y por función que se basa en el principio de mínimo privilegio
- Capacidades de red clave para situaciones híbridas y de múltiples nubes

Load Balancer

Load Balancer

Un balanceador de cargas distribuye el tráfico del usuario en varias instancias de tus aplicaciones. Si se distribuye la carga, el balanceo de cargas reduce el riesgo de que la aplicación experimente problemas de rendimiento.



Demo

Gracias por su atención