AWS Cheat Sheet

www.mentorestech.com



Instalación

Consulta las instrucciones de instalación en Guía de usuario de la CLI de AWS.

Para autocompletar, mira Configuración de autocompletar de la CLI de AWS.

Banderas Globales

- --profile <name> Ejecuta un comando usando el perfil especificado.
- --output <style> Formatea la salida como (json/text/table/yaml).
- --help Muestra la ayuda.
- --endpoint-url <url> Sobrescribe el punto final de la API predeterminado.
- --region Sobrescribe la región predeterminada.
- --version Muestra la versión de la CLI de AWS.

Configuración

- aws configure Configura AWS.
- aws configure sso Configura las credenciales del Centro de Identidad IAM de AWS.
- aws configure list Muestra los datos de configuración actuales.
- aws configure set <key> <value> Establece un valor de configuración.
- aws configure get <key> Muestra un valor de configuración.

Perfiles

- aws configure --profile <name> Crea un nuevo perfil.
- aws configure list-profiles Muestra los perfiles disponibles.

Información de la Cuenta

• aws sts get-caller-identity - Recupera información de la cuenta.

Gestión de Identidad y Acceso (IAM)

- aws iam list-users Lista los usuarios.
- aws iam list-groups Lista los grupos.
- aws iam list-roles Lista los roles.
- aws iam list-policies Lista las políticas.
- aws iam create-user --user-name < name > Crea un usuario.
- aws iam create-group --group-name < name > Crea un grupo.
- aws iam create-role --role-name < name > --assume-role-policy-document
 <policy > Crea un rol.
- aws iam create-policy --policy-name < name > --policy-document < policy > Crea una política.

Servicio de Computación Elástica (EC2)

- aws ec2 describe-instances Lista las instancias.
- aws ec2 run-instances --image-id <id> --instance-type <type> Crea una instancia.
- aws ec2 terminate-instances --instance-ids <id> Termina una instancia.
- aws ec2 start-instances --instance-ids <id> Inicia una instancia.
- aws ec2 stop-instances --instance-ids <id> Detiene una instancia.

Servicio Elástico de Kubernetes (EKS)

- aws eks list-clusters Lista los clústers.
- aws eks describe-cluster --name < name > Describe un clúster.
- aws eks create-cluster --name < name > Crea un clúster.
- aws eks delete-cluster --name < name > Elimina un clúster.

Servicio de Base de Datos Relacional (RDS)

- aws rds describe-db-clusters Lista los clústers.
- aws rds describe-db-instances Lista las instancias.
- aws rds create-db-cluster-snapshot Crea una instantánea de un clúster.

AWS Cheat Sheet

www.mentorestech.com



Servicio de Almacenamiento Simple (S3)

- aws s3 ls Lista los buckets.
- aws s3 ls s3://<bucket> Lista los objetos en un bucket.
- aws s3 mb s3://<bucket> Crea un bucket.
- aws s3 rb s3://<bucket> Elimina un bucket.
- aws s3 cp <src> <dest> Copia un archivo de/a S3.
- aws s3 rm s3://<bucket>/<object> Elimina un objeto.
- aws s3 sync s3://bucket <dir> Sincroniza un bucket con un directorio local.
- aws s3 sync <dir> s3://bucket Sincroniza un directorio local con un bucket S3.

Otros Comandos

- aws --version Muestra la versión.
- aws help Muestra la ayuda, incluyendo todos los comandos disponibles.
- aws <command> help Muestra la ayuda para un comando específico.