

16/03/12 - Actualitzat servidor

Després d'un temps testejant que tal funciona amazon ec2, amb CentOS i la versió més lleugera, i experimentar els problemes de manca de penjades de la màquina virtual, que deixa de respondre fins per ssh, he decidit ampliar el servidor.

Bàsicament passem de la instància més petita, la micro instance, a la següent, la small instance.

Les característiques de la micro són:

Micro Instance

613 MB memory

Up to 2 EC2 Compute Units (for short periodic bursts)

EBS storage only

32-bit or 64-bit platform

I/O Performance: Low

API name: t1.micro

I les característiques de la small que ara hi ha són:

Small Instance ? default*

1.7 GB memory

1 EC2 Compute Unit (1 virtual core with 1 EC2 Compute Unit)

160 GB instance storage

32-bit or 64-bit platform

I/O Performance: Moderate

API name: m1.small

Aquesta ampliació forma part del projecte de seguir investigant a fons la plataforma EC2 d'Amazon, per tal de poder-vos oferir la millor informació sobre la plataforma i sobre si és escaient per als vostres projectes.

Comentar-vos que ampliar la instància és tan fàcil com parar la màquina virtual, i dir-li des del panell **change instance type**.

AMI ID	Root Device	Type	State	Status Checks	Monit
ami-7341831a	ebs	t1.micro	stopped		ba
ami-1cbd4475	ebs	t1.micro			basic
ami-1cbd4475	ebs	m1.larg			basic
ami-baba68d3	ebs	m1.sma			basic

Instance Management

- Connect
- Get System Log
- Create Image (EBS AMI)
- Add/Edit Tags
- Change Security Groups
- Change Source / Dest Check
- Launch More Like This
- Disassociate IP Address
- Change Termination Protection
- View/Change User Data
- Change Instance Type**
- Change Shutdown Behavior
- Attach Network Interface
- Detach Network Interface

Instance Lifecycle

- Terminate
- Reboot
- Stop
- Start

CloudWatch Monitoring

- Enable Detailed Monitoring
- Disable Detailed Monitoring

Instance ID: i-90b2caf0

Monitoring Tags

AMI: ami-2011.09.1.x86_64-ebs (ami-7341831a)

State: stopped

Enllaç als diferents tipus d'instància.