

Auto recovery

- インスタンスの異常を検知し復旧






- インスタンスの異常を2つに分けて検知

- StatusCheckFailed_System : インスタンスをホストしているハードウェア側の障害
 - StatusCheckFailed_Instance : EC2インスタンス内部で障害が発生している場合

- CloudWatch アラームにて 「Recover this Instance」 アクションを設定
 - アラーム発生時に、自動的にインスタンス再起動を行う。インスタンスID、IPアドレスなどは維持される

- 条件

- 特定のインスタンスタイプのみ対応(C3,C4,M3,M4,R3,R4,T2,X1)
 - VPC内のEBS-Backed インスタンスのみ対応

Availability Zone	Instance State	Status Checks	Alarm Status
theast-1b	 running	 2/2 checks passed	 OK
theast-1b	 running	 2/2 checks passed	None
..	