

Compute

Virtual Server DR

Disaster Recovery를 위해 복제본을 생성하고 복구 계획을 수립하는 서비스

Virtual Server DR은 현재 사용중인 위치와 다른 리전에 Virtual Server 및 연결된 Block Storage를 복제하고, 재해 상황을 대비한 계획 수립 및 테스트, 그리고 재해 상황 발생시 실제 복구를 실행할 수 있는 서비스입니다. 이를 통해 Samsung Cloud Platform은 고객 서비스의 연속성 보장을 위한 재해복구 프로세스를 안전하게 적용할 수 있습니다.

손쉬운 DR 환경 구성

Samsung Cloud Platform 콘솔을 통해 복잡한 작업 없이 간편하게 DR 복제를 신청하여 DR을 위한 Virtual Server를 구성할 수 있습니다. 원본 서비스 환경의 변화로 데이터 동기화 주기 등 설정 변경이 필요할 경우에도 손쉽게 수정이 가능합니다.

편리한 자원 복구

재해 상황에 안정적으로 대응하기 위해 사전에 복구 계획을 수립하고 모의 훈련을 수행할 수 있습니다. 재해 복구 및 모의 훈련 진행 시에는 단계별로 진척 상황을 안내하여 편리하게 진행 현황을 확인할 수 있습니다.

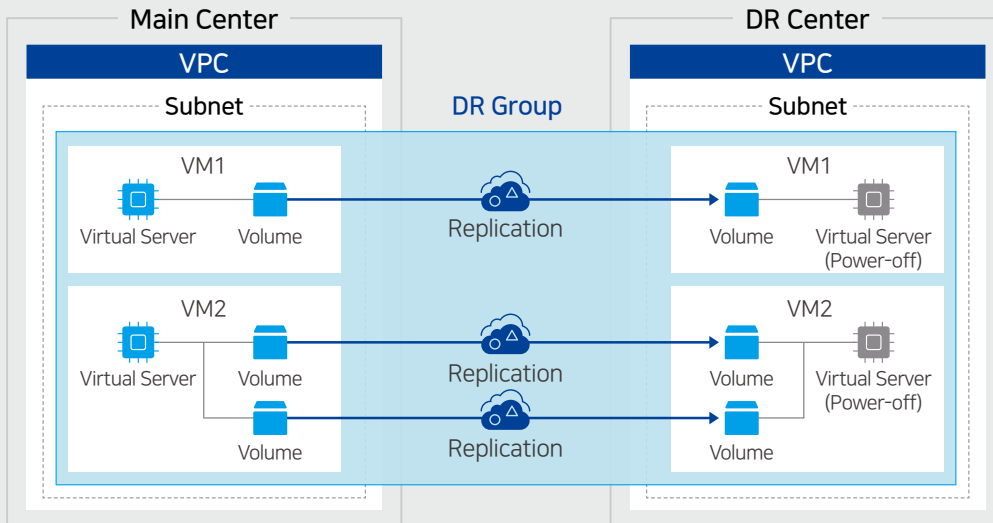
다양한 상품 연계

복제된 Virtual Server는 재해 상황에서 Samsung Cloud Platform의 일반적인 Virtual Server와 동일하게 유관 상품들과 연계가 가능합니다. Cloud Monitoring, Logging&Audit 등 효율적인 DR 관리를 위한 Samsung Cloud Platform 상품을 활용할 수 있습니다.

효율적인 비용 관리

DR용으로 생성된 Virtual Server는 평상시에는 Off 상태로 별도의 비용이 발생하지 않습니다. 모의 훈련이나 재해 상황으로 인해 Virtual Server의 전원이 켜졌을 때 비용이 과금됩니다. 그 외 복제를 위한 네트워크, 복제본에 대한 스토리지 등 사용한 상품에 대해 비용이 과금됩니다.

서비스 구성도



주요 기능




- DR 복제 설정 및 관리
 - DR 환경의 네트워크 (VPC, Security Group, IP) 설정
 - 데이터 동기화 주기 및 저장 주기/수량 설정
 - 복제 진행시 데이터 동기화 시점 및 전송 시간 등 현황 조회
- DR 복구 계획 수립 및 실행
 - 모의 훈련 및 재해 복구 상황에 대한 사전 계획 수립
 - 복구 실행시 Virtual Server의 복구 우선 순위 및 복구 시점 설정
 - 복구 단계별 진행 상태 조회

요금 기준

- 과금
 - DR Replication을 신청한 Virtual Server 수량별 시간 단위 과금
 - ※ DR용 Virtual Server, Block Storage 사용 요금은 별도 과금

FOR MORE INFORMATION

SAMSUNG SDS

 www.samsungsds.com / cloud.samsungsds.com
 contact.sds@samsung.com / scp_sales@samsung.com
 youtube.com/samsungsds

