



MEGAZONE Marketing Team

12 August, 2020

Gaming & Media Online Academy

언택트 시대! Google Cloud를 활용한 업무 연속성

Q&A Summary

Q1. VDI_클라이언트 PC에 VDI 관련 프로그램을 설치할 필요는 없나요?

클라이언트 PC · 모바일과 같은 장치에 Workspace App이라는 클라이언트 에이전트를 설치해야 합니다.

Q2. VDI_사용자 VM이 일시적으로 오류가 생겨 진행이 멈춘 상태가 된다면, 사용자가 재부팅하거나 제어할 수 있는 포털이 있나요?

기본적으로는 재부팅은 관리자에게 요청해야 합니다. 하지만 그런 불편함을 극복하기 위해 별도의 사용자 관리 포털을 추가로 도입할 수 있습니다.

Q3. VDI_파일을 로컬로 다운받을 때 패킷 노출을 방지할 수 있는 기능이 있나요?

기본적으로 패킷 자체가 128bit 암호화되어 있습니다. 외부에서 접속할 경우 시트릭스의 VPX를 이용해 256bit 암호화를 사용해 통신합니다.

Q4. VDI_예전에 아마존 AWS가 오류를 일으킨 적이 있었습니다. 시스템적으로는 안정적이라 하더라도 중간 DNS나 통신 사업자가 DDos 공격이나 해킹으로 네트워크가 중단되면 운영이 불가능해지는데요, 이런 경우 해결책으로 어떤 것이 있나요 ?

네트워크가 중단되는 경우를 대비해 DR의 개념으로 다른 지역이나 국가 리전에 비상용으로 구성한 VM을 사용하는 방법이 있습니다.

Q5. GCP 계정과 사내 인사 DB와의 연동 및 자동 관리에 대한 지원은 어떻게 되는지 궁금합니다.

필요한 경우에 GCDS(Google Cloud Directory Sync)를 활용해서 AD 를 동기화 하실 수 있습니다.

★ 참고자료

<https://support.google.com/a/answer/106368?hl=ko>

Q6. Gmail 플랫폼을 회사 도메인의 이메일 계정으로 사용할 수 있다는 것이지요?

네, 가능합니다.

Q7. G Suite office에 .odt, .docx 뿐만 아니라 .hwp포맷의 지원 계획이 있나요?

마켓플레이스에 HWP 뷰잉을 위한 앱이 게시되어 있습니다. 해당 서비스를 통해 열람 가능합니다. (사이냅소프트)

Q8. G Suite DLP 적용상태에서 도메인에 조인된 계정의 정책 위반 로그를 API나 다른 방법을 이용해서 실시간으로 볼 수 있나요?

네, G Suite Admin API 로 가능합니다.

★ 참고자료

<https://developers.google.com/admin-sdk>

Q9. 아마존 AWS Instance를 사용하다가 운영 중인 그 Instance 를 그대로 GCP로 이동할 수 있나요? 이동이 가능하다면 관련 기술자료를 얻을 수 있는 주소 공유 부탁드립니다.

Migrate for Compute Engine의 문서에서 확인할 수 있습니다.

★ [참고자료](#)

<https://cloud.google.com/migrate/compute-engine/docs/4.10?hl=ko>

Q10. 현재의 개발서버를 VM개발서버로 빠르게 마이그레이션 할 수 있는 툴이나 방법이 있나요?

마이그레이션 도구로 Migrate for Compute Engine(이전 명칭: Velostrata)라는 서비스가 있습니다.

Q11. 현재 타 클라우드 서비스를 이용하고 있는데요, 장점이나 유리함을 가지고 GCP로 옮기고 싶어도 고려해야 하는 사항이 많다고 알고 있습니다. 특히 보안 부분에서 타 클라우드와 비교하여 고려해야 하는 가장 큰 차별점으로 어떤 것이 있나요?

Google Cloud Security Whitepapers 에서 확인할 수 있습니다.

★ [참고자료](#)

https://services.google.com/fh/files/misc/security_whitepapers_march2018.pdf

Q12. 고객이 사용하는 GCP Instance 아랫단의 가상화 (예, kvm, xen, vmware , etc) 가 보안에 취약할 수 있나요? 더불어 사례가 있다면 알려주세요.

Google Cloud Security Whitepapers 에서 확인할 수 있습니다. (위 Q11과 동일)

Q13. 구글 클라우드 데이터 분석 환경과 관련하여, 클라우드에서 대용량 R분석이 가능한가요? 비용 및 견적요소는 어떻게 되나요?

GCP AI Platform에서 R 분석용 노트북 Instance를 생성하실 수 있고, Instance 설정 시 메모리나 코어를 조정할 수 있습니다. 비용은 설정 조건 등에 따라 상이하니, 자세한 내용을 원하신다면 이메일로 문의 주세요. (ask_gcp@mz.co.kr)

문의 사항은 언제든지 메가존으로 연락주세요

문의 전화 : 02-2108-9181

문의 메일 : ask_gcp@mz.co.kr

홈페이지 : <https://gc.hosting.kr>