

Networking

Direct Connect



**고객 네트워크와
Samsung Cloud
Platform을 안전하고
빠르게 연결하는 서비스**

Direct Connect는 고객 네트워크와 Samsung Cloud Platform의 네트워크를 빠르고 안전하게 연결해 주는 서비스로, 고객 온프레미스 환경에 클라우드 확장성을 제공합니다. 연결 구간에 사용자가 라우팅과 방화벽을 손쉽게 생성하고 제어할 수 있어 강력한 보안의 네트워크 구성이 가능합니다.



**빠르고 안정적인
네트워크 연결**

Direct Connect는 온프레미스 환경과 클라우드를 빠르고 안정적으로 연결해주는 서비스입니다. Direct Connect를 통해 손쉽게 고객 네트워크를 클라우드 환경으로 확장하여, 인터넷 우회 없이 안전하고 편리한 하이브리드 클라우드 구성이 가능합니다.



**서비스 가용성
확보**

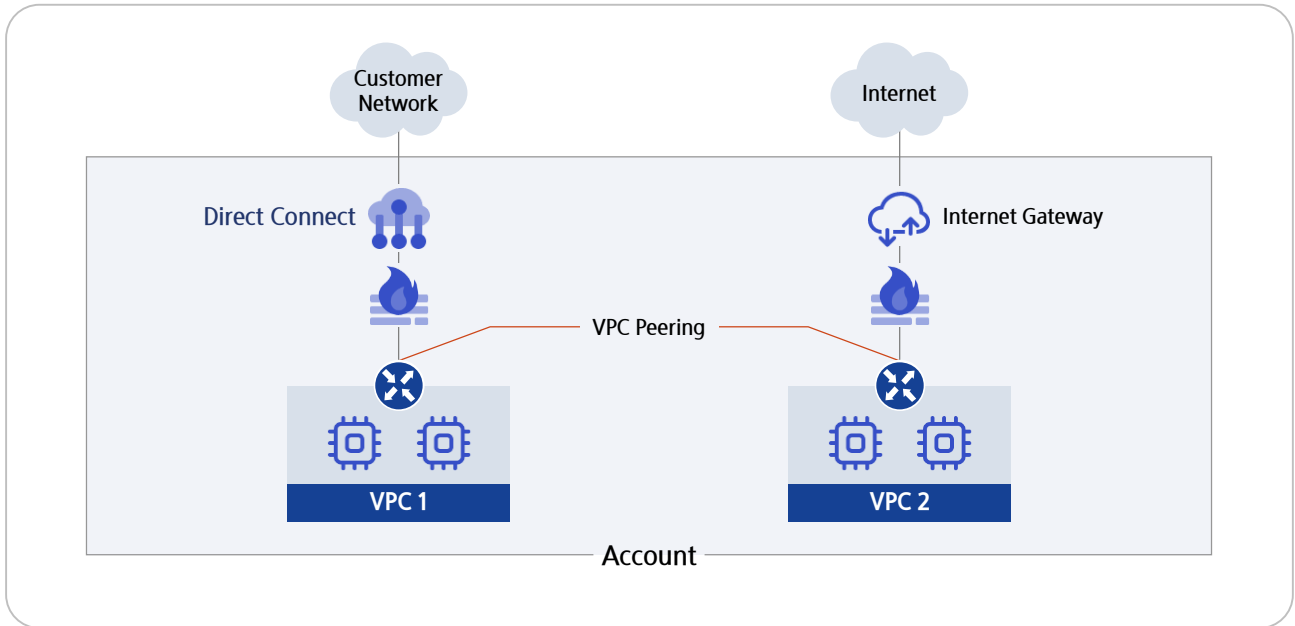
독립된 라우팅 기반 접속으로 안정적인 네트워크 성능을 제공하며, 삼성SDS의 네트워크 회선 상품과 연계하여 손쉽게 네트워크 서비스의 가용성을 확보할 수 있습니다.



**강력한 보안의
네트워크 구성**

Direct Connect를 생성하면서 손쉽게 Direct Connect Firewall을 생성하고 방화벽 정책을 관리할 수 있습니다. 또한 방화벽 생성에 따른 로그 관리 기능을 제공하여 강력한 보안의 네트워크 구성이 가능합니다.

서비스 구성도



주요 기능

- Direct Connect 생성
 - Direct Connect 생성/변경/삭제
 - 고객사 Uplink 회선 연결 신청
 - ※ 고객사 Uplink 회선 연결은 SR 접수 후 진행되며, 고객사 라우터는 반드시 BGP 라우팅 프로토콜을 지원해야 함
- Direct Connect와 VPC 연결 생성
 - 고객 네트워크와 연결할 단일 VPC 선택
 - Direct Connect Firewall 제공
 - Route 설정 기능 제공

