

iTPLEX 이중화 솔루션 『ClusterPlex v5.0』

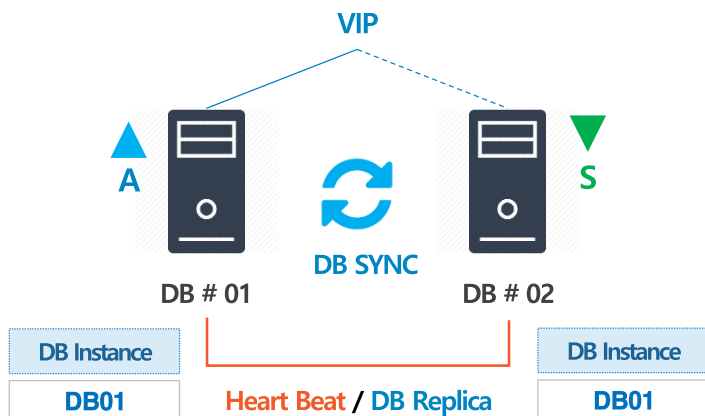
레퍼런스



다양한 구축 사례를 통해 시스템 이중화에 적합한 구축 모델을 선정합니다.

고객사	S 생명
프로젝트명	S 생명 건물 관리 시스템 이중화
운영 환경	Windows 2019 Server / MSSQL 2019
고객 요청사항	Active 서버의 DB를 Standby Server에 동기화 하여 DB Fail 발생시를 대비함 Foreground의 서비스를 다양한 문제에서 자동 전환 운영 요청
제안 제품	iTPLEX ClusterPlex v4.0

iTPLEX를 통한 이중화 구성



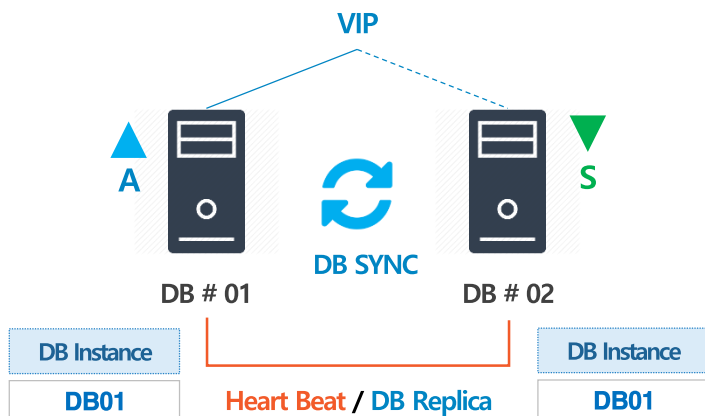
이중화 솔루션 구축 효과

- 운영시스템 장애 발생시 대기시스템에서 자동으로 서비스를 운영하여 업무연속성을 확보함
- DB Fail로 인한 데이터 손실 최소화
- DB 서버의 백업 및 복구정책의 손쉬운 운용.
- DB에 특화된 복제방식을 통해 대기시스템의
- DB서비스 가용성을 높임

다양한 구축 사례를 통해 시스템 이중화에 적합한 구축 모델을 선정합니다.

고객사	KD 은행
프로젝트명	KD 은행 건물 관리 시스템 이중화
운영 환경	Windows 2019 Server / MSSQL 2019
고객 요청사항	Active 서버의 DB를 Standby Server에 동기화 하여 DB Fail 발생시를 대비함 Foreground의 서비스를 다양한 문제에서 자동 전환 운영 요청
제안 제품	iTPLEX ClusterPlex v4.0

iTPLEX를 통한 이중화 구성



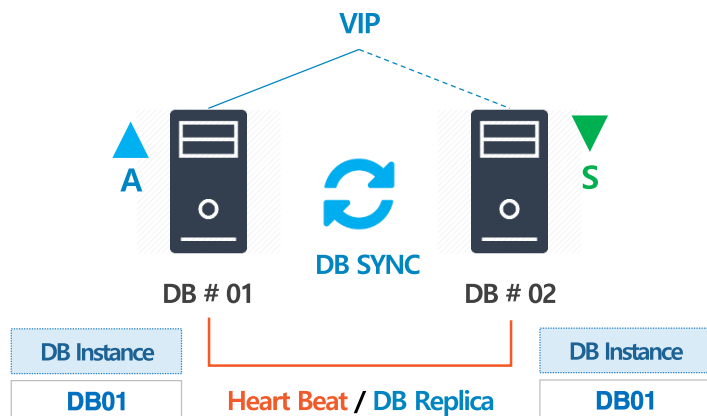
이중화 솔루션 구축 효과

- 운영시스템 장애 발생시 대기시스템에서 자동으로 서비스를 운영하여 업무연속성을 확보함
- DB Fail로 인한 데이터 손실 최소화
- DB 서버의 백업 및 복구정책의 손쉬운 운용.
- DB에 특화된 복제방식을 통해 대기시스템의
- DB서비스 가용성을 높임

다양한 구축 사례를 통해 시스템 이중화에 적합한 구축 모델을 선정합니다.

고객사	I 은행
프로젝트명	I 은행 건물 관리 시스템 이중화
운영 환경	Windows 2019 Server / MSSQL 2019
고객 요청사항	Active 서버의 DB를 Standby Server에 동기화 하여 DB Fail 발생시를 대비함 Foreground의 서비스를 다양한 문제에서 자동 전환 운영 요청
제안 제품	iTPLEX ClusterPlex v4.0

iTPLEX를 통한 이중화 구성

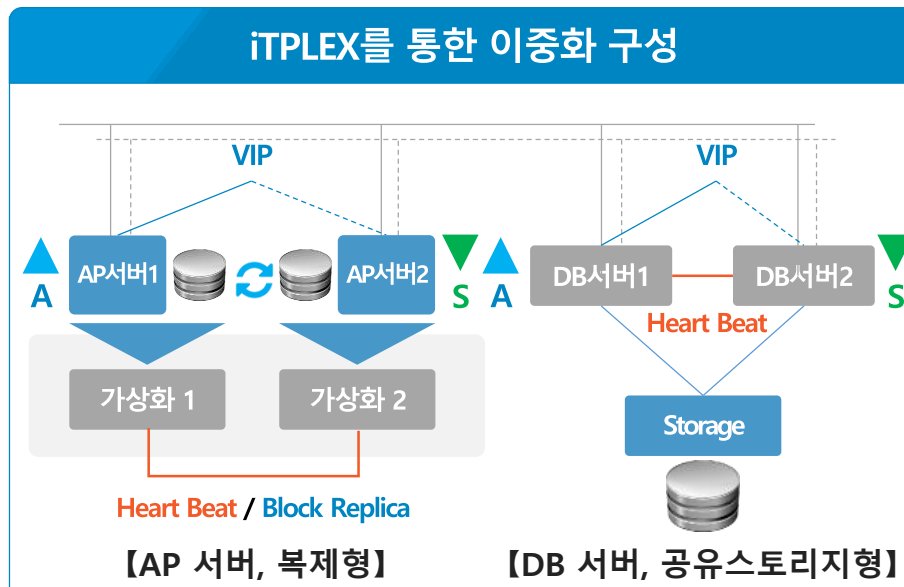


이중화 솔루션 구축 효과

- 운영시스템 장애 발생시 대기시스템에서 자동으로 서비스를 운영하여 업무연속성을 확보함
- DB Fail로 인한 데이터 손실 최소화
- DB 서버의 백업 및 복구정책의 손쉬운 운용.
- DB에 특화된 복제방식을 통해 대기시스템의
- DB서비스 가용성을 높임

다양한 구축 사례를 통해 시스템 이중화에 적합한 구축 모델을 선정합니다.

고객사	K 은행 AML 시스템 이중화
프로젝트명	K 은행 AML 시스템 이중화
운영 환경	CentOS 7 1. AP(java) 서버 이중화 – 가상화 환경 2. DB2 서버 이중화 – 물리서버 환경
고객 요청사항	Active 서버의 DB를 Standby Server에 동기화 하여 DB Fail 발생시를 대비함
제안 제품	iTPLEX ClusterPlex v4.2



이중화 솔루션 구축 효과

- AP 서버는 가상화 서버 내 데이터 복제형으로 구성
- DB 서버는 데이터 정합성을 위해 공유스토리지형으로 구성
- 시스템 장애 발생시 최대한 빠른 시간 내 VIP 복구
- DB서버의 경우 파일시스템 암호화 솔루션과의 연계 전환

Thank You

