

NOTE

MARU Secure

공공기관 · 지자체 · 공공 의료 · 방산 협력사

S6

N2SF 전환 · 보안 DID

망 정책이 바뀌어도 화면은 멈추면 안 됩니다.
서버를 기관 안으로, 접속은 한 방향으로.

왜 필요한가

NEED 01

망분리가 N2SF 등급 체계로 바뀌며 화면 서버의 위치와 등급을 다시 정해야 합니다.

NEED 02

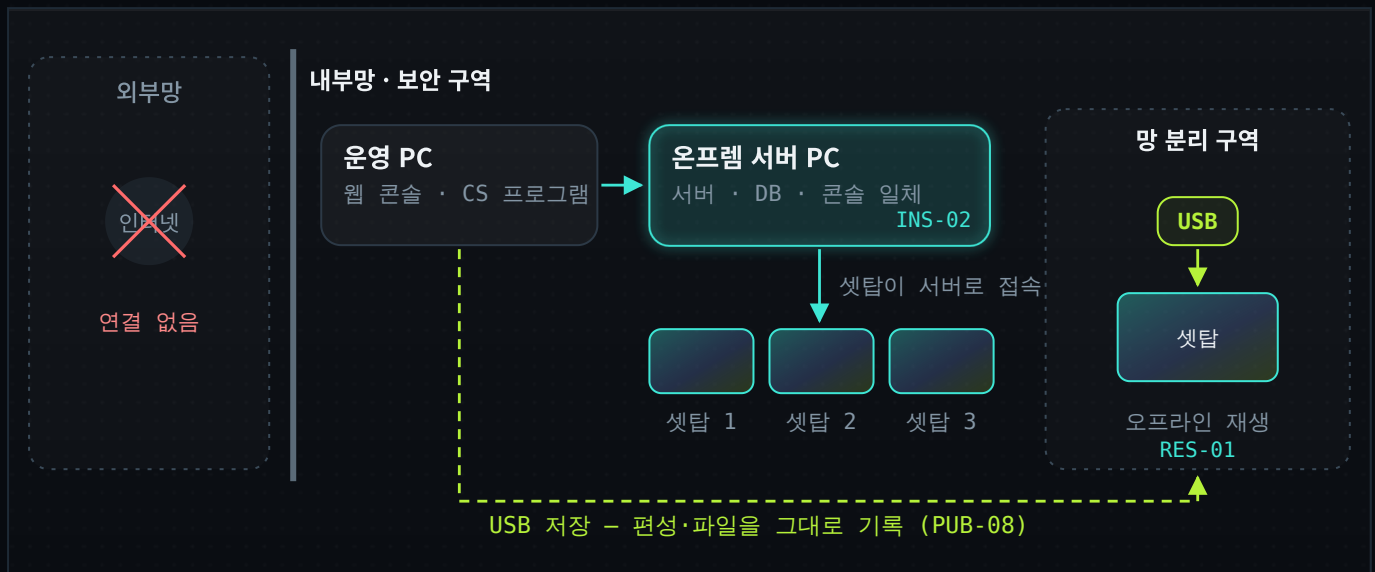
외부 클라우드형 사이니지는 보안성 검토에서 다시 질문을 받습니다.

NEED 03

공개 정보 화면과 내부 정보 화면이 같은 서버에 섞여 있습니다.

구성도 · 등급별 서버 분리 구성

INS-02 · SEC-01 · STA-04



핵심 기술

INS-02

온프레임 원클릭 서버

Windows PC 한 대에 서버·DB·웹 콘솔을 설치본 하나로 올립니다. 서비스로 등록되어 재부팅 후 자동 시작합니다.

PC 1대

외부 클라우드 불필요

STA-04 · SEC-01 · ACC-04

감사 로그 · 3단 권한

작업과 결과를 감사 로그로 남깁니다. admin·user·group 권한별로 메뉴가 나뉘고, 위험 작업은 비밀번호를 다시 확인합니다.

3단

admin · user · group

PUB-08 · RES-01

USB 배포 · 오프라인 재생

망이 없는 구역은 편성과 파일을 USB로 전달합니다. 서버가 끊겨도 마지막 편성과 전원 정책으로 계속 재생합니다.

USB

폐쇄 구역 편성 전달

추천 장비

온프레임 서버 PC + UPS (등급별 분리 가능) · Android / Windows 셋탑

라이선스

온프레임 서버 + 플레이어 (영구) · 연유지보수

미리 알려 드릴 점

정보 등급 분류와 망 배치는 기관 보안 정책 결정 사항입니다. 스크린 마루는 등급별 서버 분리 구성과 증빙 자료를 제공합니다.