

무중단 인프라 설계·구축

업무 연속성을 뒷받침합니다.

루비컴은 Penguin Solutions의 Stratus 고가용성·내결함성 제품을 활용해,
이중화·무중단 운영을 위한 시스템 통합과 기술지원을 제공합니다.

중단 위험을 확인하고, 운영 가능한 연속성 구조로 구체화합니다.

참고 이미지
고객사 현장 아님

중단 위험을 구조로 줄입니다.

루비컴은 Penguin Solutions의 Stratus
고가용성·내결함성 제품을 활용해, 이중화·
무중단 운영을 위한 시스템 통합과
기술지원을 제공합니다.

01

연속성 진단

업무 영향도, 단일 장애 지점,
RTO·RPO와 현재 운영
절차를 함께 확인합니다.

02

FT·HA 아키텍처

하드웨어 FT, 소프트웨어 HA,
엣지 플랫폼을 요구 가용성과
운영 부담 기준으로
비교합니다.

03

구축·전환

설치, 워크로드 이전, 장애
시나리오 점검과 운영자
인수인계를 하나의 범위로
관리합니다.

04

운영 지원 범위

점검, 기술 문의, 장애 대응과
교체 범위는 대상 제품, 계약
등급과 운영 조건에 따라
협의합니다.



서버 점검 및 현장 지원 환경 참고 이미지 · Photo by panumas nikhomkhai,
Pexels · 고객사 현장 아님

운영 원칙

- 제품보다 먼저 중단 위험과 업무 영향도를 확인합니다.
- 과도한 구성 대신 필요한 가용성 수준을 근거로 제안합니다.
- 정상 운영뿐 아니라 장애·정비·교체 상황까지 설계 범위에 포함합니다.
- 고객명과 정량 성과는 공개 승인을 받은 자료만 사용합니다.

진단부터 운영까지 하나의 흐름으로.

제품 납품이 아니라 운영 가능한 연속성 체계를 완성하는 과정을 기준으로 움직입니다.

단계 01

01

환경 진단

워크로드, 장애 영향, 현재 백업·복구 절차와 운영 제약을 확인합니다.

단계 02

02

가용성 설계

필요한 RTO·RPO와 운영 부담을 기준으로 FT·HA·Edge 구성을 비교합니다.

단계 03

03

구축·검증

설치와 이전 후 정상·장애·정비 시나리오를 점검하고 결과를 인계합니다.

단계 04

04

운영 지원 협의

점검, 상태 확인, 기술 문의와 장애 대응 절차를 계약 범위에 맞춰 정리합니다.

약속보다 먼저 확인할 근거

제품 사양, 장애 시나리오, 운영 절차를 구분해 검증하며 실제 고객명과 정량 성과는 공개 승인된 자료만 사용합니다.

운영 환경에 맞는 네 가지 선택.

하드웨어 FT, 예측 장애 내성, 소프트웨어 HA, 산업용 엣지를 같은 기준으로 비교합니다.

4

제품군

FT 플랫폼

99.99999%

ztC Endurance

상태를 예측해 계획 정비로 전환하는 장애 내성 플랫폼

상태 모니터링과 Smart Exchange로 장애를 예측·격리하는 Predictive FT 플랫폼입니다. 99.99999% 가용성과 통상 1초 미만 모듈 전환은 공급사 표기 사양이며 적용 구성과 조건을 함께 검토합니다.

핵심 엔터프라이즈 워크로드 · 연속 생산 제조 라인 · 산업 제어 · 데이터 플랫폼

FT 플랫폼

하드웨어 Lockstep FT

ftServer

하드웨어 Lockstep 장애 내성 서버

두 개의 동일 모듈이 같은 연산을 동시에 수행해 단일 부품 장애를 애플리케이션과 분리하는 서버입니다.

MES · 생산 핵심 DB · 금융 · 결제 시스템 · 공공 · 의료 기간제

HA 플랫폼

소프트웨어 HA / FT

everRun

소프트웨어 기반 고가용성

범용 x86 서버 두 대를 하나의 가용성 시스템으로 묶는 소프트웨어 솔루션입니다.

기존 서버 자산 활용 · 지점 · 공장 분산 환경 · 예산 민감 도입

EDGE 플랫폼

산업용 엣지 어플라이언스

ztC Edge

산업 현장의 이중화 엣지 컴퓨팅

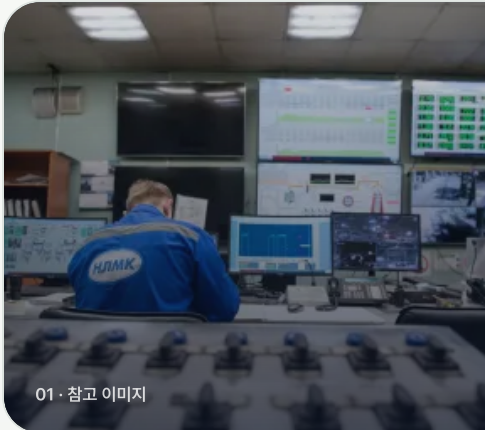
전문 IT 인력이 상주하기 어려운 현장에 배치해 원격으로 상태를 관리하는 산업용 엣지 플랫폼입니다.

스마트팩토리 엣지 · 에너지 · 수처리 현장 · 무인 매장 · 지점

산업별 대표 설계 시나리오.

실제 고객사례 아님

아래 내용은 상담용 대표 구성으로 실제 고객 실적이나 보장 수치가 아닙니다.



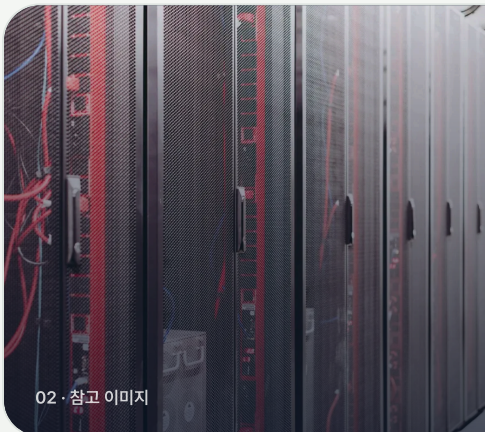
01 · 참고 이미지

제조 · 생산 제어

MES·SCADA 중단이 생산 라인 전체로 번지지 않도록

생산·품질 데이터와 설비 제어가 한 서버에 집중된 환경을 기준으로, 단일 장애 지점을 분리하고 운영 중 정비가 가능한 구조를 검토합니다.

검토 제품 · ftServer · ztC Endurance · ztC Edge



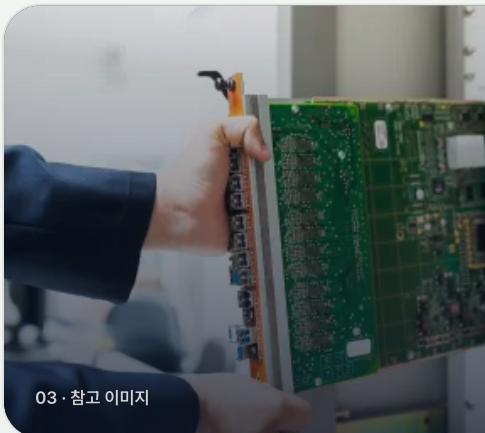
02 · 참고 이미지

데이터센터 · 기간제

ERP·DB의 가용성 수준을 운영 부담과 함께 설계

가상화, 데이터베이스, ERP처럼 복구 시간과 데이터 정합성이 중요한 시스템을 대상으로 필요한 가용성 등급과 관리 방식을 비교합니다.

검토 제품 · ztC Endurance · ftServer · everRun



03 · 참고 이미지

분산 현장 · 엣지

전문 인력이 상주하지 않는 현장도 원격으로 운영

공장, 물류 거점, 에너지 설비처럼 분산된 현장의 엣지 워크로드를 단순하게 배치하고 중앙에서 상태를 확인하는 구성을 검토합니다.

검토 제품 · ztC Edge · everRun

환경 진단 요청

멈추면 안 되는 시스템부터 알려주세요.

워크로드와 중단 영향을 기준으로 필요한 가용성 수준, 제품 구성, 구축·검증 범위를 정리합니다.

개발 계획

Claude 기반 서버 장애 감시·대응 자원 개발 계획

기존 알람·로그·이벤트의 해석과 매뉴얼 기반 권고를 통해, 담당자 검토·승인에 따른 대응 판단을 보조할 계획입니다.

roobicom.co.kr/company#ai-development

직접 연락

contact@roobicom.co.kr

본사

055-346-5868

경상남도 김해시 진영읍 진산대로 217, 3층 (본사)

지사

031-636-3674

경기도 이천시 이섭대천로941번길10, 102호 (지사)

사업자 정보

상호 루비컴 · 영문 브랜드 ROOBICOM

사업자등록번호 431-13-02615

개업연월일 2025년 5월 1일

업태 정보통신업

종목 컴퓨터 시스템 통합 자문 및 구축 서비스업

출처 원칙

사실, 예시, 이미지를 구분합니다.

회사 정보는 공개된 루비컴 정보, 제품 사양은 Stratus 공식 자료, 현장 이미지는 Pexels License 자료를 기준으로 작성했습니다.

공개 참고자료

• 루비컴 공식 홈페이지

<https://roobicom.co.kr/>

• Stratus ztC Endurance

<https://www.stratus.com/solutions/platforms/ztc-endurance/>

• Stratus ztC Endurance Datasheet

<https://resource.stratus.com/datasheet/stratus-ztc-endurance/>

• Pexels License

<https://www.pexels.com/license/>