

회사소개서 · COMPANY PROFILE

FOURWELL COMPANY

네트워크를 넘어, AI로 완성하는 IT 인프라

주식회사 포웰컴퍼니 | www.4-well.co.kr

회사 개요

COMPANY OVERVIEW

주식회사 포웰컴퍼니는 시스템·네트워크 통합(SI/NI)부터 AI 기반 네트워크 관제까지, 기업 IT 인프라의 전 주기를 책임지는 종합 IT 솔루션 전문기업입니다.

회사명	주식회사 포웰컴퍼니 (FOURWELL COMPANY)
대표이사	서찬주
주소	경기도 안양시 동안구 시민대로 387, A동 803호
대표전화 / FAX	031-8068-7171 / 0503-8379-3127
이메일	info@4-well.co.kr
사업자등록번호	836-86-02420
홈페이지	www.4-well.co.kr

인사말 & 비전

MESSAGE & VISION

“연결(Connect)을 넘어, 지능(Intelligence)으로.”

포웰컴퍼니는 시스템·네트워크 통합 구축의 탄탄한 기술력 위에,
AI 상관분석 기술을 더해 고객의 IT 인프라가 스스로 진단하고
빠르게 대응하는 '지능형 인프라'로 진화하도록 돕습니다.

전문성과 신뢰를 바탕으로, 고객의 안정적인 IT 운영과
새로운 부가가치 창출의 든든한 파트너가 되겠습니다.

대표이사 서 찬 주

전문성

SI·NI 통합 구축의
검증된 기술 역량

신뢰

안정적인 운영과
책임 있는 사후지원

혁신

자체 AI 솔루션으로
인프라의 미래를 선도

사업영역

BUSINESS AREAS

01

S.I

시스템 통합 구축

02

N.I

네트워크 인프라 통합

03

ICT 컨설팅

IT 환경 진단·전략

04

데이터 보안

암호화·사생활보호 SW

05

디지털 트윈

3D·IoT 통합 시뮬레이션

06

AI 네트워크 관제

NVEIS-EDGE® 기반

대표 솔루션 · NVEIS-EDGE®

FLAGSHIP SOLUTION

PROBLEM

복잡해지는 이기종 네트워크,
쏟아지는 이벤트 속에서
장애의 근본 원인을 찾기는
갈수록 어려워집니다.



SOLUTION

NVEIS-EDGE®가 AI 상관분석으로
네트워크 장애를 실시간 감지·분석하고
30초 이내 조치를 권고합니다.

NVEIS-EDGE®란?

40,000개 이상의 Rule DB와 LLM(대규모 언어모델) 기반 AI 분석을 결합한 지능형 네트워크 관제 솔루션입니다. 이기종 장비에서 발생하는 이벤트를 자동 분류·상관분석하여 연쇄 장애 경로를 실시간으로 가시화하고, 운영자에게 즉각적인 조치 권고와 AI 분석 보고서를 자동으로 제공합니다.

NVEIS-EDGE® 핵심 기능

KEY FEATURES

1

40,000+ Rule DB

이기종 네트워크 장비의 이벤트를
Rule 기반으로 자동 분류·정규화

2

LLM AI 분석 보고서

대규모 언어모델 기반 상관분석 보고서
자동 생성 (특허출원)

3

실시간 토폴로지 가시화

네트워크 구성과 연쇄 장애 전파 경로를
실시간으로 시각화

4

30초 이내 조치 권고

가시·가청 알림과 메신저 전송 연동으로
즉각적인 대응 지원

작동 방식

HOW IT WORKS

수집(Collect) → 분석(Analyze) → 조치(Resolve)의 자동화 파이프라인

01

수집 Collect

이기종 장비의 Syslog 이벤트를
UDP 멀티프로세스로 실시간 수집



02

분석 Analyze

40,000+ Rule DB·LLM 상관분석으로
이벤트 분류 및 근본원인 도출



03

조치 Resolve

30초 이내 조치 권고와 함께
AI 분석 보고서 자동 생성·알림 전송

도입 효과

BENEFITS

30초 이내

장애 조치 권고

40,000+

Rule DB 자동 분류

실시간

연쇄 장애 경로 가시화

자동

AI 분석 보고서 생성

기대 효과

- 장애 인지부터 대응까지의 시간을 획기적으로 단축
- 이기종 장비 이벤트 자동 분류로 운영자의 분석 부담 경감
- AI 상관분석 기반 근본원인 도출로 사람의 개입 최소화
- 연쇄 장애 경로 가시화로 2차 피해 예방 및 선제적 대응

사업분야 상세 ① · 구축 역량

SI / NI

S.I

SYSTEM INTEGRATION

기업 환경과 요구사항을 바탕으로 최적의 시스템을 진단·설계·구축·통합합니다.

- 통합 보안 / 관제 / 분석 시스템 구축
- 공공기관 전산시스템 이전 사업

N.I

NETWORK INTEGRATION

국가 IT 노하우를 바탕으로 다양한 IT 서브시스템을 최적의 네트워크로 통합합니다.

- 네트워크 / 보안 / 서버 인프라 구축
- 데이터센터 네트워크 설계 및 구축
- 통합 네트워크 아키텍처 진단 및 분석

사업분야 상세 ② · 솔루션 역량

CONSULTING / SECURITY / DIGITAL TWIN

ICT 컨설팅

축적된 IT 기술로 서비스 품질 향상과
신규사업 진출 등 전략적 역할을 지원
합니다.

- 고객 IT시스템 환경 분석
- 네트워크 진단 및 컨설팅

데이터 보안

지능형 영상정보시스템 데이터 보안
암호화로 클라우드 환경의 데이터를
보호합니다.

- 클라우드 데이터 무결성·기밀성 솔루션
- 보안 및 사생활보호 SW 시스템

디지털 트윈

3D 모델링 기반 디지털 트윈으로 높은
가시성과 효율적 운영·관리를 실현합니
다.

- 센서·IoT 디바이스 통합 관리
- 시뮬레이션 기반 의사결정 지원

기술 파트너십

TECHNOLOGY PARTNERSHIP

글로벌 리딩 벤더 CISCO의 검증된 기술력을 바탕으로 안정적인 인프라를 제공합니다.



CISCO Networking

엔터프라이즈 네트워크 스위칭·라우팅 인프라 구축



CISCO Collaboration

통합 커뮤니케이션·협업 환경 솔루션



CISCO UCS Server

통합 컴퓨팅 시스템(UCS) 서버 인프라

Why FOURWELL

핵심 강점

01 End-to-End 역량

컨설팅 → 구축(SI/NI) → 운영 → AI 관제까지
IT 인프라 전 주기를 한 곳에서

02 자체 AI 솔루션

LLM 기반 NVEIS-EDGE®
(AI 분석 보고서 자동 생성 특허출원)

03 검증된 파트너십

글로벌 벤더 CISCO 기반의
안정적이고 신뢰도 높은 인프라

04 공공·기업 통합 경험

보안·관제·분석 시스템 구축 및
공공기관 전산시스템 이전 수행 역량

Thank You

함께 성장하는 IT 파트너, 포웰컴퍼니가 되겠습니다.

주식회사 포웰컴퍼니

주소 경기도 안양시 동안구 시민대로 387, A동 803호

전화 / FAX 031-8068-7171 / 0503-8379-3127

이메일 info@4-well.co.kr

홈페이지 www.4-well.co.kr