



Spharos CMP

멀티 클라우드 통합 관리 플랫폼

신세계 그룹의 클라우드 운영 경험과 노하우를 바탕으로 탄생한 통합 관리 플랫폼입니다.
분산된 클라우드 자원과 비용, 업무 프로세스를 하나의 기준으로 표준화합니다.

도입 효과



통합 가시성

자원·비용·업무 현황을
한눈에



비용 최적화

유연한 과금과 배부 관리



업무 표준화

워크플로우·결재·이력 통합



운영 효율화

주문부터 배포·관리까지
자동화

핵심 장점



멀티벤더 통합

Nutanix · VMware 자원 연동



통일된 UI·프로세스

여러 클라우드를 동일한 방식으로 관리



자원 기준 표준화

상이한 관리 기준을 하나로 통합



유연한 워크플로우

업무별 프로세스 커스터마이징



그룹웨어 연동

인사DB·결재·알림 시스템 연계



안전한 보안환경

GS인증 1등급·보안기능확인서



확장 가능한 구조

컨테이너 기반 모듈형 서비스

Spharos CMP 통합 아키텍처



사용자 포털 · 관리자 포털

통합 대시보드

주문함·결재함

서비스 카탈로그



Spharos CMP Engine

워크플로우

빌링·미터링

자원·구성관리

ITSM



Cloud Integration

Provisioning

Monitoring

API 연동



Private · Hybrid Cloud

Nutanix AOS · Prism

VMware vSphere · vCenter

주요 기능



자원 통합 주문

Compute · Storage · SW 일괄 신청



워크플로우·결재

신청·승인·반려·완료 표준화



통합 대시보드

조직·프로젝트·비용·자원 현황



자원·구성 관리

변경·복제·이관·템플릿 관리



빌링·미터링

과금 모델과 사용·변경 이력 관리



프로젝트 관리

조직별 일반·공통 프로젝트 운영



계정·권한 관리

인사DB 연동과 역할 기반 권한



라이선스 관리

구매·사용·할당 현황과 SW 설치

지원 및 연동 환경



Compute
가상화 자원



Storage
스토리지 관리



Network
IP·네트워크 관리



ITSM
형상·이력 관리



AD·인사DB
계정·조직 연동



Webhook
결재·알림 연동



Kubernetes
컨테이너 기반