



시스템 통합 관리 솔루션

시스템의 성능지표와 이벤트를
모니터링하고 운영하는 통합 솔루션

시스템 통합 관리 솔루션

시스템의 성능지표와 이벤트를
모니터링하고 운영하는 통합 솔루션



시스템 통합 관제

Sycros **System** Suite는 Cloud 환경의 가상서버, 가상머신 및 이기종 서버와 데이터베이스의 성능, 운영, 장애등을 통합관리 하는 솔루션입니다

● 성능 지표

가상화 서버, VM, OS, DB, Application, Log등 다양한 성능 지표를 통한 성능, 운영, 장애 상태를 실시간으로 분석 및 모니터링 합니다.

● 관리 포인트의 다양화

실무에 적합한 다양한 모니터링 관점을 제공하여 효율적인 IT 인프라 운영 환경을 구축합니다.

● 통합 UI/UX

서버에 직접 접근하지 않고 통합 UI에서 원격으로 서버의 자원 Configuration이 가능하며 사용자가 원하는 모니터링 항목을 배포하고 관리합니다.

● 통합 분석

수집된 성능 지표로 다양한 분석이 가능하며 스냅샷을 통해 이벤트가 발생한 시점의 상황을 분석하는데 용이합니다.

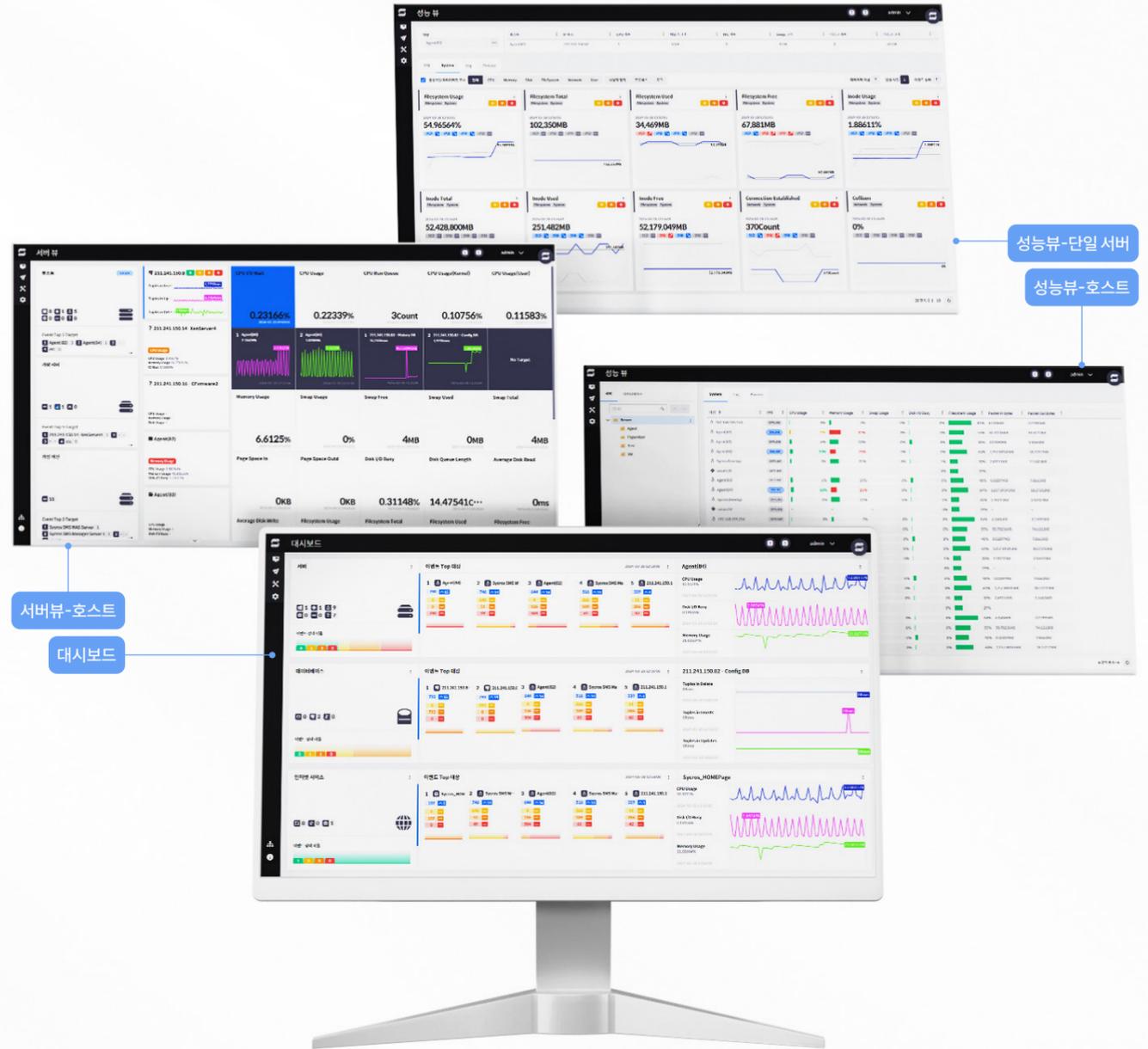


시스템의 성능지표와 이벤트를 모니터링하고 운영하는 통합 관리 솔루션



통합 모니터링

가상화 서버, VM, OS, DB, Application, Log 등 다양한 성능 지표를 통합 운영



■ 통합 모니터링

- IT 인프라의 안정적인 운영을 위한 통합 모니터링
- Cloud 환경, POD, Hypervisor, VM 모니터링
- OS 자원, 데이터베이스, 프로세스, 로그 모니터링
- Web URL, 서비스 Port 등 성능/장애 지표 제공
- 다양한 관점의 모니터링 UI 및 장애 시점의 스냅샷 제공

■ 통합 관리

- 다양한 운영환경을 통합 UI에서 관리
- 역할 기반에 따른 운영 정보 다각화
- 서버에 접속하지 않아도 모니터링 항목 추가 가능
- 운영 정보의 Relation으로 모든 지표 분석 및 파악
- 다양한 알람 정의를 통해 논스톱 장애인지 제공



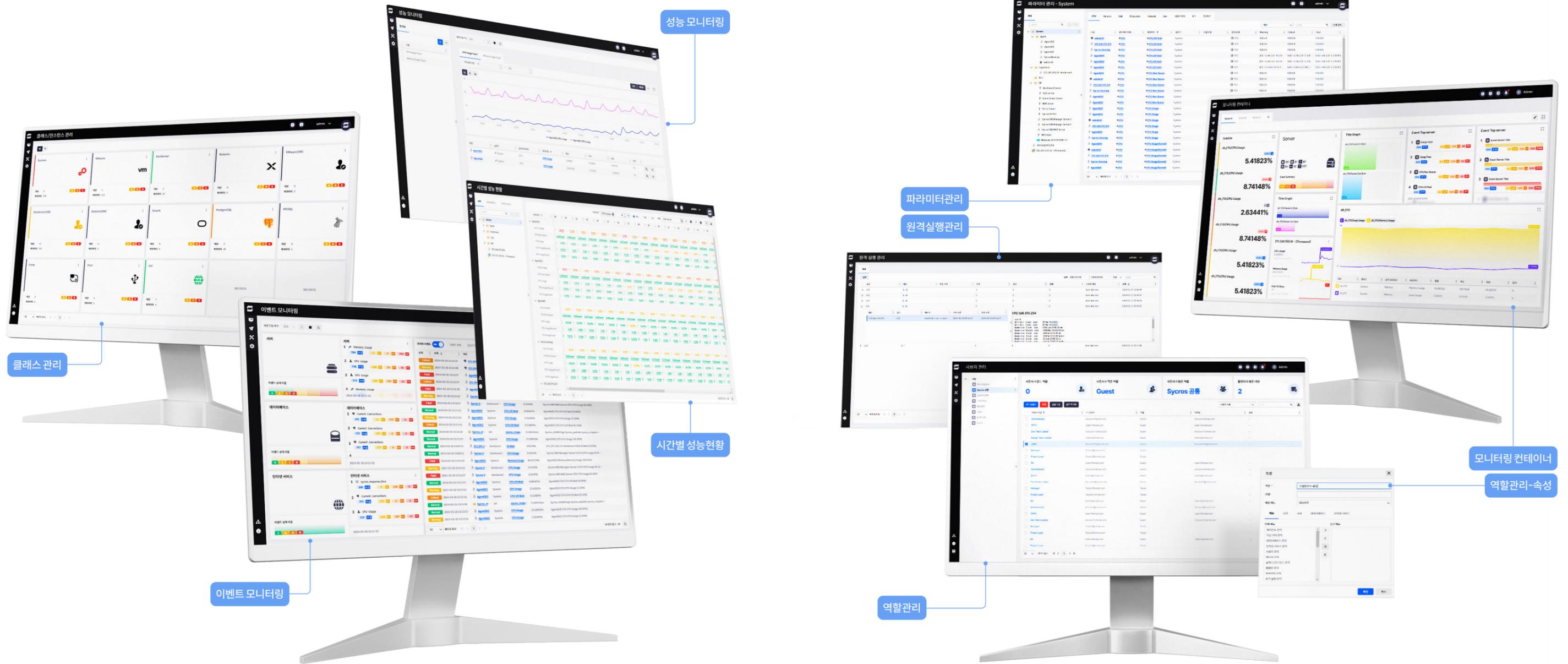
분석 및 이벤트 관리

스냅샷을 통한 이벤트 발생
원인 분석과 다양한 보고서



통합 UI/UX 관리

전사적 운영 관리에 최적화된
사용자 친화 UI



■ 분석 및 보고서

- 성능, 이벤트 등 지표별 기본 보고서 제공
- 이벤트 발생에 따른 스냅샷 제공
- 데이터 분석을 위한 다양한 보고서 제공
- 다양한 파일 형태로 Export 제공
- 장애 해결에 따른 Knowledge 관리

■ 서비스 관리

- 서비스 URL의 운영 상태 관리
- 서비스 Port의 운영 상태 관리
- 시스템의 Alive 상태 관리

■ 운영 관리

- 가상서버, VM, Application을 계층형 Layer로 관리
- 데이터베이스, 인스턴스, SQL Layer로 관리
- 전통적인 SMS 운영 관리 제공
- 운영 조직/그룹으로 다양하게 운영가능한 관리UI 제공

■ 편의기능

- Configuration 시간을 단축하는 템플릿 기능
- 운영 상황을 템플릿으로 저장하는 기능
- 다양한 Link를 통한 원 클릭 접근
- 서버에 접근하지 않고 파일 배포, 실행하는 원격 기능

하드웨어 요구사항

설치제품	구분	최소사양	권장사양
Manager	CPU	8 Core 2.4 GHz	16 Core 2.4 GHz 이상
	Memory	16 GB	32 GB
	Disk	100 GB	HDD 1 TB
	App	Java 1.8 이상	
WAS	CPU	4 Core 2.4 GHz	8 Core 2.4 GHz 이상
	Memory	16 GB	32 GB
	Disk	500 MB	HDD 1 GB
	App	Java 1.8 이상, Apache Tomcat 8.5	
Agent	CPU	1 Core 1 GHz	1 Core 1 GHz 이상
	Memory	1 GB	1 GB 이상
	Disk	300 MB	300 MB 이상

지원 플랫폼

Agent	Win	
		Windows Server 2000, 2003
		Windows xp, Vista
		Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022
		Windows 7, 8, 8.1, 10, 11
	Unix	Solaris 2.6, 2.7, 2.8, 9, 10, 11
		AIX 5.1, 5.2, 5.3, 6.1
		HP-UX 11, 11i, 11iv2, 11i3.1, 11iv3
		Linux(Kernel 2.4, 2.6)