



시큐레이터

i R I S 4

“최첨단 IT 서비스 시대”

열악한 전산관리 업무환경에서
비상할 수 있는 솔루션

지금까지 우리는 전산관리업무를 수기로 관리하고 있었습니다.

지금부터, 우리는 아이리스4로 전산관리 업무를 편리하고 효율적으로 관리할 수 있습니다.

iRIS4 도입 이전 전산업무 애로사항

전산실 서버랙(RACK)에는 서버, 보안 및 네트워크 장비 등 IT기술 관련 H/W가 모두 장착되어 있으나 자산, 장애 사용내역 등을 관리해주는 솔루션이 없습니다. 잦은 담당자 교체로 체계적인 관리가 힘들어지고, 유지보수 업체가 바뀔 때마다 자산장비를 체계적으로 관리할 수 없다는 것이 전산업무의 어려움입니다.



효율적인 데이터센터(서버룸)
운영(서버랙 관리)을 위한 **전산업무 관리 솔루션** 필요

이젠 “iRIS4”로 똑똑하게 관리하세요

iRIS4 주요 기능

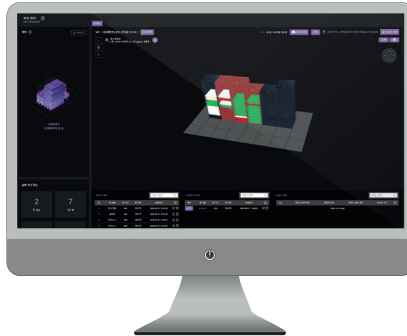


아이리스(iRIS4)는 3D 시각화를 통하여 랙의 위치와 공간, 자산장비 관리 등 물리적 전산 장비를 관리합니다. 또한 장비 장애와 같은 긴급상황 발생 시 벤더 또는 유지보수 담당자의 연락처 연동 등의 기능을 제공하는 등 장애에 따라 신속하고 편리하게 대응할 수 있는 전산업무 관리 시스템입니다.



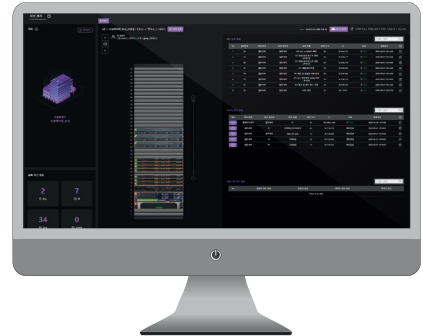
실시간 IT자산장비현황 대시보드

- 장비현황(장비유형 및 타입 등) 대시보드 화면 제공
- 다양한 통계(장애, 기술지원 등) 대시보드 화면 제공



3D 기반 데이터센터 랙실장 관리

- 실제 데이터 센터와 유사한 3D 랙 배치 기능
- 직관적/효율적인 데이터센터 랙 실장 관리 기능



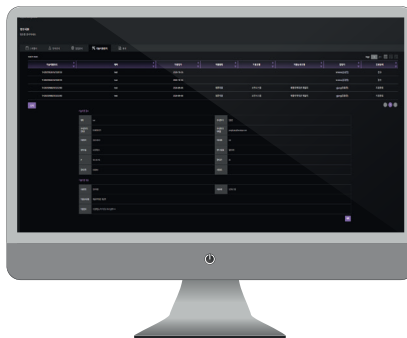
서버 물리적 위치와 동일한 장비 관리

- 드래그 앤 드롭 방식으로 자산장비 배치 기능
- 단일 서버랙 자산장비를 3D 형태로 관리 가능



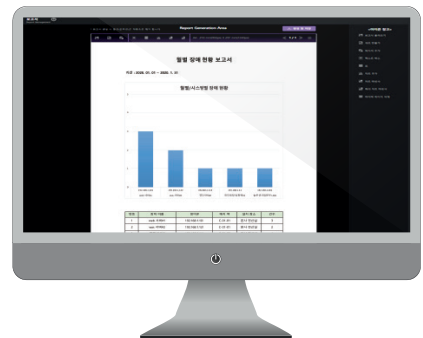
3D 기반 IT자산장비 관리

- 기존 수기관리된 장비현황을 현황화(DB구축)
- 체계적인 자산장비 Life Cycle(수명주기) 관리



장애 및 기술지원 관리

- 자산 장비별 장애 및 기술 지원 이력 관리
- 자산 장비별 구매 이력 및 기술 정기점검 관리



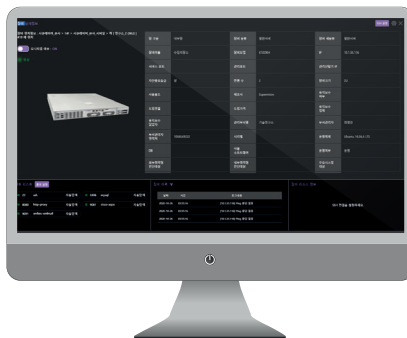
사용자 정의 보고서

- 사용자 정의 기반의 레이아웃 생성 툴킷 제공
- 다양한 포맷의 보고서 생성 및 관리 기능



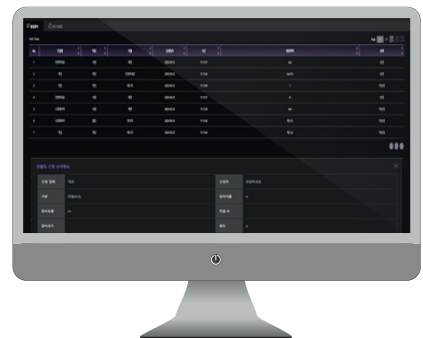
네트워크 맵 모니터링

- 등록된 장비에 대한 네트워크 맵 자동 생성 기능
- 등록된 장비에 대한 네트워크 상태 모니터링 기능



포트 스캔 및 장애 모니터링

- 장비 서비스 포트 모니터링
- Healthcheck를 통한 장비 상태 이력 관리



출입통제 및 장비 반출입 관리

- 전산실 출입자 정보 관리 (접수/승인)
- 장비 반/출입 이력 관리 (접수/승인)

iRIS4

특장점 및 기대효과

아이리스4(iRIS4)는 랙 기반의 전산 자산을 DB로 구축하여 통계, 분석, 운영에 적합한 데이터를 저장 및 분석할 수 있도록 구성한 것이 특징이며, 전산 랙 실장에 설치된 자산을 체계적으로 관리하고자 하는 고객 요구사항에 의해 개발된 제품으로 전산업무관리 효율성 증대 및 업무역량을 향상할 수 있습니다.

특장점



운영 및 유지

고객의 니즈와 다년간 축적된 운영 및 유지업무 Know-how를 접목하여 개발



3D기능 탑재

데이터센터 현장과 유사한 현장감 제공을 위한 3D가시화 기능 탑재



업무의 편리성

사용자의 업무 편리성 향상과 업무의 직관적 Insight를 위한 UI기능 제공



인공지능(AI)

빅데이터 및 인공지능(AI) 리딩 기업의 첨단 소프트웨어개발 기술력 결합

기대효과



- 전산담당 업무 인수인계시 연속적인 업무 수행 가능
- 담당자 업무 인수인계시 업무 속지 시간 단축 가능



- 운영중인 자산 업무에 대한 라이프사이클 관리 가능
- 자산정보 이력 및 통계를 통한 이슈사항 분석 가능



- 수기관리의 탈피를 통한 자산관리 업무시간 절감
- 다양한 포맷의 보고서를 신속하게 작성/보고 가능



- 장비 입/출고시 현장이 아닌 시스템에서 업무 수행 가능
- 물리적으로 떨어진 데이터 센터 등을 중앙관리 가능

인증 및 수상

- GS인증 1등급 제품
- 19년 전자신문 하반기 인기상품 선정
- 나라장터 조달쇼핑몰 등록
- 2020년 6월 1일



조달 등록 현황



세부품명	규격	식별번호	계약종료일	우선구매대상	가격(VAT 포함)	비고
시스템관리 소프트웨어 (4323300101)	RACK(5개) 라이선스	23880332	2023년 05월 31일	1등급 	6,600,000원	License 증설용
	RACK(10개) 라이선스	23880333			11,000,000원	License 증설용
	RACK(30개) 라이선스 포함	23880334			32,000,000원	Manager 포함

iRIS4 레퍼런스



벤더사 주요고객



총판사 (제품문의)



서울시 성동구 성수일로 8길 5
서울숲 SK-V1타워 A동 1805호
<http://www.hcinfo.co.kr>

영업문의
전략영업1본부

Tel : 070-4610-5520
Mail : sales@hcinfo.co.kr

제조사



서울시 성동구 성수일로 4길 25
서울숲코오롱디지털타워 1407호
Tel : 070-4603-7320
<http://www.seculayer.com>

지역 판매사

