Tgate DMS

Desktop Management System 데스크톱 관리 시스템

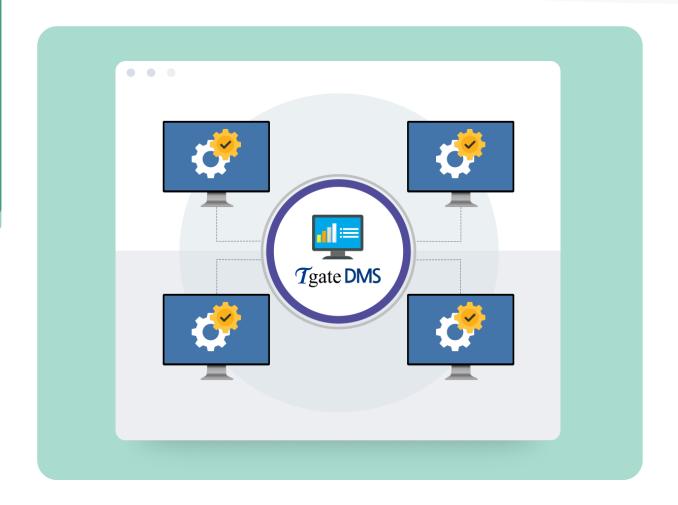












PC 통합관리 전문 솔루션

현업 부서에서 PC 자산 사용 중 발생하는 문제는 업무 효율을 저하시키며, 전산지원 부서의 업무를 증대 시키고, 결과적으로 기업의 비용증대로 이어집니다.

이것이 현재 기업에서 발생하고 있는 PC 자산관리의 현실입니다.

Tgate DMS는 가장 많은 전산관리비용을 발생시키는 다양한 유형의 장애처리부터 PC의 하드웨어와 소프트웨어 자산관리, 소프트웨어 배포, 불법 소프트웨어 사전 점검 등 네트워크에 연결되어 있는 모든 PC를 관리하는 솔루션으로 할당된 자산을 적재적소에 배치하여 효율을 극대화 시킵니다.

PC 자산관리의 필요성

▪ 문제점



▪ 개선방향



- 비인가 소프트웨어 사용 통제
- 불필요한 소프트웨어의 삭제 유도
- 상용 소프트웨어 라이선스 관리
- 비업무적인 요소 사전 차단

PC 자산 통합 관리

명확한 PC자산 조회

- PC에 대한 모든 자산 정보 조회
- 변경된 자산 정보 즉시 적용
- 모든 정보는 실시간으로 수집
- PC 자산 사용 실태 파악

체계적인 PC 관리

- 전사 PC 자산의 통합 중앙 관리
- 자산 정보에 대한 통계, 보고서
- 윈도우 보안 패치
- 소프트웨어 업데이트 지원
- 장애 PC에 대한 원격 지원

주요기능 Features

하드웨어 / 소프트웨어 자산관리



- 사용자 정보 관리 및 현황 조회 ※ 주기적으로 정보 업데이트
- PC에 대한 모든 하드웨어 자산 정보 수집 ※ CPU, RAM, HDD, NIC 등
- PC에 대한 모든 소프트웨어 현황 자동 수집 및 검색 관리
- 부서별, 사용자별 자동 리포트 기능 제공
- 변경된 자산 정보 실시간 적용

포트 및 접속 현황 관리



- 현재 열려 있는 모든 포트정보 수집 ※ 포트번호, 프로토콜, 포트설명 등
- 해당 포트 최초 업데이트 일시 확인
- 부서별, 사용자별 접속 현황 조회
- 기간 별 접속 현황 관리
- 중복 PC 조회 및 삭제 관리

패치 관리



- 모든 PC 패치 현황 수집 ※ 전체 패치현황, 필요 패치현황, 미 설치 현황 등
- 부서별, 사용자별 검색 기능 ※ 분류, 승인상태, 날짜 등
- 모든 업데이트 목록 현황 관리
- 패치 동작 설정 및 검색 방법 설정 가능
- 패치 관리 운영관련 모든 이벤트 검색 및 조회 관리
- 사용자 정의 대시보드 기능 제공 ※ 패치 관리

소프트웨어 배포



- 배포 패키지 실행 관리 ※ Push / Pull / Schedule 방식 배포
- 배포 패키지별 상세 현황 관리
- 부서별, 사용자별 정책 관리
- 배포 주기 및 조건 설정
- 배포 진행 상태 실시간 모니터링 및 이벤트 관리

상용 소프트웨어 관리



- 상용 소프트웨어 라이선스 등록 및 구매 정보 관리 ※ 일자, 가격, 구매처, 연락처 등
- •약 1만개의 국내외 상용 소프트웨어 및 폰트 자체 DB 제공
- 모든 상용 소프트웨어 현황 수집 및 라이선스 인가 / 회수 관리
- 사용자 PC에 인가 / 비인가 소프트웨어 현황 팝업 ※ 설치 정보 및 대체 소프트웨어 알림 등
- 상용 소프트웨어 정책 관리 및 리포트 기능 제공
- 사용자 정의 대시보드 기능 제공 ※ 상용 소프트웨어 관리

원격 제어



- 장애 발생 PC에 대한 실시간 원격제어
- 동시에 여러 대의 PC 동시 원격 제어
- LAN, WAN 구간에 관계 없이 지원
- 제어 시 사용자 허락 등 보안 옵션
- 원격제어 로그 기록
- 1:1 파일 전송 및 채팅 기능 제공

특장점 Strengths





운영의 편의성

- 운영 관리자 중심의 GUI를 통해 전문가없이 누구나 쉽게 사용
- 정책 방식으로 동작하여 설정된 정책 주기 별로 기능 구동
- 기능별 엔진이 별도로 구성되어 시스템 안정성 확보



쉽고 빠른 설치

- 별도의 교육이나 지원 없이 PC에 Agent 프로그램 설치
- Tgate DMS 버전 업그레이드 시, 서버만 업그레이드 하면 클라이언트는 배포 기능을 통해 설치 가능 ※ 기존 배포 기능 사용 시



보안성

- 서버와 클라이언트 간 통신은 SSL 보안 통신을 사용
- 관리 권한에 따른 동적 뷰 지원
- 관리자 계정 및 콘솔 접근에 대한 각종 보안 설정 기능



NAC 결합

■ DMS를 자사 네트워크 네트워크 접근제어 시스템인 Tgate NAC(Network Access Control)와 결합하여 유기적으로 사용 가능

기대효과 Benefits



전사적 자원 관리

- 사용자의 필수 소프트웨어 강제화 (보안취약점 제거)
- 통합계정관리로 사용자 편의성 증대
- 사용자 필수 소프트웨어 업데이트 관리 증대
- 불법 소프트웨어 관리 및 사전 통제 관리
- 단말기 장애 원인 분석 시간 간소화



불법 소프트웨어 관리

- 사용자 PC에 설치된 모든 소프트웨어 정보 파악
- 불법 소프트웨어 사용에 대한 대처와 도입 계획 수립
- 상용 소프트웨어 검색 목록을 통한 소프트웨어 검색



보안 업데이트 관리

- 모든 사용자 대상으로 현재 보안 업데이트 내용 확인
- 운영 체제별 패치 모듈 관리 용이
- MS Update Web Site를 통한 패치 파일 자동 다운로드



· 간편한 패치 등록 및 적용

- 패치 모듈 자동 등록 및 배포 조건에 따른 적용
- Schedule, Push, Pull 등 다양한 패치 적용 방식 적용
- 패치 파일에 대한 적용 현황 확인



Tgate DMS











서울특별시 영등포구 양평로 21가길 19, 우림라이온스밸리 B동 7층 TEL 02-501-3221 FAX 02-501-5420 E-mail sales_grp@mlsoft.com