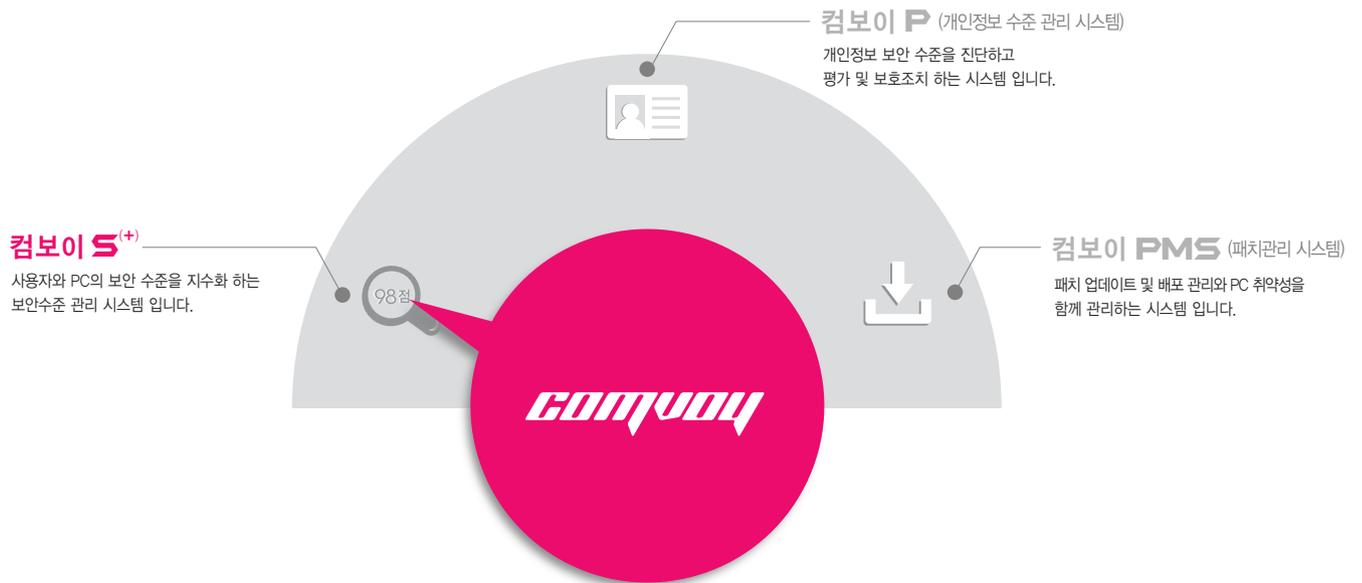


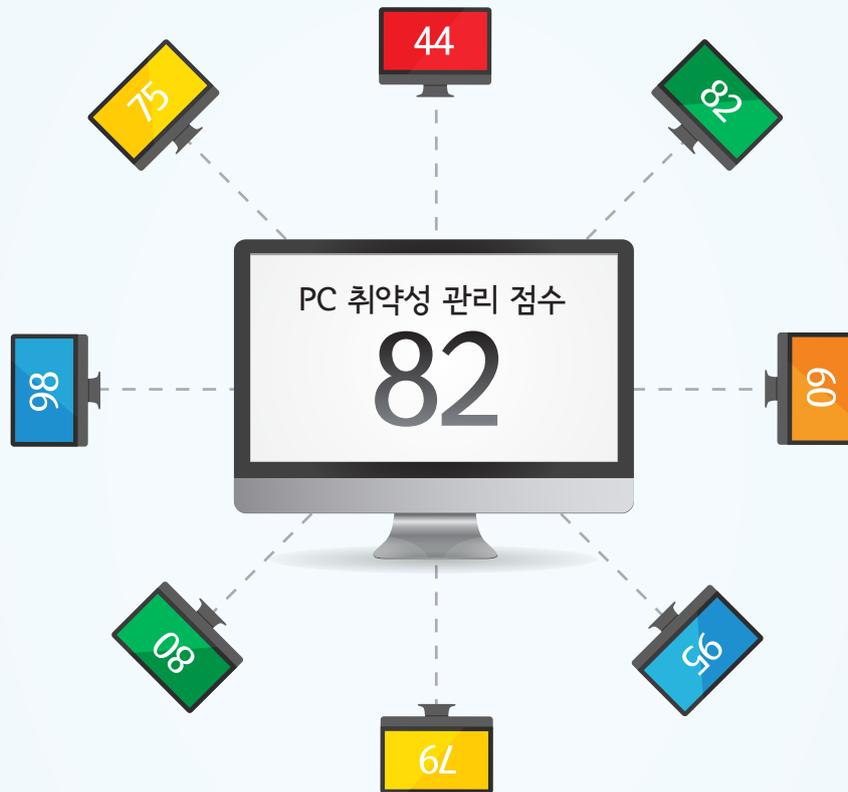
# Impossible



# I'm possible

PC 취약성 진단 수준 관리 시스템 **컴보이 S(+)**

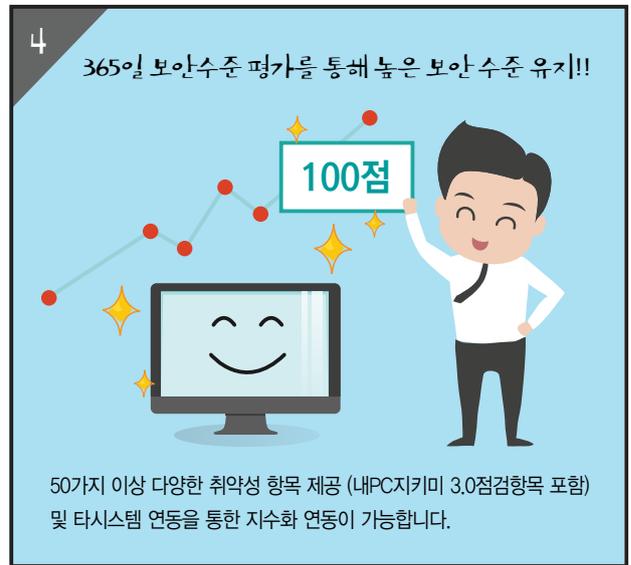
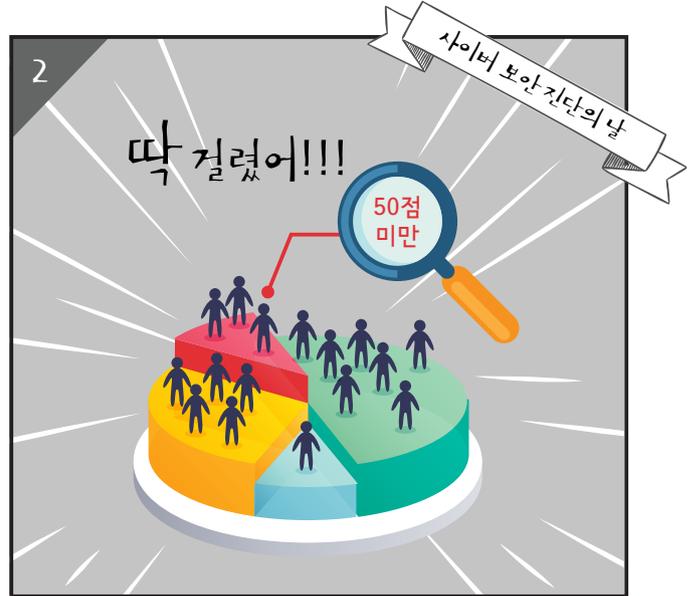
측정할 수 없는 것은  
관리도, 개선도 할 수 없습니다.



점수,

PC 취약성을 가장 효율적으로  
관리할 수 있는 수단입니다.

# 우리기관 보안점수는 몇점?



## PC 취약성 진단 수준 관리 시스템 **컴보이S<sup>(+)</sup>**

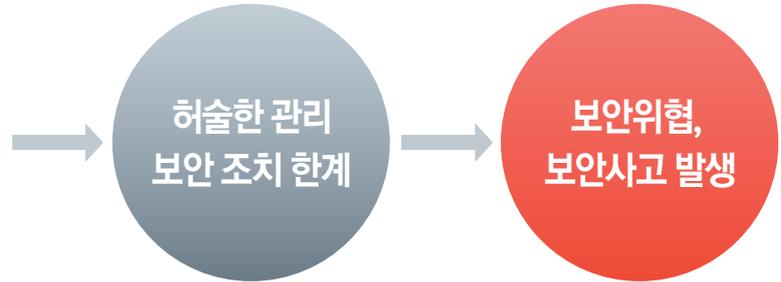
- PC의 위험 수준 진단 결과에 대해 점수화 가능한가?
- 평가 결과에 대한 보고서 도출이 바로 이루어지는가?
- 점수를 통한 전국 및 해외 지사 별 관리 가능한가?
- 상시 보안 안전상태를 유지할 수 있는가?
- 위험한 PC에 대한 안전조치가 가능한가?
- 공용 PC에 대한 강제 점검이 가능한가?

# 취약성 관리의 중요성

새로운 보안 위협은 증가 하지만 모든 위협에 대해 기술적으로 완벽한 대응이 불가능함과 동시에, 사용자의 관리 방안 부족으로 인하여 보안 공격에 노출됩니다.

## 새로운 보안 위협의 증가

- ✓ 계정을 통한 비인가 사용자의 접근
- ✓ 인터넷 익스플로러를 통한 해킹 공격
- ✓ 어플리케이션을 통한 DDos 및 APT 공격
- ✓ 레지스트리를 통한 PC설정 위험 및 해커 침입
- ✓ 프로세스, Active X를 통한 악성코드 감염
- ✓ 미 적용 패치를 통한 제로데이 공격...



매월 1회 "사이버보안의 날" 을 통해 PC보안 취약성을 점검 및 조치, 관리 되도록 시행하고 있습니다.

**완벽한 기술적 대응은 없습니다. 사용자가 바뀌어야 합니다.**



# 컴보이 S<sup>(+)</sup> 특징점

## 1/ 다양한 취약성 관리 항목 지원

- 운영체제, 브라우저, 계정, 시스템, 네트워크, 전력보안 등 60가지 이상의 취약성 항목 제공
- 필수 취약성 항목 모두 지원

## 2/ 소프트웨어 설치 및 삭제, 패치 지원

- 필수 및 위험 프로그램에 대한 설치 및 삭제, 패치 지원
- 사용자 PC에 대한 프로그램 정보 수집 및 활용

## 3/ ActiveX 및 프로세스 관리

- 위험 ActiveX 및 프로세스에 대한 삭제 및 실행중지 지원
- 사용자 PC에 대한 ActiveX 및 프로세스 정보 수집, 활용

## 4/ 윈도우 보안 업데이트 지원

- 윈도우 업데이트 설치 및 제거, 제외항목 관리 지원
- 사용자PC에 대한 윈도우 업데이트 목록 수집 (WindowsOS, Office)

## 5/ 사용자 PC에 대한 보안 위험수준 관리

- 관리자가 설정한 관리 정책에 따라 사용자PC에 대한 취약성을 진단하고, 보안 점수 도출

## 6/ 모든 관리 정책에 대한 강제화 지원

- 관리자가 설정한 항목 및 대상, 점수 등에 대하여 일괄관리 (점검 및 조치, 설치, 삭제 강제화 지원)

## 7/ 즉각적인 보고서, 현황 대시보드 지원

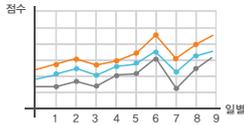
- 전체 및 부서, 사용자 별 다양한 보고서 양식 지원
- 사이버보안의 날 보고서 양식 지원

## 8/ 국내 및 해외 지사 별 관리 용이

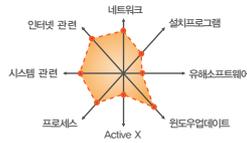
- 보안 수준 진단 · 평가를 통해 전세계 및 전국 지사에 대한 비교분석이 가능
- 사내포털 또는 보안포털, ESM 등 다양한 시스템과 연계하여 더 큰 효과를 기대 가능 (다국어 OS지원)



업무 · 보안 포털 등 다양한 시스템과 연계 가능 → 보안 책임자를 위한 통합 대쉬 보드 제공



일별 점수변동 추이 보기



취약성 별 위험도 분석



지사별 보안 책임자 지정을 통한 세부 관리

## 제품 동작 개요도

### Agent 동작 (사용자)



#### 설치 및 실행

스케줄에 의한 강제 실행

#### 진단 및 평가

패치 및 업데이트 항목 진단

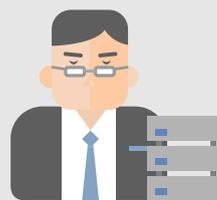
#### 조치

패치 및 업데이트 단계별 조치

#### 결과

조치 결과 점수로 알림

### Server 동작 (관리자)



#### 결과 취합

Agent 조치결과 취합 자동화

#### 리포팅

결과 리포팅

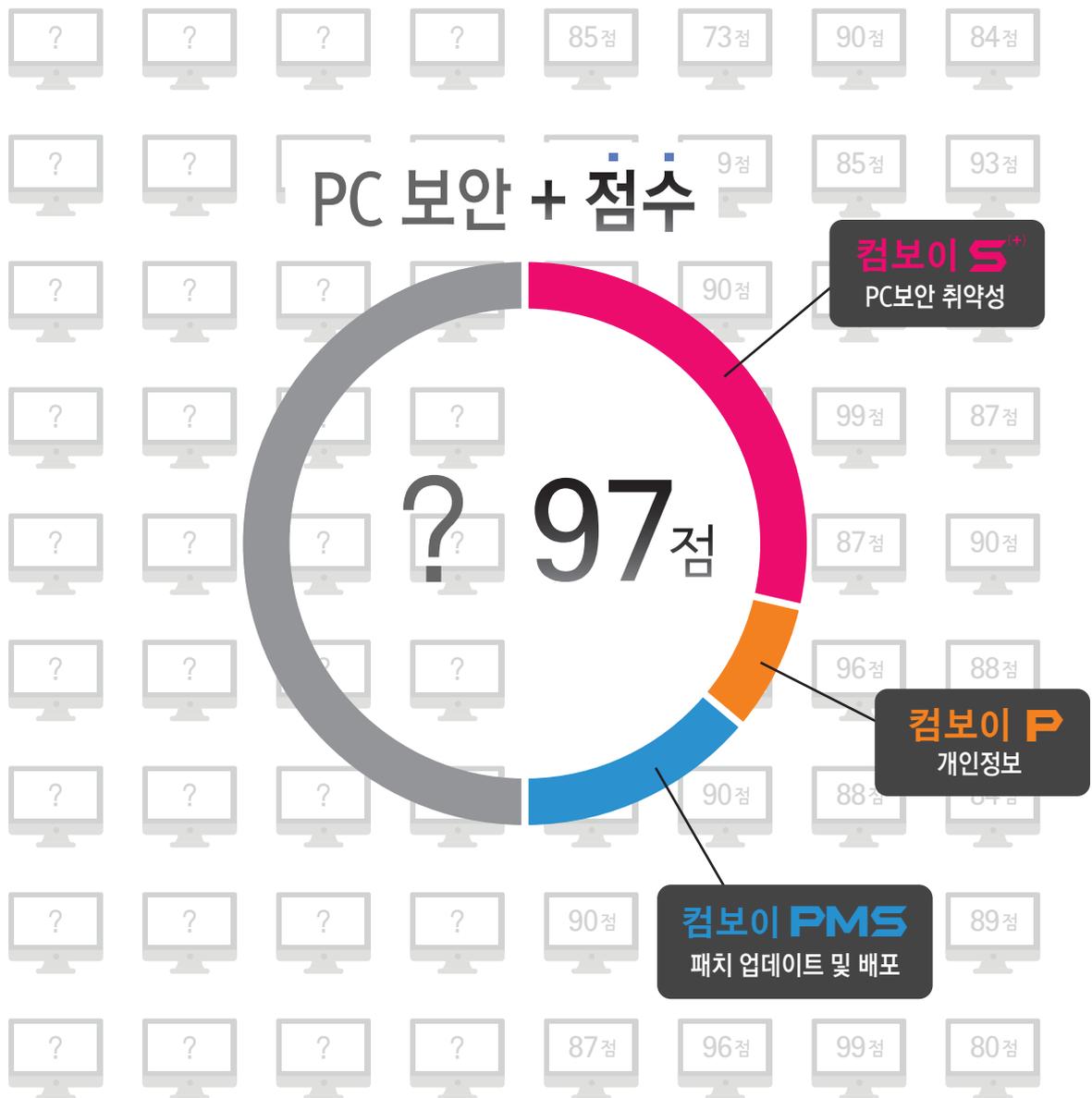
#### 평가 관리

평가 결과와 수집 데이터 분석

#### 통제 및 관리

기관 정책에 따른 통제 및 관리

# 향상된 보안 수준 관리를 위한 지수화 통합 관리



59가지의 취약성 항목 제공 (내PC지키미 항목 포함)

유해 프로세스/ 유해 액티브엑스 삭제 관리

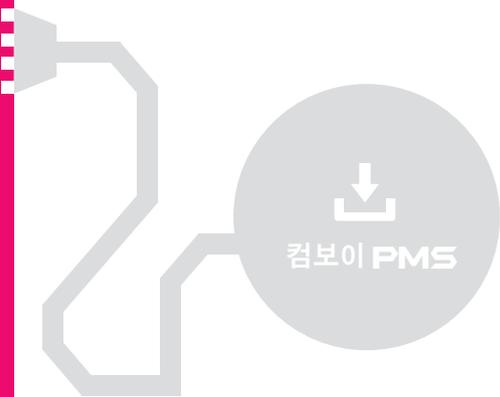
개인정보 암호/복호화, 안전삭제, 격리폴더, 제외설정

업무 · 보안 포탈 등 다양한 시스템과 연계 가능



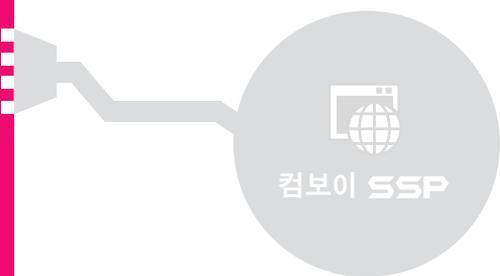
개인정보 진단, 평가 및 조치 시스템으로 별도의 에이전트 추가 없이 하나의 에이전트에서 동작

- PC내 개인정보, 사내정보 진단 및 평가
- 검출된 정보 확인 및 암호화, 격리, 완전 삭제 기능
- 수동점검, 관리자 강제점검 및 조치 유도, 강제 암호화
- 사내 개인정보 보유 및 관리 수준 진단 보고서 제공



패치진단 및 관리 시스템으로 별도의 에이전트 추가 없이 하나의 에이전트에서 동작 (업데이트 서버 추가)

- 컴보이 윈도우 업데이트 정책을 하나로 통합
- MS OS, MS Office 제품 패치
- 보안 프로그램 강제 설치
- S/W 업그레이드
- 배포 및 패치 수준 진단 현황 및 보고서 제공



보안 통합 지수화 관리 시스템 (Security Scoring Portal)

- 포털사이트 용 포털릿과 부서별 진단 점수 및 순위보기 페이지 제공
- ESM, 보안포털 사이트 등에 연계지원

