

TRACER

웹 어플리케이션 접속자 행위 분석 · 모니터링 · 접속 로그 생성 및 분석 솔루션

사용자의 웹 어플리케이션 접속을 컨트롤 하여 사용자의 모든 행위를 추적하고,
서버의 운영량에 맞는 최적의 접속을 유지합니다.

실시간 접속자의 접속 로그를 추적하여 생성합니다

웹 서비스의 접속자의 접속 정보를 추적하여 접속 로그를 생성합니다. 로그 수집 / 로그 추적 / 통합 모니터링에서 분석까지 한 번에!
접속자의 접속 로그 관리를 통한 새로운 시스템 / 보안 관리 및 IT 컴플라이언스 준수를 가능하게 해주는 시스템

대상시스템 현황

서버의 정보, 상태, 실시간 접속현황을 표시

실시간 접속자 추적

실시간 이용자와 대기자의 현황을 표시

실시간 노출 페이지 추적

이용자가 어떤 페이지를 보고 있는지 실시간으로 표시



페이지 전환 시간

사용자가 전달받는 페이지 응답 시간 표시

페이지를 받는 체감 시간

접속자가 페이지를 전달받는 체감시간을 동적으로 표시

재방문 및 브라우저 비율

신규, 재방문 비율과 접속 브라우저 비율 표시

TRACER의 대시보드 화면



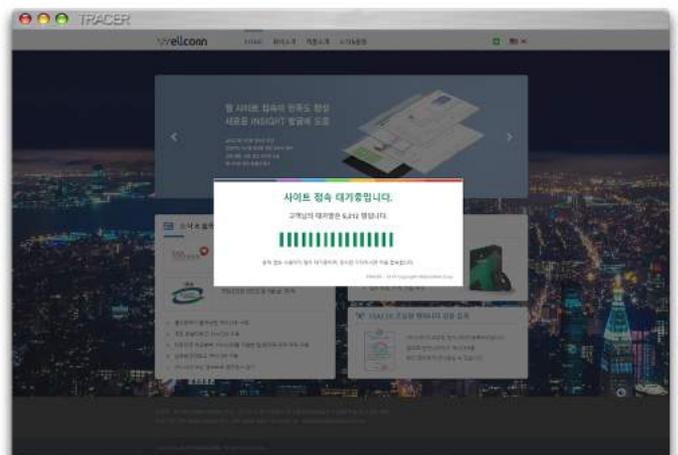
TRACER의 접속자 추적 요약 화면

웹 어플리케이션 접속자 추적 로그 생성

사이트의 접속자, 대기자, 이탈자 추적 및 서비스 이용시간, 페이지 부하도 추적, 접속 유형 추적 등 사용자가 웹 사이트 접속 후 서비스를 이용하는 행위를 추적하여 로그를 생성

예기치 않은 대량 접속 발생 시 순번 대기기를 통한 부하분산

단순 모니터링 제품과 달리 세션 관리를 통한 부하분산 기능을 제공하고 예기치 않은 대량 접속 발생(특정 기간, 이벤트 등) 시 웹 어플리케이션의 가용성이나 보장하는 임계치로 순번 대기 기능 제공



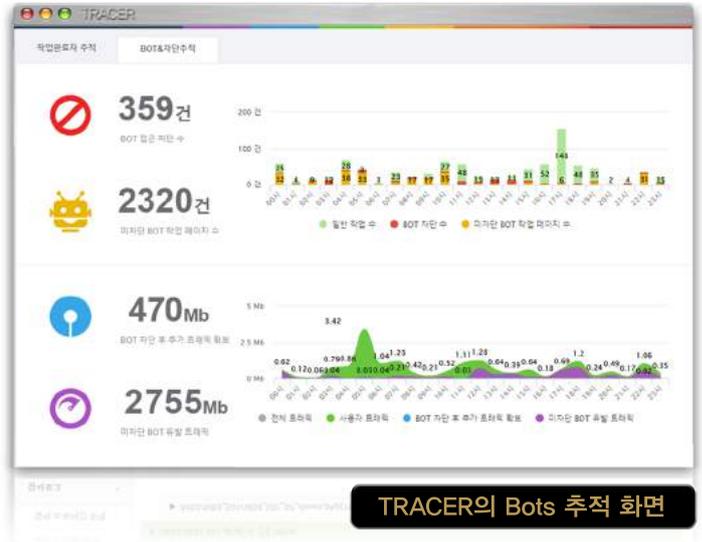
TRACER의 순번 대기 화면

실시간 웹 어플리케이션의 접속자를 사람, Bots로 구분하여 제어합니다

웹 어플리케이션을 이용하는 사용자가 모두 사람인 것은 아닙니다. 인터넷 트래픽은 인간, 좋은 봇(Good Bots), 나쁜 봇(Bad Bots)로 구분되어지며 시스템이 고도화되고 복잡해질수록 접속자의 구분을 통한 제어는 컴플라이언스 준수의 핵심 요구사항이 되고 있습니다.

웹 어플리케이션 접속 사용자 구분

정상 서비스 이용 후 중요한 접속자 추적 로그의 3단계 분석을 통해 실 사용자인지 Bots인지 구분하여 로그를 생성



TRACER의 악성 Bots 제어 화면

악성 Bots 접근 차단, 제어

다양한 Bots 중 악성 행위를 유발하는 Bots를 분석, 탐지하여 관리자에게 리포트

3만개 이상의 악성 Bots 데이터를 탑재하여 자동으로 차단하고, 지속적인 업데이트를 통해 지능화된 Bots의 공격을 방어

구글 Bots, 네이버 Bots 구분 관리

Bots 추적 로그를 기반으로 Header 분석, 행동 분포, 횟수 분포, 접근 룰 기반 분석 및 구분

악성 Bots 접근 차단 및 제어

행위 분석을 통한 악성 Bots 접근 제어

다차원 행위(Action Sequence) 분석

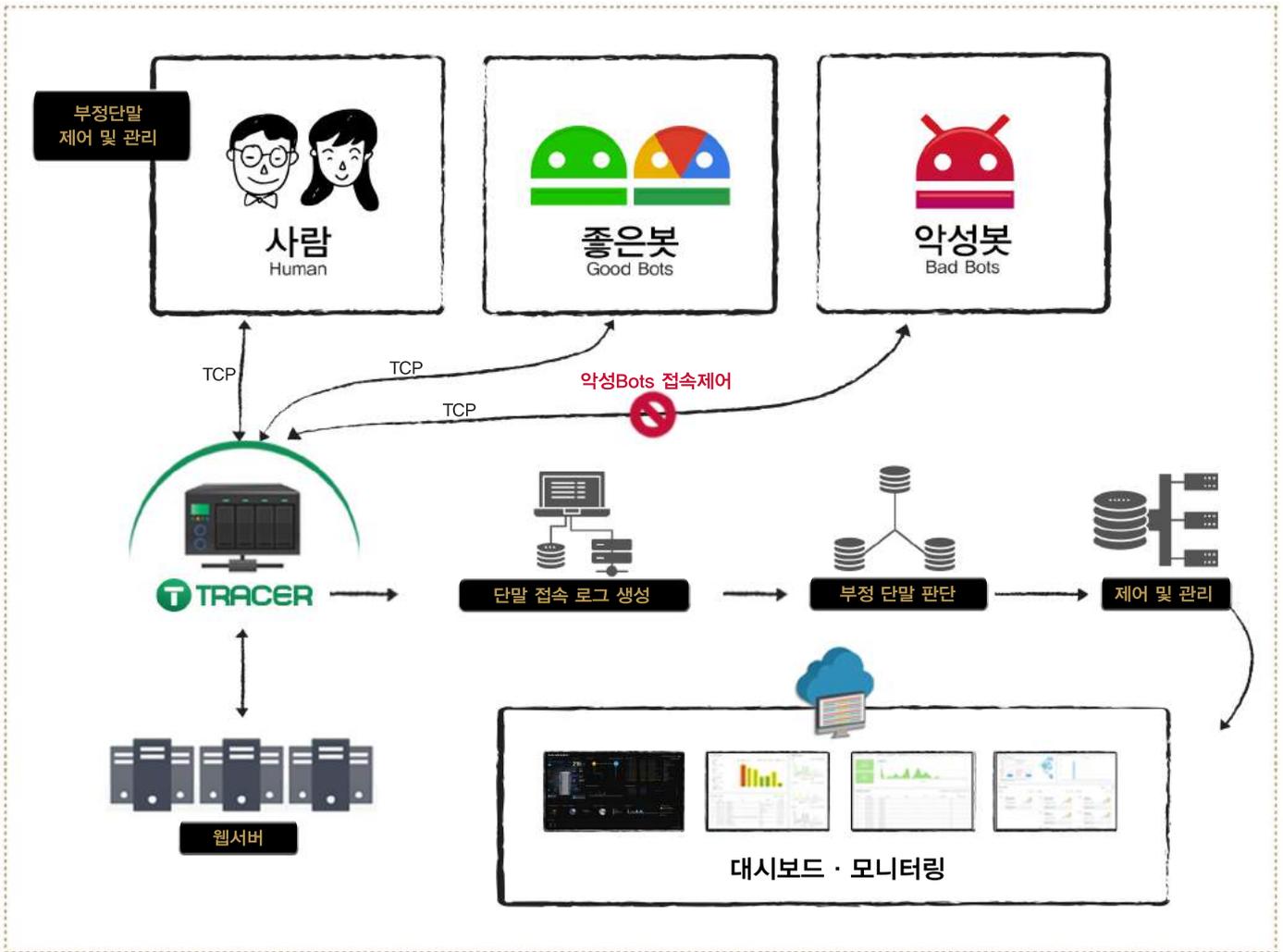
Application의 CPU, Memory, 접속자수 통계 자료 확인 및 직관적인 UI를 통한 Application 최적의 접속 허용 Session 설정 및 변화 추적

고객 경험 분석 및 이탈 분석

다차원 행위 분석을 통한 고객 경험 분석 및 이탈 분석, 수익 창출 활용 가능

TRACER 구성도

웹 애플리케이션의 영향도 없는 간편한 구성



TRACER 조달정보

	기본 제품	추가 옵션	추가 옵션
물품 규격	<ul style="list-style-type: none"> · 보안소프트웨어 · TRACER V2.0 · 웹서비스 무정지 지원 · 악성봇 제어 · Manager+1 URL License 	<ul style="list-style-type: none"> · 악성봇 제거기능 적용 License 	<ul style="list-style-type: none"> · 관리대상 시스템 등록 및 적용 License
물품분류번호	<ul style="list-style-type: none"> · 4323320501 	<ul style="list-style-type: none"> · 4323320501 	<ul style="list-style-type: none"> · 4323320501
물품식별번호	<ul style="list-style-type: none"> · 23640150 	<ul style="list-style-type: none"> · 23640152 	<ul style="list-style-type: none"> · 23640151

※ 상기 사양의 경우 제품 성능향상을 위해 변경될 수 있음



제품 및 기술 문의

(주) 해냄정보기술
영업대표 조용훈 부장

- 연락처 : 010-3189-2621
- E-Mail : yhcho@hn-info.co.kr