

AI기반의 OCR모듈 탑재

서버 내 이미지 개인정보 스캔

....

ImageScan & Masking V2.0



이미지 개인정보 스캔과 마스킹 솔루션

- 이미지 속 문자의 추출
- 추출된 문자에 대한 개인정보 패턴 매칭
- 웹 시스템에 대한 개인정보 스캔
- 탐지된 이미지 개인정보에 대한 마스킹
- 개인정보 뿐만 아니라 중요정보에 대한 스캔 및 마스킹

ImageScan & Masking v2.0



ImageScan & Masking 은...

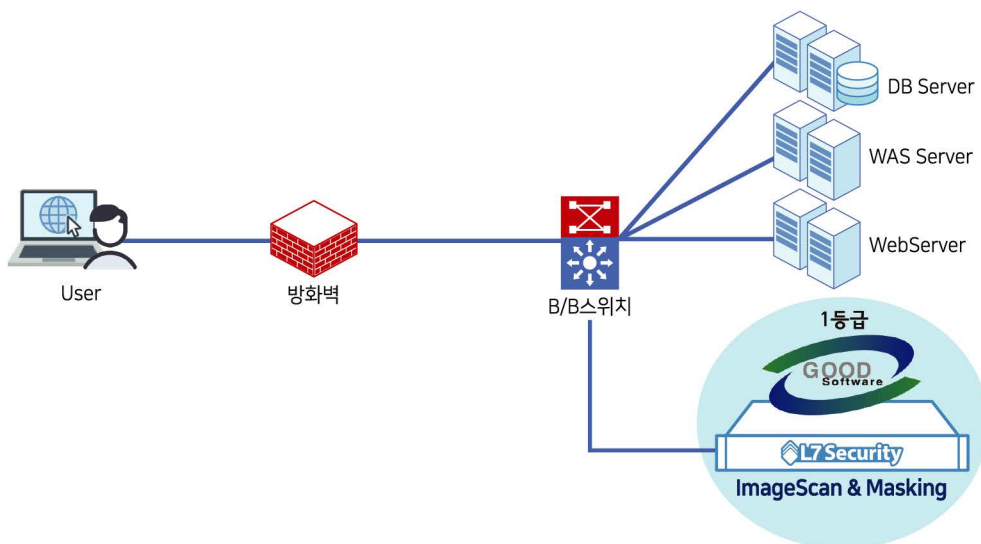
내부망 또는 DMZ 구간에 있는 서버 내의 텍스트는 물론이고, 이미지나 이미지가 포함된 MS Office, 한글, PDF, 압축파일에서 개인정보를 스캔합니다.
이미지 파일이나 PDF 문서에서 개인정보를 탐지시 마스킹 할 수 있습니다.

이미지 개인정보 처리 프로세스



시스템 구성도

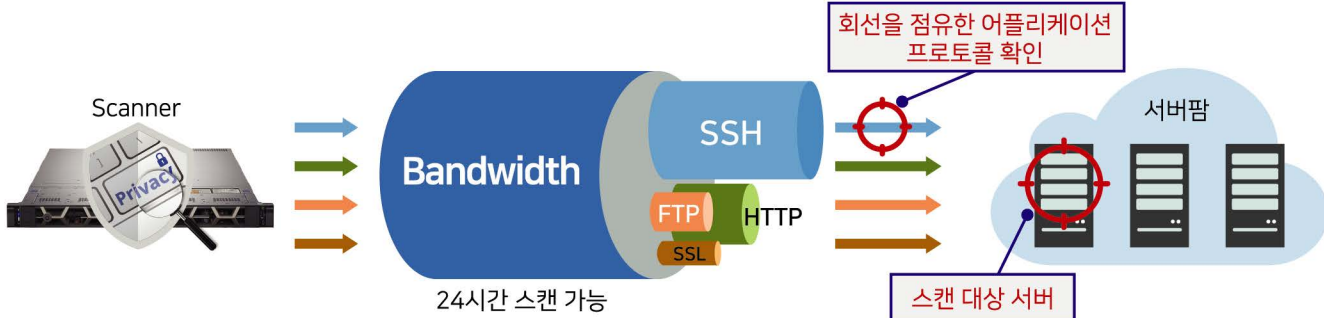
- Agent없이 Web서버, WAS서버, DB서버에 대한 개인정보 및 중요 정보의 스캔



주요 기능

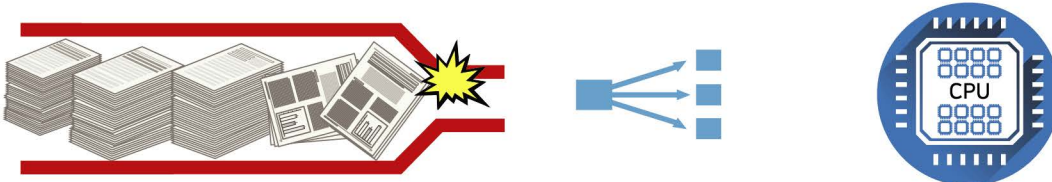
1 네트워크 Traffic Shaping 기술

- Agent없이 보안 프로토콜을 사용하여 업무시간에도 스캔이 가능합니다.
- 서버 부하가 전혀 없는 연결로 24시간 스캔이 가능합니다.



2 대량 파일 처리를 위한 병렬처리 기술 적용

- 처리 용량의 극대화를 위해 병렬처리 기법을 적용했습니다.



3 검색한 파일의 재검사 방지기능

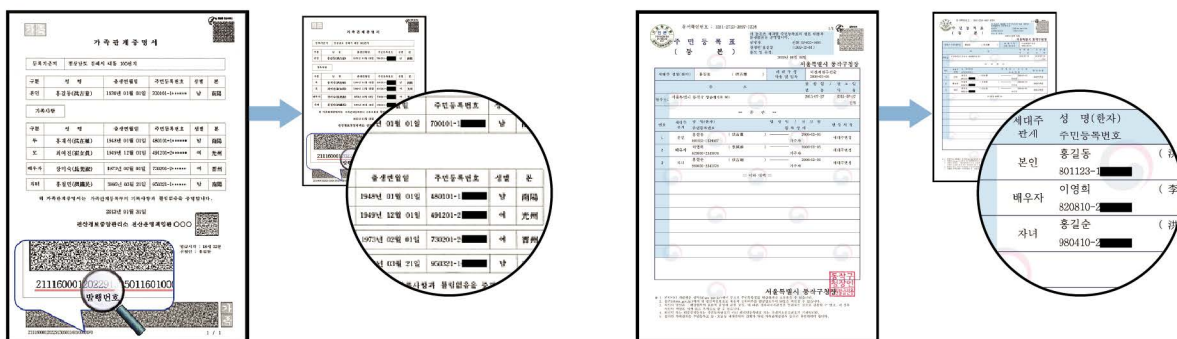
- 파일의 캐시 인덱싱 검색을 통해 검사된 파일을 재검사하지 않습니다.

4 다양한 기준에 따른 검색 설정

- 검사 스케줄링 기능 (검사시간, 요일, 주기)
- 서버별 개인정보 정책 설정 기능
- 검사 시작, 정지, 일시정지, 재개 기능
- 검사파일 확장자 설정 기능

5 탐지된 개인정보에 대한 마스킹 기능

- 문서에서 개인정보가 포함된 부분을 추출하여 마스킹 기능을 지원합니다.





TEL : 02-6929-0505 FAX : 02-6929-0501

EMAIL : sales@L7secu.com

www.L7secu.com