

CYREN

Anti spam



CYREN

Anti spam In bound



제품 소개

Antispam은 세계 주요 벤더와 클라우드 서비스 사업자들로부터 인정받은 Cyren 제품으로 오탐 오율 없이 실시간으로 다양한 언어나 형식으로 이루어진 스팸 메일과 피싱 공격을 차단하는 업계 최고의 탐지 성능을 보유한 최적의 솔루션입니다.



특허탐지 기술 - RPD운영

- 대량배포 및 반복패턴 스팸 차단
- 패턴별 탐지 (이메일 배포패턴, 구조패턴)
- 수십억 개의 이메일 실시간분석



GlobalView 클라우드운영

- 전세계 최고의 보안 플랫폼 기반
- 통신사업자 수준의 센터 보유
- 다수의 트래픽 수집 노드에 배치



강력한 스팸 차단 엔진

- 다국어(유니코드) 스팸메일 차단
- 특정문자인식으로 패턴 차단
- 실시간 업데이트로 인한 스팸 차단



기존 플랫폼에 쉬운 융합

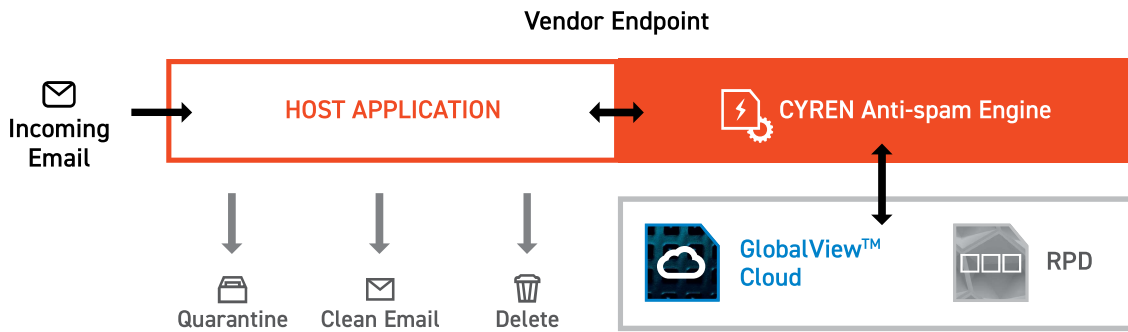
- 대부분의 MTA 플랫폼에 간편하게 적용가능
- 광범위한 제품에 적용가능한 Industry Plugin제공
- 매우 작은 용량과 낮은 리소스 점유로 유연한 확장성

주요 기능

Antispam SDK는 RPD™(Recurrent Pattern Detection)기술을 기반으로 단순 CONTENT 스캔에 의존하지 않고 이메일 배포 패턴/구조 패턴 등 스팸의 기초적인 성질에 기반하여 차단을 실행합니다. RPD는 장소, 형식, 내용, 언어에 상관없이 모든 종류의 Spam에도 효과적으로 대응할 수 있습니다.



RPD기술과 함께 세계 제 1 규모는 (전 세계 12개 글로벌 센터/ 수십억 인터넷 트랜잭션 수집)의 보안 플랫폼인 Global View™클라우드를 활용하여 글로벌 한 스팸 분석 활동을 제공합니다.



작동방법

스팸 분류는 기본적으로 로컬 캐시 (메모리)에서 엔진으로 쿼리하여 확인합니다. 이때, 이메일 패턴이 로컬에서 확인되지 않으면, GlobalView™ Cloud 에 빠른 쿼리를 통해 새로운 스팸 발생에 매우 신속한 방어를 제공하고 지연 없는 업데이트를 제공합니다.

통합 가능 Industry Plugins

- SpamAssasin
- Paralles plesk panel
- cPanel
- Sendmail/Postfix
- Ms exchange
- Standard PBL interface

주요 적용처

- Messaging gateways and MTAs
- UTMs and firewalls
- Secure Email gateways
- Antivirus
- Desktop applications

CYREN

Anti Spam Out bound



제품 소개

서비스 제공기업들은 내부 네트워크에서 방출되는 스팸으로 인해 고객 상실, 운영 비용의 초과, 브랜드와 명성의 손실, 잠재적인 법적 소송 등의 문제들을 겪을 수 있습니다. 서비스 제공자들이 아웃 바운드 스팸을 효과적으로 다루기 위해서는 다른 접근 방법이 필요합니다. CYREN의 아웃 바운드 안티 스팸은 정확하고 신속한 탐지로 어떠한 공격, 공격자도 차단하며 소스식별까지 합니다.



특허탐지 기술 - RPD운영

- 대량배포 및 반복패턴 스팸 차단
- 패턴별 탐지 (이메일 배포패턴, 구조패턴)
- 수십억 개의 이메일 실시간분석



GlobalView 클라우드운영

- 특허받은 로컬엔진 트래픽 분석
- 0에 가까운 False positive
- 상황별 스팸 발생 차단



정확하고 신속한 탐지 엔진

- 다국어(유니코드) 스팸메일 차단
- 특정문자인식으로 패턴 차단
- 실시간 업데이트로 인한 스팸 차단

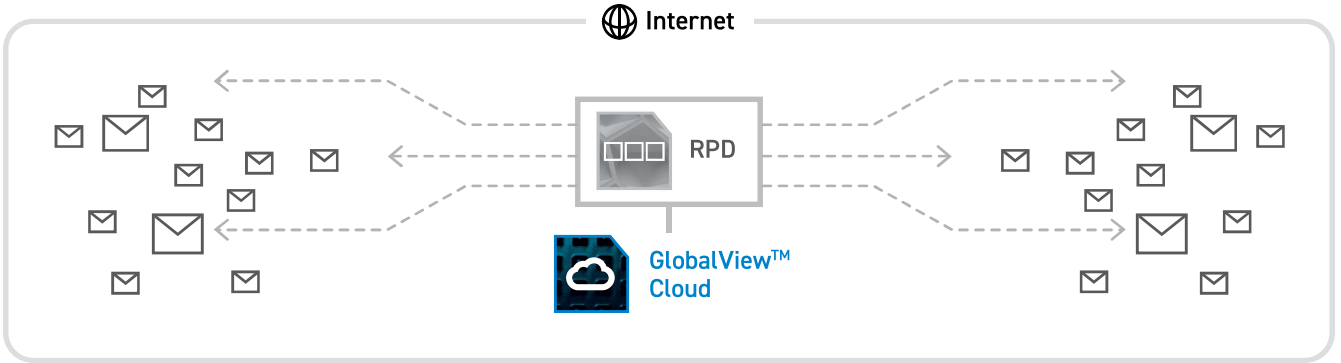


기존 플랫폼에 쉬운 융합

- 대부분의 MTA 플랫폼에 간편하게 적용가능
- 광범위한 제품에 적용가능한 Industry Plugin제공
- 매우 작은 용량과 낮은 리소스 점유로 유연한 확장성

주요 기능

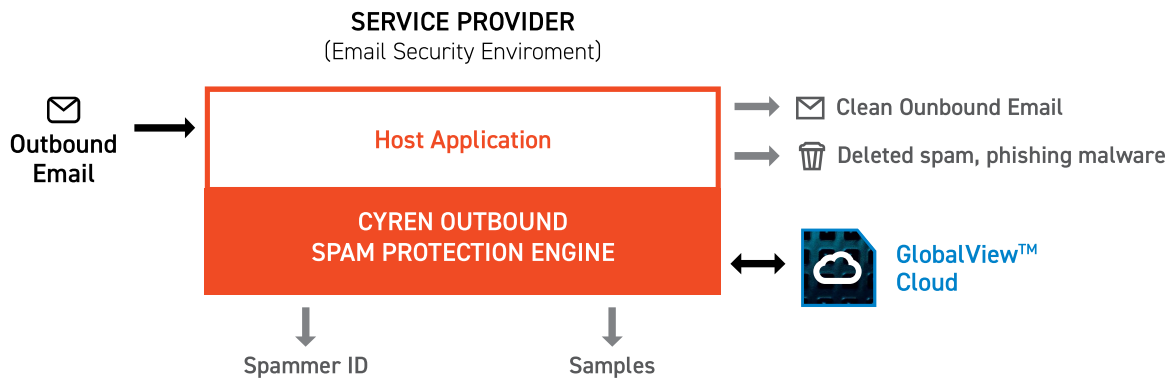
Antispam SDK는 RPD™(Recurrent Pattern Detection)기술을 기반으로 단순 CONTENT 스캔에 의존하지 않고 이메일 배포 패턴 / 구조 패턴 등 스팸의 기초적인 성질에 기반하여 차단을 실행합니다. RPD는 장소, 형식, 내용, 언어에 상관없이 모든 종류의 Spam에도 효과적으로 대응할 수 있습니다.



RPD기술과 함께 세계 제 1 규모는 (전 세계 12개 글로벌 센터/ 수십억 인터넷 트랜잭션 수집)의 보안 플랫폼인 Global View™클라우드를 활용하여 글로벌 한 스팸 분석 활동을 제공합니다.

작동방법

아웃 바운드 이메일은 글로벌, 로컬 단위로 반복되는 패턴을 분석하는 안티 스팸 엔진에 의해 스캔 됩니다. 엔진이 일정 기간 동안의 메일, spam / ham 비율 등 발송자의 트래픽 통계와 스팸, 피싱, E-mail-borne 멀 웨어를 식별할 수 있도록 합니다. 발송자가 보안선을 넘으면, 발송자의 주소와 함께 알림이 보내 집니다. 차단된 이메일 샘플은 과정 개선의 일부로 분석 자료로 제공 됩니다.



특징

CYREN 기술은 기존에 현존하는 플랫폼에 쉽게 융합 될 수 있으며, 각종 비용과 출시 시간을 최소화 합니다. 융합이 가능한 Industry plugins 으로는 SpamAssassin, cPanel, Sendmail/ Postfix, MS Exchnage 와 Standard RBL Interface를 포함합니다.

✓ Single object integration

✓ Small footprint

✓ 다양한 플러그인 옵션을 포함한 포괄적인 SDK (daemon 혹은 shared library)

세계 1위 규모를 자랑하는 보안 클라우드

CyrenGlobalView™

 CYREN
데이터 센터

200

OEM 고객사

+

일간 170억

트렌즈액션

+

6억

보호되는 사용자

+

일간 1억 3천

위협 차단

Google

Microsoft


Check Point
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD.

 Symantec

 FireEye™

SOPHOS

NETGEAR®

DELL™

 intel Security

 hp

IBM

 RSA
SECURITY®

YAHOO!

 지란지교소프트

글로벌 OEM팀

☎ 전화: 02-6051-1042 ✉ 이메일: cyren@jiran.com

(고객지원시간: 평일 오전 09:00 ~ 오후 06:00)