

Kontrola i zaštita Web saobraćaja

Cisco Cloud Web Security servisi



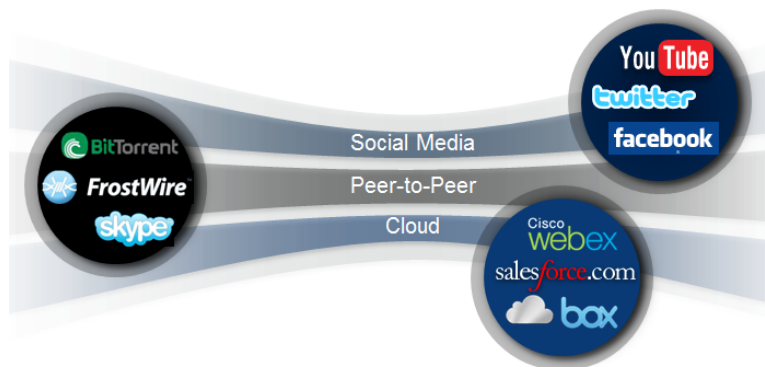
Web je jedan od najpopularnijih vektora napada Cyber kriminalaca. Tipično maliciozni programi (*Malware*) integrišu se u Word, PowerPoint, PDF, Java i druge tipove fajlova i distribuiraju kompromitovanjem Web sajtova i lažnim Mail porukama.

Alati i tehnike koje koriste Cyber kriminalci se konstantno menjaju i unapređuju i sve teže ih je detektovati i sprečiti. Bez odgovarajuće kontrole, radne stanice, serveri i mobilni uređaji korisnika mogu biti kompromitovani, što bi dovelo do rizika za poslovanje kompanije.

MDS je u mogućnosti da ponudi *Cisco Cloud Web Security (CWS)* sistem koji je moćno rešenje za kontrolu, zaštitu i izveštavanje Web saobraćaja za kompanije svih veličina.

Cisco CWS kontroliše korišćenje Web servisa od strane korisnika i blokira sadržaj bazirano na signaturama, reputaciji i kontekstnoj analizi. Integriše napredne tehnologije za analizu sadržaja i otkrivanje i blokiranje malicioznog softvera i web baziranih napada.

Sistem podržava kategorizaciju Web stranica u preko 80 kategorija kao i granularnu kontrolu Web aplikacija. Identifikaciju korisnika moguće je po raznim parametrima tako da je odgovarajućim polisama moguće uticati na produktivnost zaposlenih ograničavanjem pristupa Web stranicama koje nisu direktno vezane za posao.



Cisco CWS je Cloud bazirano rešenje što omogućava fleksibilnu integraciju u svako radno okruženje, bilo da je centralizovano ili potpuno distribuirano. Takođe, omogućava jednostavnu konfiguraciju na jedinstvenoj CWS konzoli, bez potrebe za dodatnim održavanjem i nadgradnjom od strane korisnika.

Potpuna vidljivost korišćenja Web servisa od strane korisnika ostvaruje se kroz različite vrste izveštaja. Moguće je formirati zbirne statističke izveštaje kao i detaljne izveštaje po više od 100 različitih atributa.

MDS vam stoji na raspolaganju za sve dodatne informacije i pomoć u izboru adekvatnog paketa uz mogućnost inicijalne pretplate na 1, 3 ili 5 godina i daljeg produženja.

Cisco Cloud Web Security (CWS) servisi za kontrolu i zaštitu Web saobraćaja dostupni su u dva osnovna paketa:

- Cloud Web Security Essentials
- Cloud Web Security Premium

Cloud Web Security Essentials omogućava osnovnu kontrolu i zaštitu Web saobraćaja korisnika kroz sledeće komponente:

- **Web Filtrering** - omogućava kategorizaciju i reputaciju web sajtova i web aplikacija, kontrolu pristupa korisnika i statistiku korišćenja servisa
- **Malware Scanning**, omogućava *antimalware* i *antivirus* inspekciju sadržaja koji korisnici povlače sa Interneta
- **Secure Mobility**, omogućava integraciju sa Cisco *AnyConnect* klijentom

Cloud Web Security Premium omogućava dodatne funkcionalnosti zaštite baziranim na behavioral analizi saobraćaja i naprednoj inspekciji fajlova. Komponente paketa su:

- **Cloud Web Security Essentials**, *podržane su sve funkcionalnosti Essential paketa*
- **Cognitive Threat Analytics**, identifikuje aktivnosti malicioznih softvera korišćenjem behavioral analize i detekcije anomalija. Smanjuje vreme za otkrivanje kompromitovanih radnih stanica
- **Advanced Malware Protection**, sistem za detekciju i blokiranje malicioznog softvera baziran na naprednoj inspekciji fajlova i sandbox tehnologiji, uz kontinualnu analizu i retrospektivno izveštavanje.

Pored navedena dva osnovna paketa, moguće je licenciranje pojedinačnih komponenti Cisco Cloud Web Security (CWS) servisa u slučaju specifičnih zahteva korisnika.

