Informazioni sulla disponibilità generale di Umbrella DLP

Sommario

Introduzione

Questo documento descrive la disponibilità generale di Umbrella data loss prevention (DLP).

Premesse

Cisco Umbrella è uno dei componenti principali dell'architettura SASE di Cisco. Integra più componenti che un tempo erano servizi e appliance di sicurezza standalone in un'unica soluzione nativa del cloud.

Oggi siamo lieti di annunciare la disponibilità generale di Umbrella DLP. Il concetto di protezione dei dati non è certamente nuovo, ma è diventato più complesso in quanto gli utenti si connettono direttamente a Internet e alle applicazioni cloud e aggirano la tradizionale sicurezza locale. La prevenzione della perdita di dati di Cisco Umbrella contribuisce a semplificare tale complessità. Si trova in linea e controlla il traffico web in modo da poter monitorare e bloccare i dati sensibili in tempo reale con controlli flessibili.

Definizione e controllo

- Utilizzo di oltre 80 identificatori di dati preconfigurati che coprono contenuti quali informazioni identificabili dall'utente (PII), dettagli finanziari e informazioni sulla salute (PHI), personalizzabili per indirizzare contenuti specifici e ridurre falsi positivi
- Creazione di dizionari definiti dall'utente tramite parole chiave personalizzate, ad esempio nomi di codice di un progetto
- Creazione di policy flessibili per il controllo granulare: applicazione di identificatori di dati specifici dell'organizzazione per utenti, gruppi, posizioni, applicazioni cloud e destinazioni specifiche

Rileva e applica

- Analisi dei dati sensibili in linea con throughput elevato, bassa latenza e scalabilità elastica

- Utilizzo del proxy Umbrella SWG per la decrittografia SSL scalabile
- Analizza i flussi di dati sensibili per selezionare le app cloud e i caricamenti di file in qualsiasi destinazione
- Individuare e bloccare la trasmissione di dati sensibili a destinazioni indesiderate e la potenziale esposizione di dati sensibili in applicazioni sanzionate, impedendo che si verifichino eventi di esfiltrazione dei dati

Monitoraggio e report

Report di drill-down con informazioni dettagliate su identità, nome file, destinazione, classificazione, corrispondenza pattern, estratto, regola attivata e altro ancora

Informazioni dettagliate sono disponibili nella documentazione di Umbrella:

- Gestisci classificazioni dati
- Gestire la politica di prevenzione della perdita dei dati
- Rapporto sulla prevenzione della perdita dei dati

Con la funzionalità DLP nativa del cloud integrata nell'abbonamento Umbrella, è possibile raggiungere gli obiettivi di conformità semplificando al contempo lo stack di sicurezza e facendo il passo successivo nel percorso della fase.

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l’accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).