

tufin



Orchestrazione della connettività delle applicazioni con Cisco ACI e Tufin

Gestione di connettività delle applicazioni e sicurezza con Cisco Application Centric Infrastructure (ACI) e Tufin Orchestration Suite

Reattività considerato il fattore più importante dal punto di vista della competitività nel panorama commerciale di oggi. Per vincere la sfida, le aziende devono sviluppare e implementare le applicazioni più rapidamente rispetto alla concorrenza. Per rispondere a questa esigenza Cisco presenta Cisco ACI, un'architettura SDN (software-defined network).

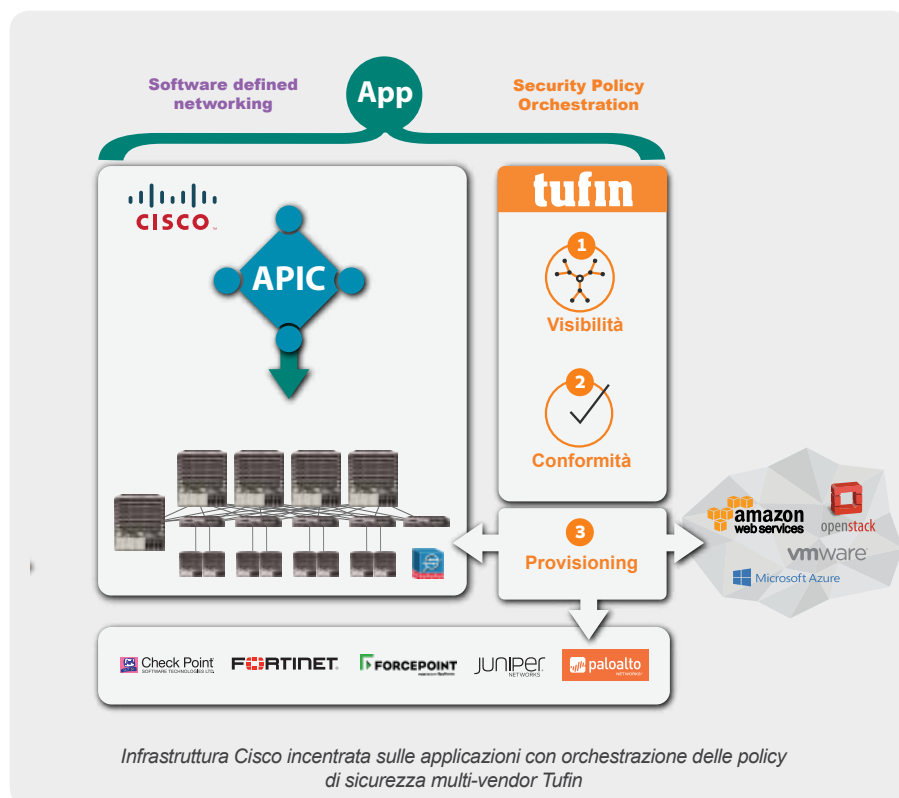
Cisco ACI è una soluzione di automazione di rete basata su policy, in grado di integrare ambienti fisici e virtuali al fine di ottenere pieno controllo e visibilità per la release accelerata delle applicazioni, minori costi operativi e maggiore reattività commerciale.

Analogamente, la **sicurezza informatica** è diventata di massima importanza per le aziende che si vedono regolarmente bersagliate. Cisco ACI migliora la sicurezza di rete tramite micro segmentazione, automazione di livello da 4 a 7 e l'utilizzo di un modello di policy su base whitelist.

Tufin Orchestration Suite è una piattaforma unificata per l'orchestrazione della connettività delle applicazioni sulla rete aziendale. Offre visibilità, conformità e provisioning automatizzato per flussi applicativi tra ambienti eterogenei, compresi firewall, piattaforme cloud ibride e, da ora, anche Cisco ACI.

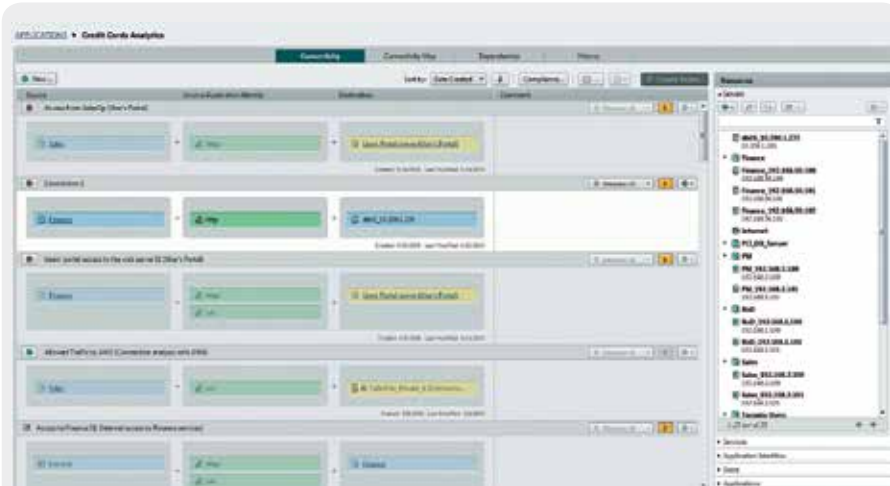
Vantaggi

- **Aumento della reattività** grazie all'automazione incentrata sulle applicazioni per modifiche alle policy di sicurezza di rete
- **Riduzione della complessità** con la gestione di policy aziendali di sicurezza da un unico pannello di controllo
- **Rafforzamento della posizione in ambito di sicurezza** ampliando la micro segmentazione tra reti fisiche, virtuali e cloud
- **Riduzione del tempo e dell'impegno investiti nella disponibilità alle verifiche** grazie alla conformità costante
- **Acquisizione di visibilità in ambito di sicurezza e connettività** tra infrastrutture cloud e on-premise
- **Incremento del controllo grazie a una console unificata** con supporto per tutte le maggiori piattaforme aziendali - reti e firewall tradizionali, piattaforme SDN e piattaforme cloud



Visibilità e controllo dell'applicazione

L'integrazione di Tufin Orchestration Suite in Cisco ACI consente ai clienti di standardizzare le policy di sicurezza delle applicazioni tra diversi elementi a sostegno della sicurezza nell'infrastruttura ACI. Consente ai team di sicurezza di visualizzare e controllare le modifiche ai profili delle applicazioni, EPG e contratti compresi, oltre a policy firewall, liste di controllo degli accessi e gruppi di sicurezza cloud, con stretto controllo sulla posizione della sicurezza di rete. Il supporto di Tufin per ambienti eterogenei offre una visione di sicurezza a 360 gradi dell'infrastruttura Cisco ACI da un unico pannello di controllo.



Orchestrazione di connettività sicura delle applicazioni tra ambienti eterogenei

Conformità delle applicazioni e disponibilità alla revisione grazie alla policy di sicurezza unificata

Tufin Orchestration Suite e Cisco ACI permettono ai responsabili della sicurezza di applicare e gestire una policy di sicurezza unificata tra la propria infrastruttura on-premise e il cloud ibrido. Tufin gestisce tutte le modifiche legate alle policy di sicurezza nell'ambito di un processo di modifica documentato e verificabile con sicurezza intrinseca e controlli di conformità. Grazie a un percorso di verifica completo per tutte le modifiche, Tufin Orchestration Suite garantisce inoltre la conformità rispetto a standard normativi e interni. I clienti possono configurare notifiche e report per identificare e risolvere immediatamente le violazioni, riducendo il tempo e gli sforzi per raggiungere la disponibilità alle verifiche.



La matrice della policy di sicurezza unificata Tufin: definire e applicare il quadro di sicurezza tra reti ibride

Provisioning automatizzato per policy di connettività delle applicazioni

Non appena i requisiti di connettività delle applicazioni sono stati definiti dal titolare dell'applicazione, Tufin Orchestration Suite permette di automatizzare il provisioning delle policy di sicurezza tra le principali piattaforme di sicurezza, compresi firewall aziendali e piattaforme cloud ibride. La modifica del provisioning avviene nell'ambito di un flusso di lavoro predefinito, il quale garantisce la conformità rispetto agli standard interni e normativi nell'IT aziendale.

Per maggiori informazioni visita il sito: www.cisco.com/go/aci.

Panoramica di Tufin

Uffici: Nord America, Europa e Asia-Pacifico

Clieni: Più di 1.700 in oltre 50 Paesi

Principali settori di riferimento: Finanza, telecomunicazioni, energia e imprese di pubblica utilità, salute, vendita al dettaglio, educazione, agenzie governative, produzione, trasporti e verifiche

Canali partner: Oltre 240 in tutto il mondo

Partner tecnologici e piattaforme supportate: Amazon Web Services, Blue Coat, Check Point, Cisco, F5, Fortinet, Forcepoint, Juniper, Microsoft Azure, OpenStack, Palo Alto Networks, VMware

Piattaforme di gestione dei servizi IT supportate: BMC Software, ServiceNow, HP Service Manager e altre.