

# tufin



## Orquestrar a conectividade de aplicativos com a Cisco ACI e a Tufin

### Gerenciar a conectividade e a segurança de aplicativos com a Cisco Application Centric Infrastructure (ACI) e a Tufin Orchestration Suite

**Agilidade** é o fator de competitividade mais importante no mundo de negócios atual. Para ter sucesso, empresas precisam desenvolver e implementar aplicativos mais rapidamente do que seus concorrentes. Para atender a essa necessidade, a Cisco lançou uma arquitetura de rede definida por software (SDN) – a Cisco ACI.

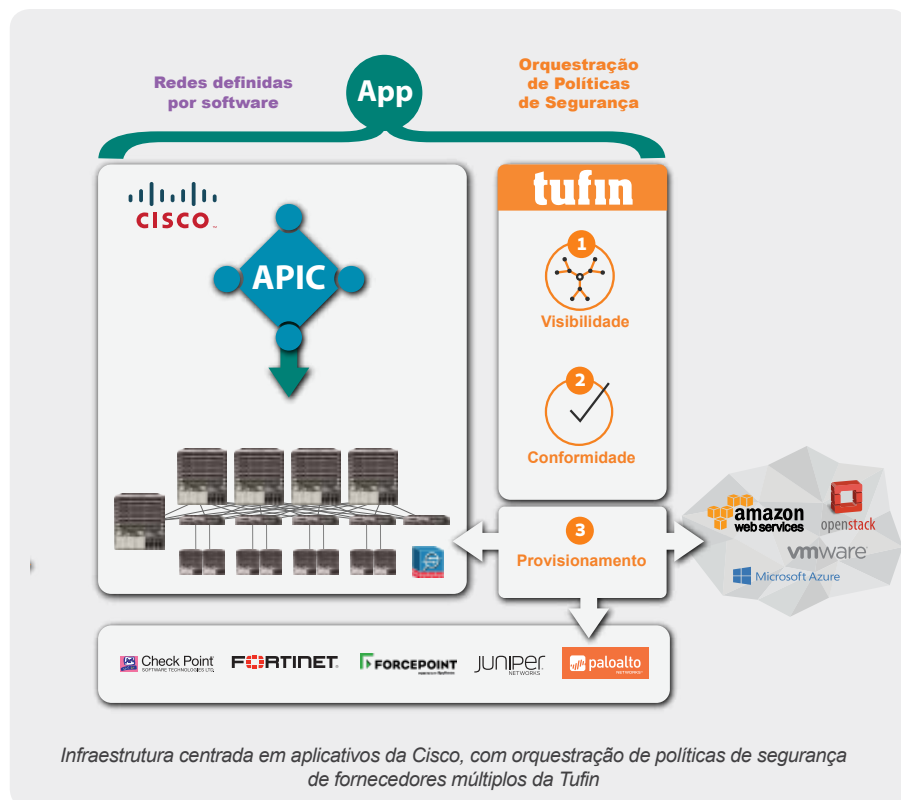
A Cisco ACI é uma solução de automação de rede baseada em políticas que integram ambientes físicos e virtuais, para obter controle e visibilidade consistentes, para a entrega acelerada de aplicativos, custos operacionais reduzidos e mais agilidade nos negócios.

Ao mesmo tempo, a **cibersegurança** se tornou uma grande prioridade para empresas que estão sendo alvo de ataques regulares. A Cisco ACI melhora a segurança de rede por meio de microssegmentação, automação de camada 4 a 7 e o uso de um modelo de políticas baseado em lista segura (whitelist).

A **Tufin Orchestration Suite** é uma plataforma unificada para orquestrar a conectividade de aplicativos por toda a rede da empresa. Ela fornece visibilidade, conformidade e provisionamento automatizado para fluxos de aplicativos em ambientes heterogêneos, incluindo firewalls, plataformas de nuvem híbridas e, agora, também a Cisco ACI.

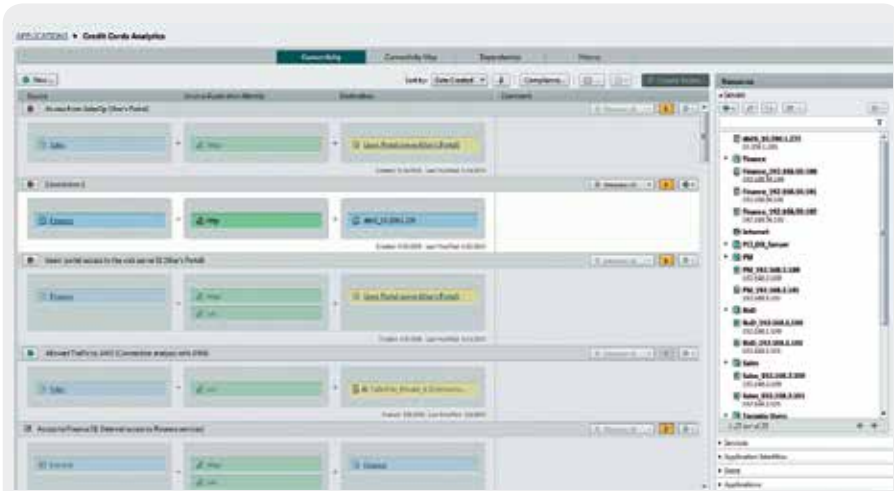
### Benefícios

- **Aumente a agilidade** com a automação centrada em aplicativos para mudanças em políticas de segurança de rede
- **Reduza a complexidade** administrando políticas de segurança de empresas a partir de um único painel de controle
- **Fortaleça a postura de segurança** estendendo a microssegmentação por redes físicas, virtuais e de nuvem
- **Reduza o tempo e o esforço investidos na prontidão para auditorias** com conformidade contínua
- **Ganhe visibilidade de segurança e conectividade** por toda a infraestrutura de nuvem e local
- **Aumente o controle com um console unificado** que suporta todas as plataformas de empresas líderes – redes tradicionais e firewalls, plataformas SDN e plataformas de nuvem



## Visibilidade e controle de aplicativos

A integração da Tufin Orchestration Suite à Cisco ACI permite que clientes padronizem políticas de segurança de aplicativos em vários pontos de aplicação de segurança da estrutura da ACI. Ela permite que equipes de segurança visualizem e controlem mudanças a perfis de aplicativos, incluindo seus EPGs e contratos, junto com políticas de firewall, ACLs e grupos de segurança de nuvem, adquirindo assim um controle rigoroso da postura de segurança de rede. O suporte da Tufin para ambientes heterogêneos fornece informações completas de segurança sobre a estrutura da Cisco ACI a partir de um só painel de controle.



Conectividade de orquestração segura de aplicativos em ambientes heterogêneos

## Conformidade com Aplicativos e Prontidão para Auditorias com a Política de Segurança Unificada

A Tufin Orchestration Suite e a Cisco ACI possibilitam que gerentes de segurança apliquem e gerenciem uma política de segurança unificada em sua infraestrutura local e na nuvem híbrida. A Tufin gerencia as mudanças na política de segurança dentro de um processo de mudanças auditável e documentado, com verificações inerentes de segurança e conformidade. Com rastros de auditoria completos para todas as mudanças, a Tufin Orchestration Suite também garante a conformidade com normas internas e regulamentares. Os clientes podem configurar alertas e relatórios para identificar e remediar instantaneamente violações, reduzindo o tempo e esforço necessários para chegar à prontidão para auditorias.



Matriz da Unified Security Policy da Tufin: defina e aplique a baseline de segurança em redes híbridas

## Provisionamento automatizado para políticas de conectividade de aplicativos

Uma vez definidos os requisitos de conectividade dos aplicativos pelo proprietário do aplicativo, a Tufin Orchestration Suite fornece a possibilidade de automatizar o provisionamento de políticas de segurança nas principais plataformas de segurança, incluindo firewalls de empresas e plataformas de nuvem híbridas. O provisionamento de mudanças é realizado dentro de um fluxo de trabalho de negócios pré-definido, que garante a conformidade com as normas internas e regulamentares por toda a TI da empresa.

Para mais informações, visite: [www.cisco.com/go/aci](http://www.cisco.com/go/aci).

## Informações gerais sobre a Tufin

**Escritórios:** América do Norte, Europa e Ásia-Pacífico

**Clientes:** Mais de 1.700 em mais de 50 países

**Principais mercados verticais:** Finanças, telecomunicações, energia e serviços públicos, saúde, varejo, educação, governo, fabricação, transporte e auditoria

**Parceiros de canal:** Mais de 240 em todo o mundo

**Parceiros tecnológicos e plataformas suportadas:** Amazon Web Services, Blue Coat, Check Point, Cisco, F5, Fortinet, Forcepoint, Juniper, Microsoft Azure, OpenStack, Palo Alto Networks, VMware

**Plataformas suportadas de gerenciamento de serviços de TI:** BMC Software, ServiceNow, HP Service Manager e outras.