

eyeSegment

Segmentación de confianza cero sin perturbaciones para cada dispositivo en cada lugar

Punto de partida óptimo

Vista general en tiempo real del estado real de todos los dispositivos conectados y su patrón de comunicación.

Implantación de accesos de mínimo privilegio

Elaboración de directrices unificadas de segmentación de confianza cero para garantizar accesos de mínimo privilegio y evitar desplazamientos laterales de amenazas.

Gran efectividad

Reducción del ciberriesgo y del radio de acción de los ataques mediante directrices de segmentación flexibles con un modo de implantación gradual, para no interrumpir ningún proceso operativo crítico.

Procesos empresariales simplificados

Implementación óptima de la segmentación mediante una mejor cooperación entre los equipos de TI, seguridad, redes y tecnología.

Implantación automática

Implantación automatizada de directrices de segmentación con productos ya existentes en la infraestructura de red; esto ahorra tiempo y dinero.

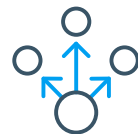
Forescout eyeSegment simplifica y acelera la concepción, planificación e implementación de una segmentación dinámica en todo su entorno de TI. De este modo puede reducir rápidamente la superficie de ataque y el radio de acción de los ataques y minimizar los riesgos regulatorios y empresariales.

Como componente fundamental de la plataforma Forescout, eyeSegment hace posible que las empresas implanten principios de seguridad de confianza cero y automaticen medidas de seguridad en todo su entorno.



Registrar y visualizar

Asignación de flujos de datos en un esquema lógico para dispositivos, usuarios, aplicaciones y servicios de su entorno.



Diseñar y simular

Elaborar, refinar y simular directrices de segmentación lógicas, para comprobar las repercusiones antes de su implantación.



Vigilar y responder

Vigilancia en tiempo real del estado de segmentación y respuesta rápida a las infracciones de directrices en todo el entorno de TI.

Rediseño de la segmentación de la red en toda la empresa

eyeSegment automatiza la segmentación basada en directrices para puntos de implantación heterogéneos en redes de campus, centros de computación y nubes, sirviéndose de la total transparencia y control de dispositivos que garantiza la plataforma de Forescout. Con eyeSegment puede concebir, desarrollar e implementar la segmentación en toda la empresa para hacer posible un acceso realmente de confianza cero.

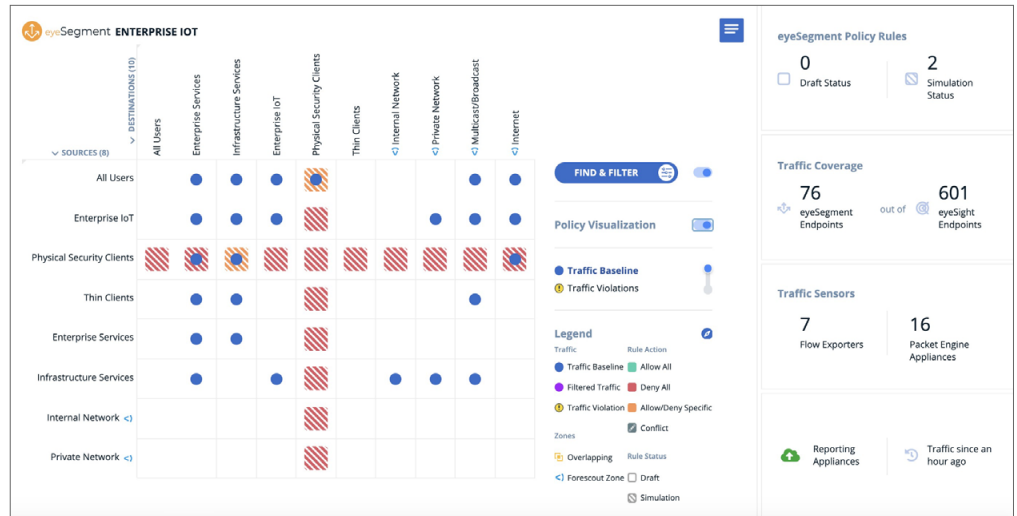
- ▶ Visualización y simulación de directivas para adaptarlas proactivamente y comprobarlas antes de implantarlas
- ▶ Ampliación de las funciones de la plataforma forescout para abordar proyectos de segmentación complejos con varios dominios y casos de aplicación
- ▶ Uso de tecnologías de implantación ya existentes en su infraestructura

Con la matriz de eyeSegment puede analizar el patrón de tráfico de datos en su entorno, como se muestra a continuación. Esto ayuda a sus equipos a concentrarse en lo esen. Independientemente del puesto que ocupe en la jerarquía de la matriz, podrá elaborar y vigilar de inmediato directrices efectivas de eyeSegment para segmentar un determinado patrón de tráfico de datos. Así podrá proteger su entorno y, al mismo tiempo, garantizar un funcionamiento del negocio sin problemas.



Registrar y visualizar flujos de datos

Traducción de direcciones IP en un esquema lógico para dispositivos, aplicaciones, usuarios y servicios.



Elaborar y simular directrices

Diseño, desarrolle y refine directrices de segmentación efectivas basándose en un esquema de negocio lógico y en evaluaciones de riesgos.

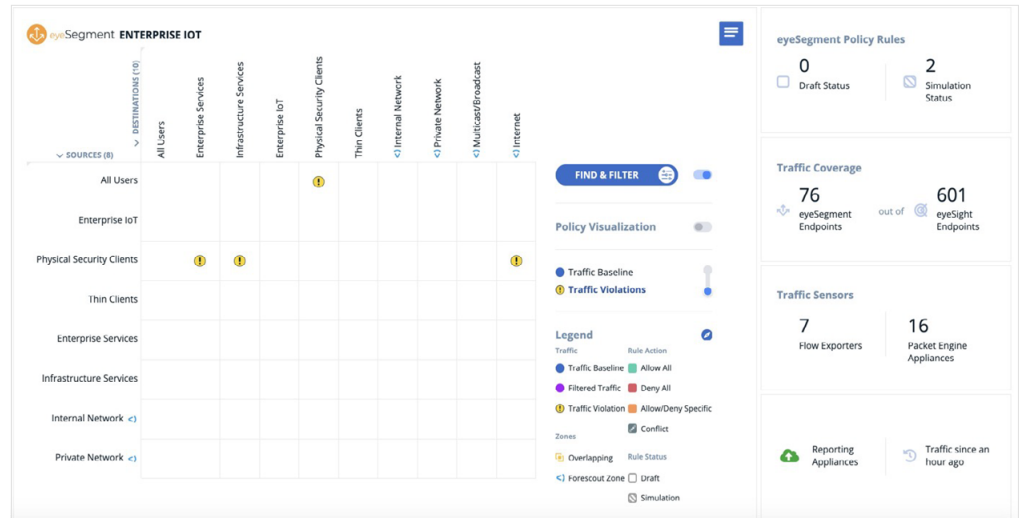
The screenshot displays the eyeSegment POLICY interface. It features a table of policy rules with columns for Rule Name, Source, Destination, Action, Services, Status, and Comment. The table contains several rules, including one for Physical Security Clients and another for Any to Physical Security Clients. A legend at the bottom right indicates the risk levels for the rules.

| RULE NAME | SOURCE | DESTINATION | ACTION | SERVICES | STATUS | COMMENT |
|-------------------------|--|---|--------|----------------------------------|------------|---------------------------|
| Physical Security Cl... | Physical Security Cl... | - Any - | Deny | | Simulation | Physical Security Clie... |
| | IP Cameras Segmentation Groups | DHCP Segmentation Groups | Allow | bootps/67 (UDP), bootpc/68 (UDP) | | |
| | IP Cameras Segmentation Groups | DNS Segmentation Groups | Allow | domain/53 (UDP) | | |
| | IP Cameras Segmentation Groups | Digital Video Reco... Segmentation Groups | Allow | rtsp/554 (TCP) | | |
| Any to Physical Secu... | - Any - | Physical Security Cl... | Deny | | Simulation | Any to Physical Secur... |
| | Physical Security U... Segmentation Groups | IP Cameras Segmentation Groups | Allow | https/443 (TCP) | | |

Legend: Level 0 | Level 1 | Level 2 | Level 3 | Level 4

Vigilar, automatizar, responder

Implemente directrices unificadas y vigíelas para detectar en tiempo real infracciones en entornos heterogéneos y diferentes dominios de red, sin perturbar el funcionamiento de la empresa.



Detectar, evaluar, dirigir

La plataforma de Forescout aumenta las utilidades de eyeSegment con soluciones que permiten una transparencia total de dispositivos, un cumplimiento continuo y una segmentación de redes, y crea una base sólida para estrategias de confianza cero.

Para más información, visite www.forescout.com/products