Advanced Reporting Tool

Convierte los datos en conclusiones de Seguridad y Gestión IT

El aumento del volumen de información de seguridad manejado impide a los departamentos de IT fijarse en los detalles importantes

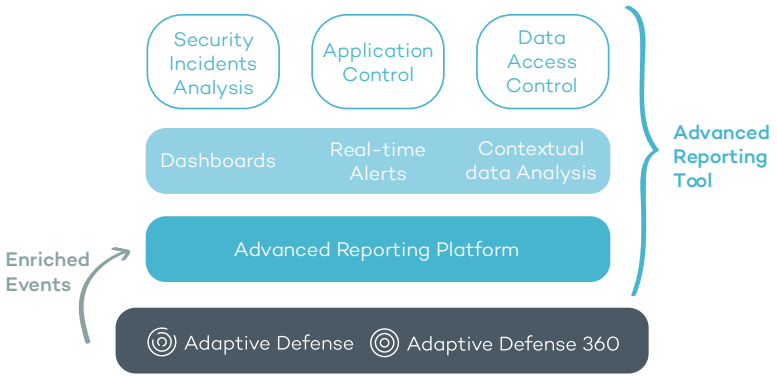
Esta información es utilizada para detectar problemas e infracciones de seguridad provocados tanto por elementos externos como por los Insiders de la compañía.

Los departamentos de IT se encuentran desbordados: el alto volumen de información gestionada, y la entrada en escena del malware de nueva generación hacen que **muchos detalles pasen inadvertidos o no sean registrados en absoluto**, comprometiendo la seguridad del todo el sistema.

La solución: Adaptive Defense y Advanced Reporting Tool

Advanced Reporting Platform automatiza el almacenamiento y correlación de la información generada por la ejecución de procesos y su contexto, extraída por **Adaptive Defense** en el endpoint.

Gracias a esta información, **Advanced Reporting Tool** es capaz de generar inteligencia de seguridad de forma automática, y ofrecer herramientas que permitan tanto **localizar ataques y comportamientos extraños**, sea cual sea su origen, como **revelar el mal uso interno que se hace de los equipos y de la red corporativa.**



Advanced Reporting Tool proporciona las herramientas necesarias para obtener conclusiones fiables sobre la seguridad y la gestión IT de la empresa. Estas conclusiones son el inicio de un plan de actuación IT orientado a:

- **Determinar el origen de las amenazas de seguridad** y aplicar mecanismos de resolución y políticas de seguridad que eviten futuros ataques.
- **Implantar políticas más restrictivas de acceso a la información** crítica de la empresa.
- **Controlar el mal uso de los recursos** que pueden afectar al negocio o al desempeño de los empleados
- **Corregir los comportamientos de los empleados** no ajustados a las políticas de uso establecidas.

Principales Beneficios

1. Buscar la información relevante

Maximizando la visibilidad de lo que sucede en todos los dispositivos e incrementando la eficiencia del departamento de IT.

Visualizando datos históricos para analizar los Indicadores de seguridad y de utilización de los recursos de la empresa.

Profundizando el detalle para localizar fácilmente dónde están los riesgos de seguridad o abusos en el uso de la infraestructura IT.

2. Diagnosticar el problema

Reduciendo el número de herramientas y conocimientos para comprender lo que sucede en los dispositivos y su relación con la seguridad y el uso de activos corporativos.

Extrayendo patrones de uso de los recursos y el comportamiento de los usuarios identificando su impacto en el negocio.

3. Ser alertado y alertar

Transformando las búsquedas de anomalías en alertas en tiempo real e informes.

Generando confianza en la empresa, detectando en el momento las anomalías de seguridad o de mal uso de los recursos corporativos.

4. Informar tanto horizontal como verticalmente

Generando informes de detalle configurable que permiten un análisis metódico del nivel de seguridad de la empresa, del mal uso de los activos y de actividades anómalas de los usuarios

Mostrando, el estado de indicadores claves de seguridad y su evolución en el tiempo, como consecuencia de las acciones correctivas tomas.

ANÁLISIS PREDEFINIDOS ADAPTABLES A LAS NECESIDADES DE LAS EMPRESAS

Advanced Reporting Tool incorpora paneles de control con Indicadores claves, búsquedas y alertas predeterminadas en 3 áreas específicas de actuación:

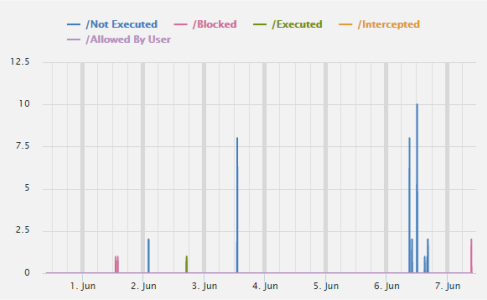
- Incidencias de seguridad.
- Acceso a la información crítica.
- Aplicaciones y recursos de red utilizados.

Las búsquedas y alertas a de información clave pueden ser adaptadas a las necesidades específicas de cada empresa.

INFORMACIÓN DE INCIDENCIAS DE SEGURIDAD

Generación de inteligencia de seguridad, procesando y relacionando los eventos generados en intentos de intrusión.

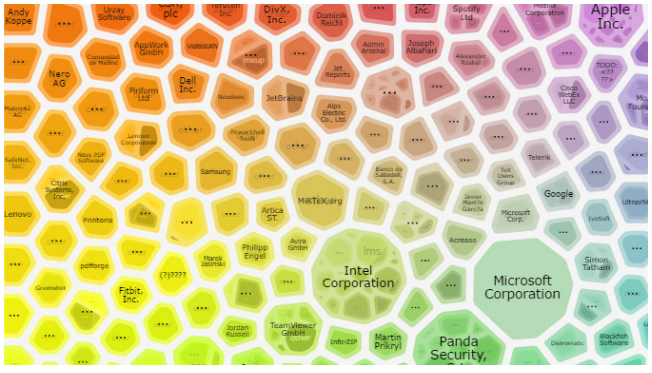
- Calendario anual con el malware y PUPs detectado.
- Equipos con más intentos de infección y tipo de malware detectado.
- Estado de la ejecución del malware en los equipos de la red.
- Localización de equipos que usan aplicaciones con vulnerabilidades conocidas



REDUCCIÓN DE COSTES

Descubrimiento de patrones de uso de los recursos informáticos por parte de los usuarios para el desarrollo y aplicación de políticas que produzcan ahorros de costes.

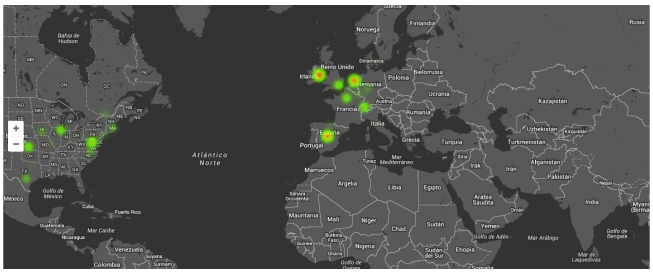
- Aplicaciones corporativas y no corporativas ejecutadas en el parque informático.
- Licencias de Office usadas frente a contratadas.
- Aplicaciones con mayor consumo del ancho de banda.
- Aplicaciones vulnerables ejecutadas o instaladas en el parque que puedan ser origen de infecciones y tengan un impacto en la producción y costes derivados de resolución.



CONTROL DE ACCESO A LOS DATOS DE LA EMPRESA

Muestra el acceso a ficheros con información confidencial y su circulación en la red

- Países de mayor tráfico intercambiado con la red del cliente.
- Ficheros más accedidos por los usuarios y ejecutados con mayor frecuencia.
- Localiza qué usuarios han accedido a determinados equipos de la red.
- Calendario anual de datos enviados.



ALERTAS EN TIEMPO REAL

Creación de alertas tomando como base eventos que pueden identificar una brecha de seguridad o una violación de las políticas de gestión de datos de la empresa:

- Alertas predefinidas que identifican situaciones de peligro.
- Creación de alertas personalizadas en base a consultas creadas por el usuario.
- 7 métodos de entrega (en consola, email, JSON, Service Desk, Jira, Pushovery, PagerDuty)

SERVICIO BIG DATA ALOJADO EN LA NUBE, FLEXIBLE Y CONFIGURABLE

- Adaptado a las necesidades del administrador de red, tanto en espacio de almacenamiento como en ejecución de búsquedas sobre los datos históricos.
- Puesta en marcha instantánea, sin cambios en la red del cliente ni instalación de infraestructura adicional.
- Entorno configurable a la medida de las necesidades del departamento de IT.

REQUISITOS TÉCNICOS

Navegador compatible certificado (otros pueden funcionar):

- Mozilla Firefox.
- Google Chrome.

Conexión a internet y comunicación segura a través del puerto 443.

Resolución mínima 1280x1024, recomendada 1920x1080.

Compatible con:

- Adaptive Defense
- Adaptive Defense 360