



CA Integrated Threat Management

CA Security Management

En esta era de conectividad creciente, también crecen las amenazas electrónicas: su dimensión y alcance es tan ilimitado como la fértil imaginación de hackers, ciber-estafadores, creadores de virus y worms, y editores de spyware, adware y spam. Es una dura realidad que todos los beneficios derivados de Internet -acceso, compartición, agregado, integración y distribución en tiempo real de la información- también están disponibles para criminales, terroristas y otras personas con intenciones maliciosas. Estas amenazas deben ser contenidas antes de que afecten a los negocios del siglo XXI. Aunque no pueda detener los intentos de infiltración en su red, sí puede involucrarse en la administración proactiva. Potenciando los más de 25 años de experiencia en la administración de redes y sistemas para el 98% de las empresas Fortune 1000[®], CA puede extender sus capacidades a la administración de la seguridad. CA Integrated Threat Management protege su red (sistemas endpoint y gateway) y le permite administrar y protegerse de forma segura contra múltiples amenazas.

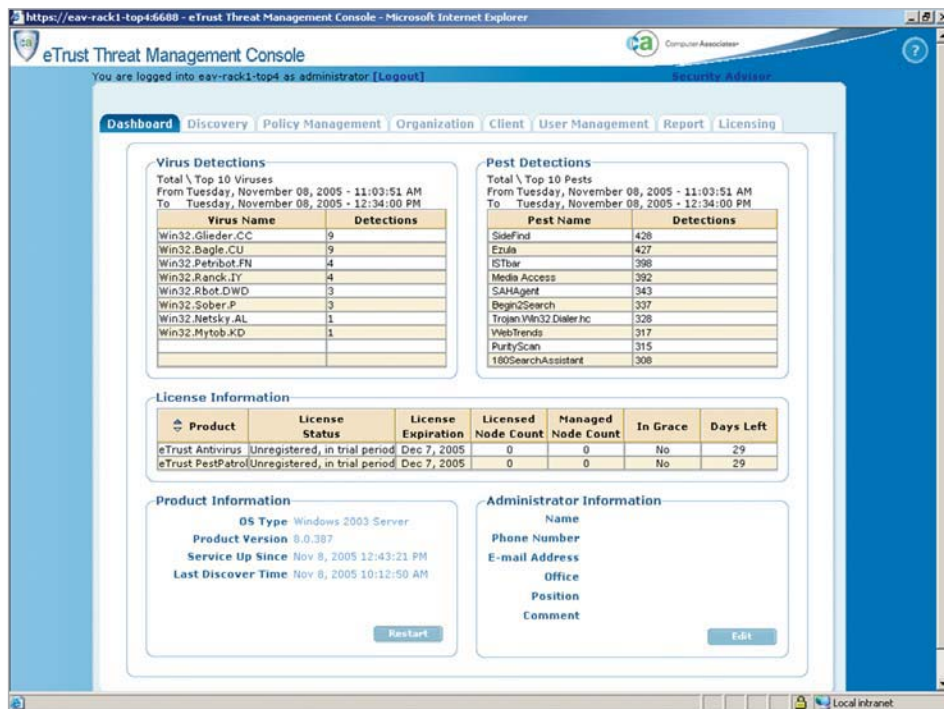


Figura 1. La consola basada en la Web de CA Integrated Threat Management permite a los administradores manejar sus soluciones antivirus y anti-spyware desde una única interfaz.

Administración proactiva

Al mismo tiempo que los requerimientos de seguridad y la responsabilidad continúan creciendo, organizaciones como la suya deben atender esos requerimientos con menos recursos. Por eso, usted necesita un enfoque amplio e integrado que potencie la administración de las amenazas, para alcanzar la responsabilidad y la administración proactiva de la seguridad, tanto para el *endpoint* como para el *gateway*. Una vez que la seguridad toma este camino, los beneficios serán mayores:

- Mitigación del riesgo
- Mayor eficiencia operativa
- Costos reducidos
- Continuidad del negocio
- Cumplimiento regulatorio

Un enfoque de seguridad integrado también le permite alinear la administración de las amenazas con el negocio. Además, puede identificar proactivamente y remediar las amenazas de seguridad, frustrando los incidentes de seguridad antes de que puedan afectar su negocio. En los entornos actuales, implementar más seguridad como única estrategia es inútil, ya que incrementa la complejidad y entrega menores retornos. La solución es una mejor administración, y no más productos.

Más productos, menores retornos

Las vulnerabilidades, el código malicioso, el spyware y el spam no deseado están fuera de control, a los se suman los ataques de worms, que causan daños asombrosos. Los interminables esfuerzos de remediación mediante parches y filtrado, para contener tales amenazas, sobrecargan los recursos de IT e impactan en las operaciones de negocios. El problema se agrava debido a que las amenazas se propagan y crecen en sofisticación y diversidad.

Intentar resolver este problema mediante una cantidad fragmentada de soluciones puntuales es una propuesta demasiado compleja y costosa, ya que las soluciones puntuales son propensas a:

- Presentar conflictos entre sí
- Requerir esfuerzos redundantes
- No ofrecer beneficios combinados

El problema fundamental es que las soluciones puntuales, no importa cuántas implemente, sólo atienden una pequeña parte del desafío global de la administración de la seguridad. Las amenazas actuales requieren una postura proactiva que puede ser alcanzada con un enfoque unificado para la administración de la seguridad.

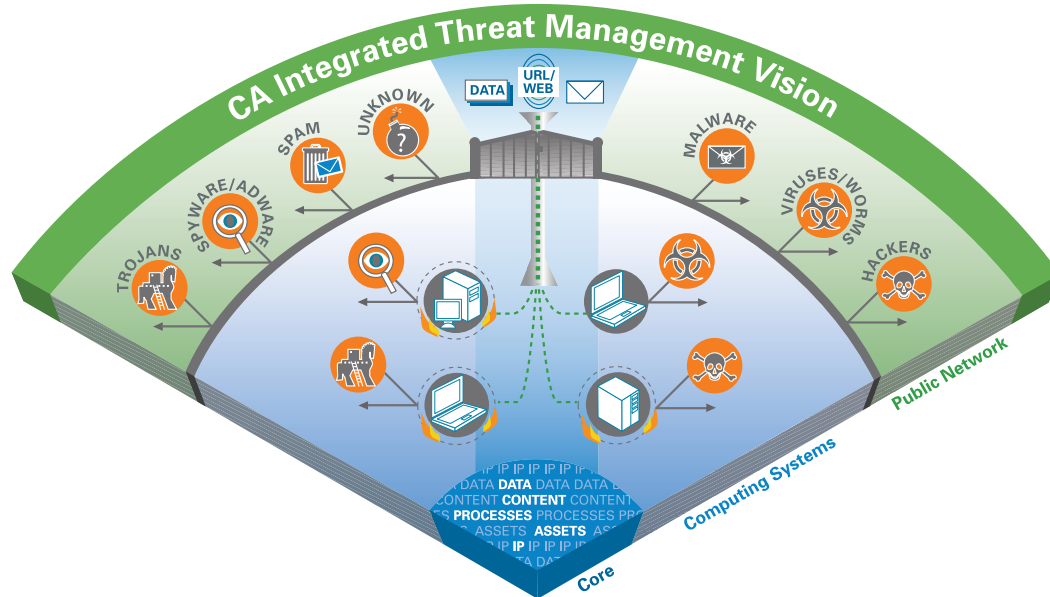


Figura 2. La visión de CA para la administración integrada de las amenazas define las soluciones tanto para sistemas endpoint como para el gateway.

El poder de la protección completa: la visión de CA para la Administración Integrada de las Amenazas

La visión de CA es entregar soluciones para la administración integrada de las amenazas que detecten, alerten, analicen y prevengan o remedien proactivamente las amenazas en los entornos de IT, minimizando los riesgos, la inactividad del sistema y la pérdida de productividad. Al ofrecer una amplia gama de soluciones para la administración integrada de las amenazas, CA brinda una poderosa administración central que permite que el personal de seguridad actúe de forma rápida y confiable ante una crisis. Los beneficios de implementar la visión de CA para la administración integrada de las amenazas incluyen una mejor eficiencia operativa, una mayor continuidad del negocio y menores costos administrativos para la seguridad.

La visión de CA para la administración integrada de las amenazas, una parte integral de la estrategia de Administración de la IT Corporativa, incluye soluciones tanto para sistemas *endpoint* (desktop, servidor, laptop y otros puntos de acceso de red) como para el *gateway*. La meta es atender y derrotar una amplia gama de amenazas, con enfoques preventivos y de respuesta rápida que mejoran su postura de seguridad y reducen la exposición a incidentes serios.

Las soluciones de CA para la administración integrada de las amenazas brindan protección proactiva contra las amenazas de Internet más peligrosas hoy en día, incluyendo spyware, malware, spam, ataques de *phishing*, herramientas de hacker, pestes (como el adware), y uso y contenido de Internet inapropiado. El filtrado centralizado y la ejecución de políticas permiten contener los ataques y prevenir violaciones a las políticas de red en el *gateway* corporativo y los sistemas *endpoints* críticos, incluyendo servidores, estaciones de trabajo y otros puntos de acceso a la red. Esto previene que el spyware, el contenido malicioso y los programas con virus se infiltren en los sistemas e interrumpan las operaciones de negocios.

Basándose en más de 25 años de experiencia en software para administración, CA ha desarrollado un conjunto completo de soluciones para la administración integrada de las amenazas. Los productos se integran fácilmente y se combinan con el resto de los productos de CA para la administración de la seguridad y la red, por ejemplo, la tecnología Unicenter®, para consolidar las operaciones de red y de seguridad. Las soluciones de CA para la administración integrada de las amenazas incluyen:

CA Integrated Threat Management r8. Combina eTrust® PestPatrol® Anti-Spyware Corporate Edition r8 y eTrust® Antivirus r8 con una consola de administración única, incrementando la eficiencia a través de un agente común, un utilitario para el registro y herramientas de actualización. Alerta, detecta, analiza y brinda remediación para una amplia gama de amenazas, ataques y códigos maliciosos, incluyendo virus, worms, spyware, *keyloggers* y troyanos, minimizando los riesgos, la inactividad del sistema y la pérdida de productividad. Una de las ventajas clave de CA Integrated Threat Management r8 es su arquitectura flexible, modular, abierta y extensible, que permite que los usuarios elijan los productos de seguridad de CA adecuados para su organización.

eTrust Antivirus. La próxima generación en seguridad antivirus para PCs empresariales, servidores y PDAs, eTrust Antivirus combina protección proactiva contra malware con poderosas funcionalidades de administración que detienen y remueven el código malicioso antes que ingrese en su red, reduciendo la inactividad del sistema y el aumento en los costos de respuesta. eTrust Antivirus simplifica la administración con una consola única y basada en la Web para administrar entornos de cualquier tamaño, y brinda protección en múltiples niveles contra diversas amenazas de virus. La consola administrativa muestra los datos en un formato de tablero, brindando una visión completa del antivirus en su organización.

eTrust® PestPatrol® Anti-Spyware Corporate Edition r8 (eTrust PestPatrol). Detecta y remueve el spyware, el malware no relacionado con virus y pestes molestas como el adware, protegiendo su empresa contra la disminución en el desempeño de la PC, el acceso no autorizado y el robo de información. eTrust PestPatrol complementa las defensas de seguridad tradicionales, incluyendo antivirus, firewall y tecnologías de detección de intrusiones, para brindar un componente clave de una estrategia de múltiples niveles. eTrust PestPatrol ofrece poderosas capacidades de administración que brindan una visión completa de la protección anti-spyware a través de una consola de administración única y basada en la Web. Desde esta consola, usted puede implementar automáticamente la protección anti-spyware en PCs nuevas, ejecutar políticas, actualizar desktops, cambiar la configuración y consolidar registros, sin necesidad de intervención del usuario final.

eTrust® Secure Content Manager r8 (eTrust SCM). Es una solución completamente integrada y de múltiples niveles que combina administración del contenido y las amenazas, para resolver y administrar virtualmente todas las cuestiones de seguridad del contenido enfrentadas por una empresa. Brinda protección proactiva contra amenazas conocidas, incluyendo spam, virus, *phishing*, código móvil malicioso y uso y contenido de Internet inapropiado. Además, protege a las organizaciones de nuevas amenazas, tales como spyware y ficheros compartidos entre pares. eTrust SCM protege contra la pérdida de datos confidenciales y preserva la propiedad intelectual. Como solución que puede ser personalizada, eTrust SCM permite que los usuarios creen sus propias reglas para e-mails salientes y entrantes, y acceso a URLs web.

CA Security Advisor. Las soluciones de CA para la administración integrada de las amenazas están respaldadas por la investigación de clase mundial del CA Security Advisor Team. Trabajando continuamente en una red mundial de centros de respuesta rápida, estos expertos incorporan constantemente información de seguridad de más de 400 fuentes y generan la inteligencia en tiempo real necesaria para la administración proactiva de las amenazas. El CA Security Advisor Team somete las amenazas de seguridad a un proceso de validación patentado que separa los peligros reales de los duplicados y los engaños. El resultado final es una única base de datos sobre amenazas que es utilizada por todas las soluciones CA Threat Management.

Certificaciones y estándares

Certificado por expertos de la industria. Con 46 premios, eTrust Antivirus toma la delantera en el Virus Bulletin "VB100% Award" por la detección del 100% de los virus "in-the-wild". También, ha recibido *Checkmarks* de West Coast Labs por la detección y desinfección del 100% de los virus "in-the-wild". ICSA Labs es una de las organizaciones más reconocidas en lo que respecta a la prueba y certificación del software de seguridad. eTrust Antivirus está certificado por ICSA Labs por la detección y limpieza del 100% de los virus "in-the-wild". Las soluciones de CA para la administración integrada de las amenazas le permiten analizar su seguridad en base a las mejores prácticas y regulaciones de la industria.

eTrust Secure Content Manager. Monitorea el cumplimiento de las leyes y regulaciones gubernamentales, tales como HIPAA, CIPA (*Child Internet Protection Act*), GLBA y la SB 1386 de California, las cuales obligan a que ciertas partes de la información personal sean protegidas proactivamente contra el uso inadecuado e, incluso, los compromisos sospechosos.

"Debido a la naturaleza de nuestro trabajo en NCMEC, tenemos más spyware que cualquiera. eTrust PestPatrol Anti-Spyware remueve instantáneamente nuestra plaga de spyware sin control y continúa limpiándola, permitiendo que nos enfoquemos en aquello que es realmente importante: la protección de los niños en todo el mundo."

Steven Gelfound, Gerente del *Information Technology National Center for Missing & Exploited Children*

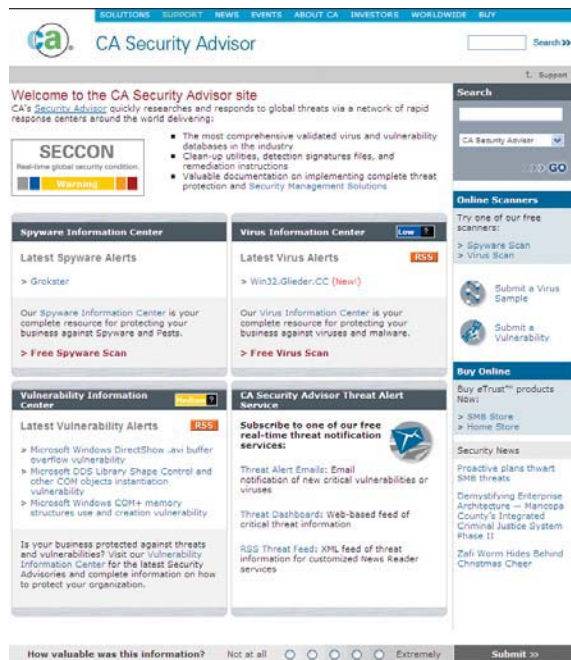


Figura 3. El CA Security Advisor brinda cobertura global y continua, y una rápida respuesta a los ataques.

Entregando valor

CA está comprometida en mantener sus intereses a la vanguardia de todo lo que hacemos, al entregar valor a través de productos y servicios innovadores y de alta calidad. Nuestros procesos de negocio están certificados por la ISO 9001:2000 global -el más alto estándar de calidad-, permitiéndonos entregar productos de calidad a nuestros clientes de forma consistente. Nuestro equipo CA Technology Services™ para eTrust ayuda a asegurar el acceso sin impedimentos a nuestras ricas habilidades técnicas, en todas las etapas del ciclo de vida de su proyecto, incluyendo la estrategia, la implementación y el monitoreo de los resultados. Los cursos CA Education lo ayudan a derivar el mayor valor posible de su inversión en CA. Y como pionero en la industria, vendemos nuestras soluciones a través de FlexSelect Licensing™, que le otorga la flexibilidad y el poder necesario para determinar la extensión y el valor de su acuerdo de licencia, ajustar el uso del software a sus necesidades de negocio, adaptarse a los cambios tecnológicos y administrar mejor su presupuesto para software.

Acerca de CA

CA (NYSE: CA), una de las compañías de software para administración de la IT (Information Technology) más grandes del mundo, unifica y simplifica los entornos de IT en toda la empresa, de forma segura, para alcanzar los mejores resultados de negocios. Nuestras herramientas y experiencia ayudan a que los clientes administren los riesgos, mejoren el servicio, administren los costos y alineen sus inversiones en IT con las necesidades del negocio.

Para más información, visite
ca.com/partners/threatmgmt



ca.com