



Redbanc

Desafíos

- La institución financiera es blanco de sofisticados ciberdelincuentes
- Llevar un control del comportamiento y actividades amenazantes
- Aumentar visibilidad en SaaS, nube y herramientas de colaboración
- Responsabilidad de la seguridad de las redes tanto internas como externas

Resultados

- Implementación de la tecnología del Sistema Inmunológico para detectar malware avanzado
- Capacidad de vigilar el movimiento lateral y la actividad interna de los usuarios
- Mayor confianza por parte de los empleados y los clientes gracias a mejoras tangibles en la seguridad
- Cobertura frente a la detección y respuesta que evoluciona con el crecimiento de la empresa y la migración a la nube

Antecedentes

Redbanc es una sociedad de apoyo al giro bancario vinculada a la operación de la red ATM, sistemas de pago, y proveedora y gestora de diversas infraestructuras y plataformas de interconexión tecnológica entre instituciones financieras. Considerando el contexto global y con el objetivo de gestionar la operación de ciberseguridad y seguridad física de las instalaciones críticas de Redbanc, en 2019 la compañía robusteció su Modelo de Gobierno de la Gestión de Riesgos y Seguridad, que se basa en la estructura de tres líneas de defensa que cruzan transversalmente las distintas áreas de la compañía con el fin de integrar el control de riesgos y seguridad como parte del quehacer habitual de todos quienes forman parte de Redbanc.

“Las herramientas tradicionales no son suficientes para brindar la protección que se requiere en la industria financiera con ciberataques que son cada vez más sofisticados.”

Juan Bautista Roa Salinas,
Gerente de Defensa, Redbanc

Desafíos

Un incidente en ciberseguridad no materializado y la constante sofisticación de los ciberdelincuentes, motivó a Redbanc a pasar a otro nivel de seguridad, profundizando su Modelo de Gobierno de Riesgos y Seguridad. En este sentido, destaca la creación de la Gerencia de Defensa, que nace con el objetivo de lograr una gestión más efectiva y una mejor respuesta a eventuales ataques de seguridad y ciberseguridad.

Buscando una detección de amenazas de vanguardia, Redbanc recurrió a la Cyber AI de Darktrace.



Solución

Después de instalar la tecnología galardonada de Darktrace, el Enterprise Immune System, Redbanc experimentó una ampliación significativa de la cobertura, así como un mayor control y visibilidad de su infraestructura, siendo capaz de detectar incluso cambios sutiles en la actividad normal.

“Darktrace juega un rol clave en la protección de la información que pasa por todos nuestros entornos”, dijo Juan Bautista Roa Salinas, Gerente de Defensa en Redbanc.

La Cyber AI ha brindado la ayuda necesaria para el equipo de Ciberseguridad de Redbanc, permitiéndole reforzar el enfoque de ciberseguridad de la empresa y mejorando el nivel de confianza de sus usuarios. Darktrace apoya a Redbanc en sus investigaciones internas, proporcionándole un mayor nivel de conocimiento y visibilidad de la actividad y los patrones de los usuarios que tenían anteriormente.



Ventajas

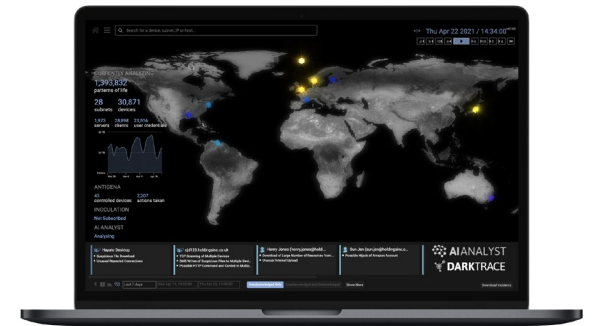
Con planes de migrar aún más hacia la nube, Redbanc confía en que Darktrace será capaz de cubrir cualquier ámbito hacia donde crezca su negocio. Los módulos SaaS de la IA de Darktrace incluyen una interfaz de usuario adaptada para una cobertura más amplia, con modelos de IA específicos de SaaS, que permiten a los equipos de seguridad crear módulos adicionales adaptados al propio entorno de Redbanc, así como una extensión crucial de la tecnología Autonomous Response (Respuesta Autónoma) de Darktrace, Antigena, que puede instalarse en entornos distribuidos para ofrecer protección contra las amenazas.

A diferencia de las herramientas tradicionales, Darktrace proporciona una visión unificada del comportamiento de la fuerza de trabajo, no sólo a través de la nube y SaaS, sino en todos los aspectos del entorno digital. Ninguna otra solución puede analizar y comprender los patrones dinámicos de vida que atraviesan el correo electrónico, la nube y la red corporativa para una detección y respuesta unificadas.

“En Redbanc proporcionamos a la industria financiera la seguridad necesaria para su continuidad operacional, para ello Darktrace ha contribuido a robustecer la detección de amenazas”, señala Juan Bautista Roa Salinas, Gerente de Defensa de Redbanc.




“La IA de Darktrace tiene un valor que va más allá de la ciberseguridad.”

**Juan Bautista Roa Salinas,
Gerente de Defensa, Redbanc**



Interfaz de Darktrace dedicada a las amenazas basadas en la nube

Para más información

-  Reserve una prueba de valor gratuita
-  Lea el Immune System White Paper
-  Visite nuestro canal de YouTube