



## Organización

BDO South Africa

## País

Sudáfrica

## Solución

Panda AD360 con  
Advanced Reporting  
Tool y Panda Patch  
Management

## Licencias

1000+

*“Para evaluar nuestra situación es fundamental que tengamos visibilidad de los equipos y procesos para poder informar a nuestro Consejo de Administración y tomar decisiones que tengan un impacto positivo en el negocio”.*

*Nico Fourie  
BDO National ICT Director*

## Situación

Como empresa de auditoría y asesoría de riesgos, BDO South Africa tiene una visión más amplia del riesgo empresarial que la mayoría de organizaciones. En el entorno actual, gran parte del riesgo empresarial se debe al complejo panorama de la ciberseguridad. Mientras que muchas organizaciones sudafricanas adoptan una postura reactiva, Nico Fourie (Director Nacional de TIC de BDO) considera que la seguridad de la información es un pilar clave de cualquier organización, prefiriendo un enfoque proactivo de ‘cuatro ojos’. “Las organizaciones deben tener cuidado de no caer en la autocomplacencia o en una falsa sensación de seguridad. Incluso cuando piensas que todos tus sistemas están en orden, no hay que dejar de hacer comprobaciones” comenta Fourie.

## Retos

“Para evaluar nuestra situación es fundamental que tengamos visibilidad de los equipos y procesos para poder informar a nuestro Consejo de Administración y tomar decisiones que tengan un impacto positivo en el negocio”, explica Fourie, que añade: “El cumplimiento de normativas como el RGPD y la POPIA también requiere de una mayor visibilidad y control de los datos”. Las herramientas y tecnologías capaces de clasificar los procesos y realizar análisis heurísticos ofrecen mayor información sobre las posibles amenazas y áreas de riesgo, lo que permite a las organizaciones corregir los fallos de seguridad de forma proactiva y mejorar su protección.

## Evaluación e Implementación

Para hacer frente a esos retos, BDO implementó en su red el modelo extensible de ciberseguridad de Panda Security, en concreto Panda Adaptive Defense 360 (AD360) y los módulos adicionales Advanced Reporting Tool (ART) y Panda Patch Management. “El modelo multi-herramienta de Panda Security proporciona una mayor visibilidad e informes holísticos que nos permiten identificar lagunas en nuestra seguridad de las que no éramos conscientes anteriormente”, afirma Fourie.

Antes de implementar AD360, BDO disponía de una solución basada en firmas incapaz de detectar y bloquear las amenazas avanzadas y de día cero. Ahora, sin embargo, BDO disfruta de protección contra los ataques sin malware y sin archivos que vemos en la actualidad. “AD360 nos ha permitido

implementar un modelo de confianza cero que reduce significativamente los riesgos relacionados con la ciberseguridad”, concluye Fourie.

## Solución

Panda Adaptive Defense 360 es una solución de seguridad avanzada, automatizada y centralizada ofrecida desde la nube. AD360 automatiza la prevención, detección, contención y respuesta contra los ataques informáticos. Esta solución diferenciadora combina funcionalidades de Protección (EPP) y Detección y Respuesta en el Endpoint (EDR), con un servicio de clasificación del 100% de los procesos ejecutados y un servicio integrado de búsqueda e investigación de amenazas.

Panda Patch Management es parte integral de la estrategia de ciberseguridad de BDO. Esta solución permite gestionar las vulnerabilidades de software y sus correspondientes actualizaciones y parches tanto para Windows como para cientos de aplicaciones de terceros. Patch Management mitiga el riesgo, reforzando las capacidades de prevención, contención y resolución de amenazas y reduciendo la superficie de ataque de los servidores y estaciones Windows. “Cuando evaluamos la solución vimos que era capaz de identificar vulnerabilidades en nuestra red que creíamos que habían sido resueltas”, explica Fourie, que añade: “Uno de los beneficios claves de esta solución es lo fácil que resulta gestionar y desplegar los parches y las actualizaciones”.

La herramienta Advanced Reporting Tool (ART) resuelve la necesidad de aumentar la visibilidad y la inteligencia de seguridad. “La plataforma Advanced Reporting Tool proporciona datos analíticos inestimables que nos ayudan a identificar factores de riesgo dentro del negocio y nos permiten abordar los problemas de forma proactiva”, afirma Fourie.

El volumen creciente de datos de seguridad que manejan las organizaciones impide a menudo que los departamentos de IT se centren en la información importante. ART automatiza el almacenamiento y correlación de los datos generados por los procesos ejecutados en los equipos, permitiendo a BDO descubrir ataques e identificar comportamientos anómalos.

### Beneficios de AD360

- Tecnología EDR con protección completa contra ataques de día cero
- Completa funcionalidad EPP
- Servicio de clasificación que valida el 100% de los procesos ejecutados
- Mitiga el malware sin archivos y basado en scripts

### Beneficios de Patch Management

- Audita, monitoriza y prioriza la actualización de aplicaciones y sistemas operativos
- Contiene y mitiga los ataques de explotación de vulnerabilidades
- Previene incidentes, reduciendo de forma sistemática la superficie de ataque generada por las vulnerabilidades de software
- Reduce los costes operativos

### Beneficios de Advanced Reporting Tool

- Informes y análisis personalizables
- Información sobre incidentes de seguridad
- Visibilidad de patrones de uso de los recursos de la red
- Alertas en tiempo real

## Perfil del cliente

BDO es una de las empresas de servicios profesionales de mayor crecimiento a nivel mundial. Especializada en servicios de contabilidad, auditoría, asesoría fiscal y consultoría y con presencia en 162 países, los clientes de BDO se benefician del conocimiento único del mercado y de la red internacional de la organización.

