

*“La solución ha cumplido con todas nuestras expectativas, bloqueando malware de día cero en varias ocasiones desde su instalación. Además, es tan fácil de administrar como nuestra solución anterior de Panda.”*

## László Retezi

Administrador de Sistemas  
Museo de Historia de Budapest



BUDAPESTI  
TÖRTÉNETI  
MÚZEUM **BTM**

### Institución

Museo de Historia de  
Budapest

### Solución

Panda  
Adaptive Defense 360

### Licencias

200

### Información sobre la institución

El Museo de Historia de Budapest es una de las instituciones principales de la ciudad. La organización se divide en varias unidades, entre ellas, el Museo del Castillo, el Museo Aquincum, el Museo Kiscelli y la Galería Nacional de Hungría.

El museo organiza exposiciones permanentes y temporales abiertas al público en general.

[www.btm.hu](http://www.btm.hu)



## Antecedentes

El museo lleva utilizando soluciones de Panda Security desde finales del año 2008, y debido al aumento continuado del número de empleados y de las instituciones vinculadas a la organización, el número de equipos de su red ha aumentado desde los 60 que había originalmente hasta los 200 que hay en la actualidad.

## Retos

El número de sedes de la organización, sus necesidades, el número creciente de equipos y los nuevos desafíos de seguridad a los que se enfrenta la institución, hacían que necesitase una solución de seguridad capaz de monitorizar de forma continua el estado de protección de sus equipos.

Además, al tener un equipo pequeño de IT, resultaba fundamental que la solución fuese fácil de instalar y administrar, sobre todo teniendo en cuenta el incremento en el número de ataques con malware de día cero, ransomware incluido, que se llevan produciendo desde el año 2015.

Algunos de esos ataques llegaron a cifrar archivos en algunos equipos, aunque pudieron ser restaurados sin sufrir pérdidas de información gracias a la respuesta rápida de la organización y a la existencia de copias de seguridad.

Pese a ello, y teniendo en cuenta que el museo almacena información extremadamente valiosa e irremplazable - incluyendo material arqueológico y de investigación - se trataba de un riesgo que no podíamos correr y ante el que necesitábamos disponer de un mayor nivel de protección.

## Solución

La buena relación entre Panda y el museo resultó de gran ayuda de cara a encontrar la solución más adecuada para la institución.

La última tecnología desarrollada por Panda, Adaptive Defense, cubría todas las necesidades de la organización, ya que no sólo ofrecía protección contra las amenazas de día cero, sino que podía desplegarse mediante un sencillo proceso de migración y actualización, sin necesidad de sustituir su solución anterior.

El despliegue tuvo lugar después de una presentación y un curso de formación que hizo que el proceso fuese mucho más sencillo para el equipo de IT.

La tecnología, basada en el análisis y clasificación de todos los procesos ejecutados en la organización, ha cumplido todas las expectativas, deteniendo en varias ocasiones ataques protagonizados por malware desconocido que los antivirus tradicionales no son capaces de detectar.

Además, el bajo consumo de recursos de la solución hace que pueda ser utilizada en los equipos más antiguos, y su interfaz, basada en la nube, facilita la gestión de redes distribuidas geográficamente.

Por último, y pese a que durante el despliegue la organización fue estableciendo configuraciones de seguridad más y más estrictas, la solución no ha tenido ningún impacto negativo sobre la actividad diaria de los usuarios protegidos, incluso ante la ejecución de aplicaciones no clasificadas anteriormente.