



Antivirus usando Appliance Gateway



Después del correo electrónico, la web es el segundo vector más común para la infección de malware.

El complemento Antivirus (AV) para Censornet, Cloud Gateway proporciona una capa adicional y opcional de protección avanzada contra malware en el borde de la red, deteniendo el código malicioso antes de que llegue al punto final.

Gateway AV escanea todo el contenido web accedido en tiempo real, en busca de malware con soporte para todos los tipos de archivos que se sabe que se utilizan para difundir contenido de malware, incluidos ejecutables, ejecutables empaquetados, archivos, documentos de Office, archivos flash y video MP4. El motor AV se actualiza cada hora.

Un modelo de seguridad web de múltiples capas protege a los usuarios de amenazas avanzadas de malware:

- **Capa 1:** Utiliza el filtrado de URL y la detección de amenazas en línea para identificar malware antes de que llegue al dispositivo.
- **Capa 2:** Utiliza heurística, emulación y firmas genéricas para identificar malware desconocido, que no se ha visto anteriormente (malware de día cero)
- **Capa 3:** Monitorea el comportamiento del archivo y lo bloquea si comienza a comportarse de manera maliciosa.
- **Capa 4:** Los hashes de archivos se comparan con una base de datos de más de 1,6 mil millones de hashes y de archivos limpios conocidos para reducir los falsos positivos.