TLP:AMBER

CISO EXECUTIVE REPORT

BLADEX

December 12, 2023

BLADEX 12/12/2023

TLP AMBER CISO

EXECUTIVE REPORT

Este informe corresponde "EDIT MONTH" y está dirigido al director o vicepresidente de TI, Ciberseguridad, Cumplimiento de Ciberseguridad o equivalente. La información está distribuida siguiendo el Modelo de seguridad cibernética de siete elementos de GLESEC (7eCSMTM), estos elementos son: Riesgo, Vulnerabilidades, Amenazas, Activos, Cumplimiento, Validación de Ciberseguridad y Acceso.

SOBRE ESTE INFORME

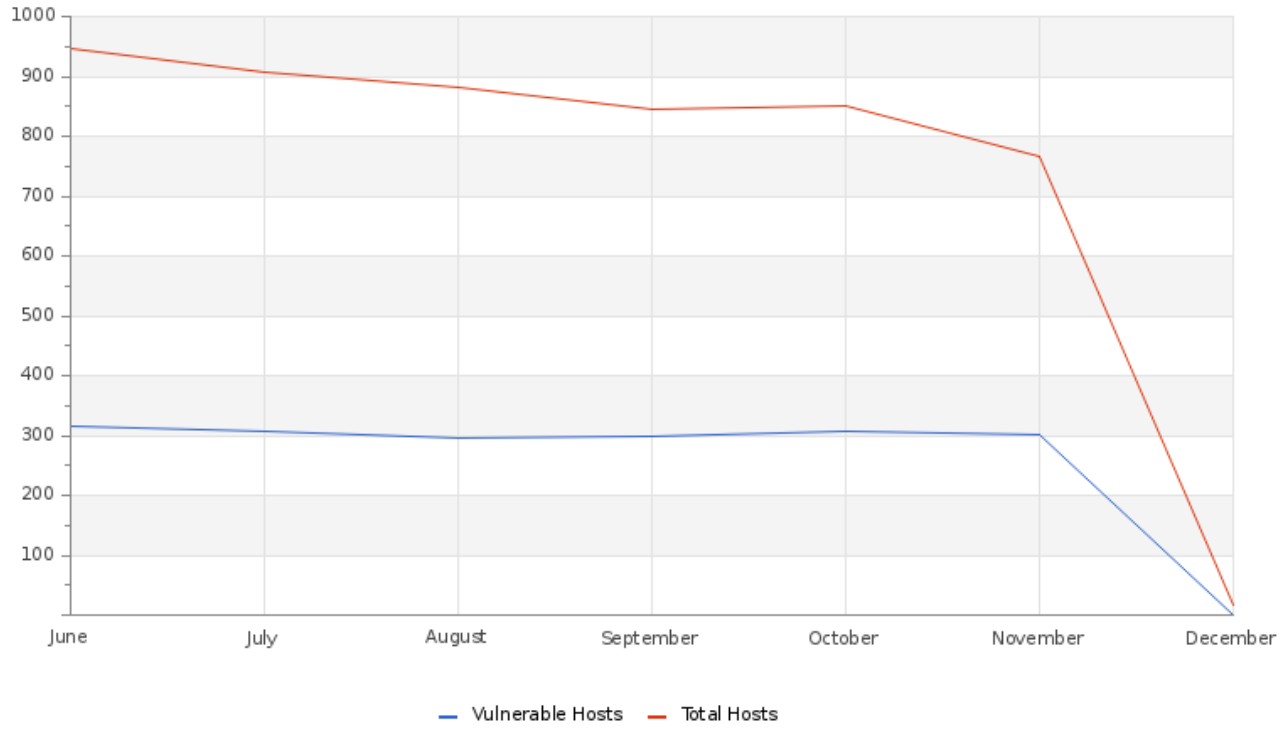
El propósito de este documento es informar sobre el estado" de seguridad para su organización. Debe ser notado que GLESEC basa su información en el análisis de los servicios bajo contrato. La información generada por estos servicios es entonces agregados, correlacionados y analizados.

VULNERABILITY

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500

BLADEX 12/12/2023

Hosts & Vulnerable Hosts In Last 6 Months



La gráfica refleja la persistencia de vulnerabilidades en los sistemas a lo largo de los últimos meses; Los casos mayormente están relacionados a dispositivos que mantienen versiones inferiores a las más recientes y esto provoca vulnerabilidad en los dispositivos porque no se logra corregir aquellos inconvenientes que surgen en las versiones anteriores y que se mitigan con las nuevas. Todas las vulnerabilidades que han sido identificadas por nuestro SOC, han sido documentadas indicando el tipo de vulnerabilidades y la remediación, podrá visualizarla en nuestra plataforma Skywatch en el apartado de casos (C&RU).

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500

BLADEX 12/12/2023

Total Vulnerability Counts In Current & Previous Month

	Current Month	Previous Month
Hosts Baselined	898	898
Hosts Discovered	719	710
Vulnerable Hosts	300	296
Critical Vulnerabilities Count	129	105
High Vulnerabilities Count	396	379
Medium Vulnerabilities Count	1364	1342
Low Vulnerabilities Count	259	260
Phishing Score	0	0
Email Gateway Score	7	7
Web Application Firewall Score	0	0
Web Gateway Score	20	20
Endpoint Score	35	36
Hopper Score	17	17
DLP Score	100	100

En la tabla podemos observar una comparación de vulnerabilidad correspondiente a los dos últimos meses, para el último mes podemos observar que sus vulnerabilidades van en aumento, estos casos mayormente están relacionados a dispositivos que mantienen versiones inferiores a las más reciente, nuestro equipo le ha proporcionado diversos casos con recomendaciones que le ayudarán a mitigar estas vulnerabilidades. Para el servicio MSS-BAS podemos observar que sus valores se mantienen a lo largo del mes, recomendamos revisar la documentación suministrada en la plataforma Skywatch sobre estos servicios para robustecer su seguridad frente a nuevas amenazas.

Vulnerability Metric

9

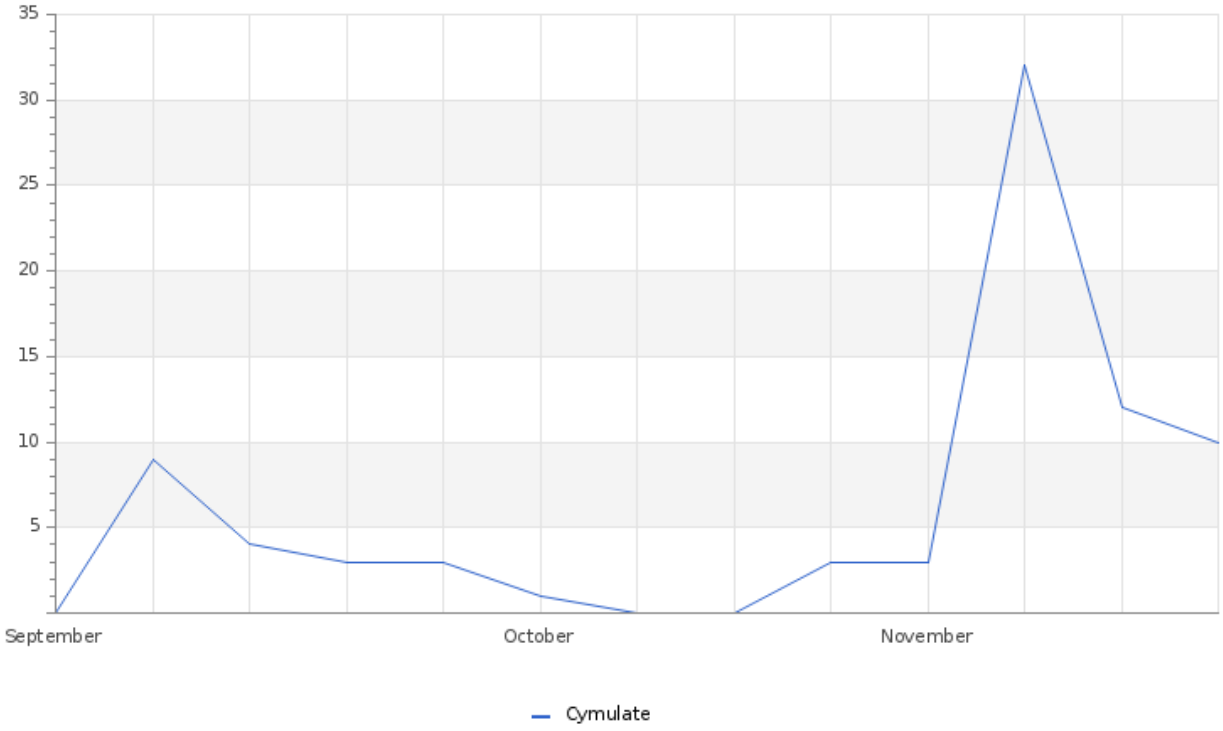
Se han realizado recomendaciones para abordar y mitigar las diferentes vulnerabilidades que se han identificado en sus sistemas internos y externos. La documentación de las vulnerabilidades se encuentra en la plataforma Skywatch en el apartado de casos (C&RU).

THREATS

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500

BLADEX 12/12/2023

Total Number of Successful MFA authentications per application



La gráfica nos permite visualizar la actividad que ha mantenido el cliente en las diferentes plataformas a las que tiene acceso.
En Skywatch puede encontrar documentación detallada sobre los casos, incidentes, reportes, etc., que les brindan información útil que permite robustecer la seguridad de su empresa. En Cymulate podrá encontrar información relacionada a nuestro servicio MSS-BAS; esta plataforma nos permite validar los controles de ciberseguridad y proporciona evaluaciones continuas las cuales les detallamos en los diversos casos relacionados a este servicio.

System Availability and Performance in current & previous month

	Current Month	Previous Month
Total Device Outages	4	2
Critical Device Outages	0	0

Nuestro servicio MSS-CSM durante el mes reportó alertas relacionadas al rendimiento del CPU, adicional a esto, el grupo identificado como GMSA-BLADEX mantuvo percances de inactividad los cuales fueron abordados y solucionados.

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500

BLADEX 12/12/2023

Total and Critical Attacks Successfully Blocked by Security Layer and Department

MSS-UTM	MSS-DDOS	MSS-DLP	MSS-EDR
0	0	40	0

En el transcurso del mes, nuestro SOC ha recibido diversas alertas relacionadas con el servicio MSS-DLP, estas alertas consisten en AccessDenied y DeletePath, las mismas han sido documentadas y notificadas al cliente. Recomendamos verificar que los usuarios que acceden al servidor protegido por el servicio MSS-DLP son autorizados.

OPERATIONAL

Notable Events Active For The Last Month

Notable Event Type	How Many #
BAS Immediate Threat	52
Abnormal activity in the file system(s)	66
Change in High or Critical Vulnerabilities	4
Change in Baseline Systems Discovered	68
BAS Endpoint Security	5
BAS Web Security	9

Para el servicio MSS-BAS se realizaron documentaciones detalladas que le permiten conocer el estado de la seguridad de su empresa; se han abierto casos que se deben tomar en cuenta ya que estos han logrado eludir un porcentaje mayor al 70% sus contramedidas de seguridad. El servicio MSS-VME cuenta con su documentación correspondiente donde le brindamos la descripción de las vulnerabilidades presentes y las remediaciones que puede implementar. Se recomienda realizar una revisión de estos casos y aplicar las mitigaciones correspondientes. Para más información puede acceder a nuestra plataforma para clientes https://skywatch.glesec.com en la sección C&RU.

TLP:AMBER = Limited disclosure, restricted to participants' organizations. Sources may use TLP:AMBER when information requires support to be effectively acted upon, yet carries risks to privacy, reputation, or operations if shared outside of the organizations involved. Recipients may only share TLP:AMBER information with members of their own organization, and with clients or customers who need to know the information to protect themselves or prevent further harm. **Sources are at liberty to specify additional intended limits of the sharing: these must be adhered to.**

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500

TLP:AMBER

CISO EXECUTIVE REPORT

HOW CAN WE HELP?

Contact us today for more information on
our services and security solutions.

LATAM HQ
+507 836-5355
US HQ
+1 (321) 430-0500