SOFISTIC
CYBERSECURITY



PROPUESTA Renovación suscripción Exabeam 2024

FUERZA AEREA COLOMBIANA

OP. 15829

Declaración de Información Propietaria y Confidencial

La información contenida en este documento es propiedad de Sofistic S.A.S Cualquier modificación que se realice en el documento, sin el consentimiento previo de Sofistic S.A.S., invalidará el contenido de este.

Asimismo, la información contenida en el presente documento es confidencial. Sofistic S.A.S y LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC, se comprometen a no revelar directa o indirectamente a terceras personas información contenida en este documento, sin el consentimiento previo por escrito de ambas partes.

Control de Documentación

Histórico de Versiones

Versión	Fecha	Descripción
1	07/07/2023	Versión inicial
2	10/07/2023	Versión II
3	17/07/2023	Versión III
4	19/07/2023	Versión IV
5	21/07/2023	Versión V
6	28/07/2023	Versión VI
7	23/08/2023	Versión VII
8	04/09/2023	Versión VIII
9	05/09/2023	Versión IX
10	24/10/2023	Versión X

Información de contacto Sofistic

Responsable	Área	Teléfono	Correo
Mateo Díaz	Country Manager	+57 3174234108	mdiaz@sofistic.com
Catalina Moreno	Sales Consultant	+57 31138467345	cmoreno@sofistic.com

Información de contacto LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC

Responsable	Área	Teléfono	Correo
Khristian Morales	Vicepresidente Seguridad de la Información	+57 6013159800	khristian.morales@fac.mil.co

INDICE

Declaración de Información Propietaria y Confidencial 2
Control de Documentación 3
Introducción 5
Resumen Ejecutivo 5
Perfil Corporativo de Sofistic 6
Clientes para referencia 7
Perfil Corporativo EXABEAM 9
Magic Quadrant for Security Information and Event Managment 10

Propuesta Económica **10**
Consideraciones **11**
Confidencialidad **11**
Aviso Legal **11**

Introducción

Sofistic es una empresa de base tecnológica especializada en Seguridad IT. Desde sus orígenes en 2009 la empresa ha apostado por el desarrollo de distintos proyectos innovadores que han sido materializados en diferentes productos y servicios.

Por la propia naturaleza de la empresa y su carácter innovador, Sofistic posee una amplia experiencia en el desarrollo de proyectos tecnológicos y de I+D+i tanto nacionales como internacionales colaborando con organizaciones públicas y privadas. Sofistic cuenta con una plantilla de empleados con amplia formación y experiencia cubriendo todos los campos de la Seguridad IT. Gracias a ellos la empresa es capaz de desarrollar y ofrecer soluciones innovadoras que integran los últimos avances en seguridad y protección de la información con las nuevas tecnologías que surgen día a día.

Las amenazas de seguridad que acechan a las empresas aumentan día tras día, por lo que las empresas necesitan proteger adecuadamente tanto su infraestructura IT como sus aplicaciones. Actualmente las aplicaciones suponen un activo de mucho valor para las empresas. Éstas permiten la operativa, la gestión y, en última instancia, la interacción con el cliente por lo que debemos asegurar la calidad de su desarrollo.

Resumen Ejecutivo

Como política de la empresa, el personal de Sofistic tiene formación en ISO-27001, ITILv3, COBIT, metodologías ágiles, SCRUM, y otras formaciones específicas en buenas prácticas. Por tanto, se siguen susodichas prácticas en todos los proyectos, tanto de consultoría, auditoría, o ejecución y despliegue de soluciones.

Por otro lado, todas las auditorías siguen el Manual de la Metodología Abierta de Testeo de Seguridad (OSSTMM), y en su caso, las relacionadas con Web, los estándares del OWASP.

El presente documento ofrece las opciones para la renovación de la suscripción de Exabeam, de acuerdo con las necesidades de LA FUERZA AEREA COLOMBIANA – FAC, que busca una tecnología capaz de analizar y correlacionar eventos de seguridad.

La continua amenaza de ataques contra entidades de gran reputación crea la necesidad de un servicio para contrarrestar los posibles fraudes a empresas y el daño a la imagen corporativa que llevan consigo este tipo de estafas. Una vez se gesta un ataque por parte de los ciberdelincuentes el tiempo corre en contra de la entidad atacada, por lo que se debe actuar de inmediato para eliminar por completo el ataque, minimizar el número potencial de clientes afectados y el impacto mediático.

Sofistic agradece profundamente la confianza depositada al solicitar esta propuesta y tener la oportunidad de colaborar con LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC.

Perfil Corporativo de Sofistic

Sofistic es una empresa nacida de investigadores en seguridad informática de las Universidades de Castellón y Valencia en España, que cuentan en su trayectoria con publicaciones de seguridad, de reconocimiento mundial. Desde 2009, ha ofrecido servicios a empresas de alta madurez en seguridad, infraestructuras críticas, y sector financiero entre otros.
La empresa dispone de dos sedes principales, una en España, desde donde gestiona las operaciones de Europa, y otra en Panamá, coordinando los mercados del continente americano. Estas dos sedes, cuentan con una oficina de "Security Operations Center", atendiendo y gestionando incidentes críticos de clientes en horario 24x7. Además, se disponen de oficina en Chile, desde donde se ven los mercados de Paraguay y Bolivia, y Colombia, que gestiona el resto de los países de Sudamérica.

Sus soluciones de seguridad informática están diseñadas para prevenir ataques e implantar medidas correctivas y de seguridad a su situación y necesidad. Entre los principales servicios ofrecidos se encuentran diferentes tipos de Auditorías (Interna, Externa, de Código Fuente, de red Wifi, banca en línea y botón de pagos, entre otras), Test de Intrusión, Consultorías, Análisis de Ingeniería Social, Investigación digital y forense, entre otros servicios, de los cuales ampliaremos un poco en el siguiente apartado.

El principal valor de Sofistic, es la confianza depositada por clientes con entornos de criticidad alta y muy alta, así como entornos de alto riesgo y altos niveles de confidencialidad. Se ha trabajado para gobiernos autónomos y nacionales, con la confianza suficiente para tratar con certificados de ciudadanos de todos los habitantes del país. También han depositado la confianza entornos críticos de banca, pasarelas y medios de pago, concentradores de pago, y otros servicios bancarios.

Desde sus inicios, la empresa ha formado parte de congresos de seguridad, y ha estado muy alineada con los estándares internacionales de seguridad, participando en la redacción de nuevos estándares y normas a nivel nacional.

La misión y los principales valores de la empresa giran en torno a la excelencia en el desempeño de los proyectos, los tiempos de ejecución, y el acompañamiento de principio a fin en la resolución de las necesidades del cliente.

Los socios y trabajadores de Sofistic, acumulan más de 15 años de experiencia en el campo de la seguridad informática, lo que permite aportar a los clientes, no sólo una oferta de productos y servicios genéricos, sino soluciones muy acordes a sus necesidades reales, pues la mayoría de problemas de seguridad que ocurren, han sucedido ya en los años de experiencia, y en cualquier caso, los nuevos retos, se acometen con la mayor motivación, pues forma parte del aprendizaje en este área, que además de ser nuestra vocación, se trata del principal interés profesional de los profesionales de la seguridad informática que componen la empresa.

Clientes para referencia

Los principales clientes son los siguientes, además también podemos proporcionar los detalles y contacto de otras entidades en España, sujetos a confidencialidad y aviso previo:



www.sofistic.com - España - Panamá - Colombia 7



















Perfil Corporativo EXABEAM

Desarrollado por experimentados veteranos de TI de seguridad y empresariales de Imperva, ArcSight y Sumo Logic, Exabeam tiene su sede en San Mateo, California. El resultado es la primera solución moderna de inteligencia de seguridad que brinda servicios donde los proveedores de información de seguridad y gestión de eventos (SIEM) han fallado.

Exabeam ofrece inteligencia de seguridad y soluciones de administración para ayudar a organizaciones de cualquier tamaño a proteger su información más valiosa. La Plataforma de inteligencia de seguridad Exabeam combina de forma única capacidades para la recopilación ilimitada de datos a un precio predecible, el aprendizaje automático para análisis avanzados y la respuesta automática a incidentes en un conjunto integrado de productos.

Exabeam tiene su sede en San Mateo, California, con centros de investigación y desarrollo en TelAviv Israel.

Exabeam es un líder mundial en Ciberseguridad que agrega inteligencia a cada Stack de TI y de seguridad. Reinventa el camino que los equipos de seguridad utilizan con Analítica Avanzada y Automatización para detectar y responder desde las amenazas mas comunes hasta las más críticas y difíciles de identificar.

La solución entregada 100% en la nube, aprovecha el aprendizaje automático y la automatización mediante un enfoque prescriptivo y basado en resultados para apoyar el proceso de TDIR, diseñado y construido para la seguridad. Los equipos detectan amenazas externas, usuarios comprometidos y usuarios malintencionados, minimizando los falsos positivos y haciendo que la gestión de la seguridad sea un éxito.

(TDIR) las capacidades de las operaciones de seguridad necesitan en productos que querrán utilizar.

Exabeam SIEM ofrece una escala ilimitada para para ingerir, analizar, almacenar, buscar e informar sobre petabytes de datos, desde cualquier lugar.

Preconstruido con integraciones de 549 productos de seguridad, con la capacidad de integrar nuevas fuentes de registro en cuestión de minutos, Exabeam SIEM ofrece a los analistas una nueva velocidad, procesamiento a más de un millón de EPS, y eficiencia para mejorar su eficacia. Exabeam SIEM incluye todo en Exabeam SecurityLog Management, además de más de 100 reglas de correlación reglas de correlación, un constructor de reglas de y gestión de alertas y casos.

La inteligencia de amenazas integrada mejora la fidelidad de las detecciones, añadiendo un contexto a las reglas y promoviendo una gestión y promoviendo una gestión más precisa y eficiente de las amenazas.

Magic Quadrant for Security Information and Event Management



Source: Gartner (June 2021)

Propuesta Económica

A continuación, presentamos nuestra propuesta económica para la renovación de la suscripción de Exabeam con la que actualmente cuenta la FAC, ajustada a un periodo de 24, por consumo de 500 GB:

FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC	
SOFISTIC SAS	
Octubre 24 de	
Consumo 500 GB	
Oferta precios referenciales, renovación Exabeam por 2 años	
Valor total Renovación	**Precio 2 años**
	2.060.000.000
Valor adicional de la suscripción por mes	**COP**
Valor mes 25-36	85.833.333

Los productos Exabeam para renovar, incluidos en esta cotización son:

Product name	Product code	Daily ingest	Cantidad
SaaS Cloud essencial volum	VESSB-500-GB-SASS	500	1
SaaS Cloud essencial volum	VIRR-500-GB-SAAS	500	1

Notas:

- Las tarifas están cotizadas en pesos colombianos y está sujeta a variabilidad de la TRM
- La TRM con que ha sido calculada esta oferta es de COP 4.350.
- Estos precios no incluyen IVA
- Vigencia de la oferta 3 meses

Consideraciones

Confidencialidad

LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC y Sofistic S.A.S, durante y después de la vigencia del presente servicio, se comprometen a no revelar directa o indirectamente a ninguna tercera persona, sin consentimiento previo por escrito de la otra parte, información relativa al contenido del presente servicio o a datos relacionados con el mismo facilitados por una de las partes o conocidos durante la fase de ejecución de los SERVICIOS contratados, todo lo cual se considerará confidencial.

La información confidencial podrá, sin embargo, revelarse sin necesidad de consentimiento previo por la otra parte, cuando así lo imponga una norma legal o cuando sea necesario para la realización de los SERVICIOS pactados. En este último caso, cada una de las partes se compromete a informar a su personal y colaboradores de las obligaciones establecidas en la presente propuesta sobre confidencialidad, así como a realizar cuantas advertencias y suscribir cuantos documentos sean necesarios con su personal y colaboradores, con el fin de asegurar el cumplimiento de tales obligaciones, incluso con posterioridad a la resolución del presente servicio, o con posterioridad a la cesación de sus relaciones laborales con el personal o colaboradores contratados.

No se considerará INFORMACIÓN CONFIDENCIAL: (i) La información que sea del dominio público en el momento de revelación de la información por una de las partes a la otra, o que posteriormente haya entrado a formar parte de dicho dominio público sin mediar incumplimiento de la presente propuesta por la parte receptora de la información. (ii) La información que se halle en posesión de la parte receptora con anterioridad a ser comunicada por la otra parte como consecuencia de su revelación por terceros sin obligación de confidencialidad o como resultado del desarrollo de la propia actividad empresarial de la parte receptora. (iii) La información que con posterioridad a la firma de la presente propuesta obtenga una de las partes legalmente por parte de terceros sin obligación de confidencialidad.

Sofistic se obliga a tratar la información de LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC. objeto de tratamiento o la que tenga acceso como consecuencia de la ejecución del presente servicio con el carácter de confidencial, utilizándola o tratándola sólo para la finalidad establecida en los servicios contratados y eliminándola de sus archivos en un plazo máximo de 5 años tras la finalización de sus archivos en el momento de la finalización de la prestación del servicio.

Aviso Legal

En cumplimiento de lo previsto en la Ley de Protección de Datos, Sofistic se compromete a tratar los datos personales a los que LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC por razón del presente contrato, le permita el acceso, únicamente conforme a las instrucciones que reciba de ésta y a no aplicarlos ni utilizarlos con finalidades diferentes a la de la prestación de los servicios que constituyen el objeto del presente contrato. En ningún caso podrá comunicar a terceros, ni tan sólo para su conservación, los referidos datos ni los ficheros que los contengan. Las mencionadas prohibiciones afectan a los datos contenidos en documentos en papel, y se aplicarán asimismo a

cualquier tipo de soporte electrónico, magnético, analógico o digital, así como a los obtenidos por medios telemáticos.

Por otro lado, Sofistic se compromete a introducir en los referidos datos personales las modificaciones que LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC le indique cuando aquellos datos sean incorrectos, a destruir o cancelar los datos tan pronto como LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC se lo solicite y a adoptar para los referidos datos las medidas de seguridad que resulten aplicables con arreglo a la normativa en cada momento vigente o en las normas que complementen a las anteriores o las sustituyan.

A la extinción del contrato Sofistic se compromete a destruir, o a entregar a LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC. si ésta así se lo solicita, todos los datos objeto de tratamiento, cualquiera que sea su naturaleza. Asimismo, Sofistic se obliga a destruir cualquier copia de los ficheros, soportes o documentos en que conste algún dato objeto del tratamiento. A estos efectos, Sofistic renuncia a cualquier derecho de retención que pudiera corresponderle sobre cualquier bien o elemento que haya de ser restituido a LA FUERZA AEREA COLOMBIANA - FAC en cumplimiento del presente contrato. Los deberes de secreto y no difusión subsistirán incluso después de finalizado este contrato, quedando el proveedor autorizado a conservar aquella información estrictamente necesaria para poder justificar la prestación del servicio contratado para el caso que la misma fuera cuestionada y por el tiempo para la prescripción legalmente establecido.

Asimismo, le informamos que los datos personales que nos facilite se incluirán en ficheros titularidad de Sofistic, que será el único destinatario de dichos datos, y cuya finalidad exclusiva es la gestión de ves, y remisión de información comercial (incluyendo en este caso los medios electrónicos). Le recordamos que podrá oponerse al tratamiento de sus datos en cualquier momento, así como a la remisión de información sobre nuestros servicios y podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición previstos en la ley dirigiéndose Sofistic, a siguiente dirección de correo: comercial@sofistic.com adjuntando a su solicitud una copia de su documento de identidad.

Cordialmente,

SOFISTIC CYBERSECURITY
Premio Darktrace's Services Provider of The Year award for AMS
MÁS INFO
Catalina Moreno Alfonso.
Business Analyst - Contratación Estatal
+57 311 384 6735 / +57 316 265 3794 - Cra. 12A Nº 77A-52, Oficina 505, Bogotá D.C. (Colombia)
www.sofistic.com

Este mensaje y, en su caso, los archivos adjuntos son confidenciales y sólo pueden ser utilizados por su legítimo destinatario. Advertencia legal.

MATEO ANDRES DIAZ VALENCIA
Country Manager
SOFISTIC S.A.S.