FICHA TECNICA WITNESS
○ La solución debe soportar recuperación de archivos de video desde el disco original de un Sistema de video vigilancia o desde una imagen forense del disco del dispositivo de video vigilancia. ○ La solución debe ser capaz de omitir la seguridad del dispositivo de video vigilancia y proveer acceso directo a la información en video almacenada en el dispositivo. ○ La solución debe ser capaz de exportar los videos en formatos nativos en al menos .264, .h264, .dat,.drv,. dvr y debe proporcionar al usuario un reproductor para visualizar estos archivos en cualquiera de los formatos mencionados. ○ La solución debe soportar la recuperación de audio en caso de que exista junto con la información en video de los sistemas de video vigilancia soportados. ○ La solución debe soportar la recuperación de archivos de video borrados o inaccesibles desde la interfaz del sistema de video vigilancia. ○ La solución no debe codificar, decodificar o realizar ningún tipo de modificación o cambio a la información en video durante los procesos de exportación a formatos nativos. ○ La solución debe poder exportar la información a archivos de videos en formatos abiertos sin realizar ningún tipo de modificación, cambio, o pérdida de calidad del video durante el proceso de exportación. ○ La solución debe soportar al menos los siguientes muy populares fabricantes de sistemas de video vigilancia Swann, Zmodo, Q-See, Hikvision, Samsung, entre otros ○ La solución debe soportar al menos 110 modelos diferentes de Sistema de video vigilancia de múltiples fabricantes incluidos los mencionados en el punto anterior. ○ La solución debe ser capaz de detectar de forma automática el Sistema de archive del Sistema de video vigilancia a ser extraído sin la necesidad de tener que seleccionar el fabricante del sistema de video vigilancia. ○ La solución debe soportar la previsualización con los respectivos Metadatos de los archivos de video en previsualización y a su vez, debe proporcionar la posibilidad de agregar etiquetas y de crear notas durante la previsualización. ○ La solución debe permitir ajustar la fecha y hora registrados en los videos, así como también que los usuarios configuren una diferencia horaria especifica en un archivo de video únicamente o en un grupo de archivos de videos en conjunto. ○ La solución debe ser capaz de recuperar metadatos adicionales incluyendo el tipo de grabación, si es activada por movimiento por ejemplo e información como el nombre de los canales de sistemas de video vigilancia soportados que posean estas características. ○ La solución debe ser capaz de descifrar el cifrado de disco en sistemas de archivos conocidos. ○ La solución debe poder recuperar datos sin tener que usar la interfaz propia del Sistema de video vigilancia para aquellos casos en los que el sistema de video vigilancia se encuentre deteriorado o degradado a un punto en el cual mantiene información, pero no puede operarse. ○ La solución debe ser capaz de aprovechar los metadatos y la información propia del sistema de video vigilancia para una identificación rápida de los videos almacenados en el sistema de video vigilancia. ○ La solución debe permitir la búsqueda automática y la exportación de archivos de video provenientes de los sistemas de video vigilancia. ○ La solución debe permitir la organización y le filtrado de los videos extraídos de un sistema de video vigilancia. ○ La solución debe permitir trabajar en conjunto con soluciones de software desarrolladas por terceros como Input Ace, Cellebrite y otras.

FICHA TECNICA WITNESS
○ La solución debe incluir al menos 10 actualizaciones de software en un periodo no mayor a 12 meses sin costo adicional a la compra inicial del licenciamiento, estas actualizaciones deben incluir mejoras a la interfaz y nuevos sistemas de archivos para soportar una mayor cantidad de sistemas de video vigilancia.