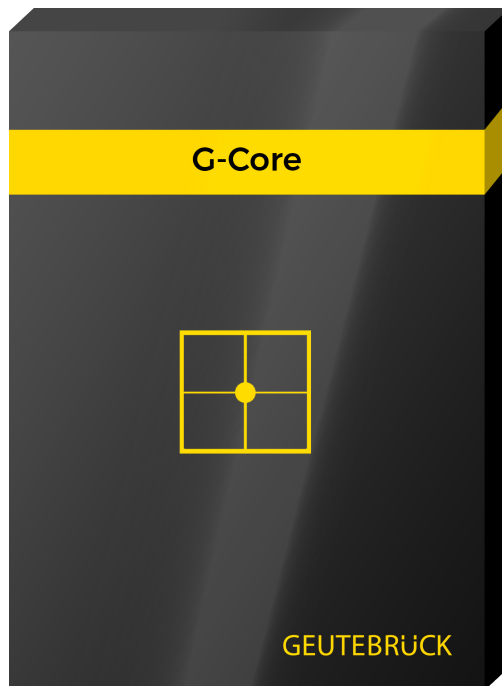


Software de gestión de vídeo G-Core



G-Core es una solución completa y flexible para la gestión de datos e imágenes de vídeo. La interfaz de fácil manejo garantiza un manejo sencillo e intuitivo y puede configurarse individualmente según las necesidades del usuario. Administre ubicaciones individuales o cualquier número de sitios mediante sistemas de servidores y grabadores en red, a la vez que proporciona la máxima protección para los datos de imagen y los empleados.

- Protección del edificio contra la intrusión de personas no autorizadas.
- Visualización de procesos.
- Vigilancia de la ciudad.
- Vigilancia de terrenos extensos.
- Gestión de la corte para un manejo de tráfico sin problemas.

- Alta disponibilidad de datos gracias a los conceptos de fallo (conceptos de redundancia inteligente)

- Protección de datos, haciendo que las áreas de imagen sean irreconocibles e insertando elementos de seguridad en los archivos de imagen (por ejemplo, enmascaramiento de privacidad, marcas de agua, etc.)

- Los datos de imagen pueden ser fácilmente almacenados manualmente en el formato a prueba de manipulaciones Geutebrück (GBF) como datos de vídeo y audio. Gracias a una base de datos de imágenes a prueba de manipulaciones, las imágenes se pueden utilizar en los tribunales.

- Alta seguridad de los datos gracias a la transmisión cifrada de imágenes de vídeo a través de toda la red.

- Concepto de manejo claramente estructurado y de fácil manejo con perfiles de usuario para el ajuste individual de las superficies de reproducción.

- Presentación de vídeo fluida a través de sistemas potentes.

- Reproducción sincronizada en el tiempo de varios canales de cámara, incluso desde varios grabadores simultáneamente.

Datos técnicos

■ El software adicional G-SIM Starter está disponible de forma gratuita.

G-Set	Con la ayuda de G-Set, el administrador parametriza su sistema de gestión de vídeo. Puede ser apoyado por varios asistentes en la configuración de la conexión de red, los canales de medios y los eventos para una rápida implementación. Además, en esta interfaz se pueden definir y asignar grupos de usuarios y derechos.
G-View	La interfaz de usuario de G-View es la herramienta de trabajo de su personal de seguridad. La videovigilancia, el procesamiento de alarmas y eventos o la delegación de tareas, todo tiene lugar en el software. Por defecto, diez operadores tienen acceso a G-View. G-View está disponible en los siguientes idiomas: EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL, HU, TR y AR.
G-Web	G-Web transmite datos de vídeo y alarmas desde G-Core a un navegador web de su dispositivo móvil, independientemente de su ubicación. Se pueden establecer hasta cinco conexiones simultáneamente.
Base de datos de 450 TB	G-Core soporta un tamaño de base de datos de hasta 450 TB. Con la ayuda de los sistemas G-Storage, sus datos pueden ser almacenados de forma segura incluso durante largos periodos de tiempo.
Plataforma abierta	Gracias a la arquitectura de sistema abierto y a nuestro Kit de desarrollo de software (SDK), los proveedores de sistemas de terceros pueden programar integraciones en G-Core. Utilice nuestro buscador de interfaces para encontrar la interfaz correcta, ya existente, para su sistema. ¿Nada para ti? A continuación, no dude en ponerse en contacto con el SDK o con el equipo de soluciones.
MOS	La búsqueda de movimiento (MOS) ayuda al operador a encontrar movimiento en las imágenes grabadas a alta velocidad. Al marcar el área de interés en la imagen de vídeo, se buscan en la base de datos los cambios de movimiento exactamente en esta área. Con unos pocos clics se pueden encontrar las imágenes interesantes y aclarar las incidencias correspondientes.
G-Tect/AD	La detección de actividad (AD) para aplicaciones en interiores detecta de forma fiable los movimientos de la imagen de vídeo sin necesidad de realizar grandes esfuerzos paramétricos. El área de interés, la sensibilidad y la dirección del movimiento se pueden ajustar. Los movimientos detectados se pueden asignar a las alarmas y su información se puede transmitir al personal de seguridad responsable.
G-Tect/SV	La función de Validación de escenas, también conocida como protección contra la rotación de la cámara, detecta automáticamente la rotación del ángulo de visión de una cámara. Además, se detectan la ocultación del objetivo, la rotación de la nitidez de la imagen y el fallo parcial de la iluminación.
Central Action Manager	Esta función conecta varios sistemas G-Core, lo que permite que información como alarmas, eventos o datos de proceso se entregue a todos los dispositivos conectados al Centro de actividades de forma coherente y en todo el sistema.
Source Privacy	Esta función se utiliza para eliminar permanentemente ciertas áreas de la imagen del material de imagen. Para ello, estas áreas se marcan en la imagen y luego no se graban ni se tienen en cuenta durante la reproducción. De esta manera, se pueden cumplir los requisitos de protección de datos.
Client Privacy	Esta función permite pixelar áreas o movimientos predefinidos. Por ejemplo, se puede proteger a los trabajadores de la grabación. El material sólo se hace visible cuando se necesita como evidencia.
Dos hombres gobiernan	Esta función permite la desactivación del Enmascaramiento de Privacidad sólo por al menos dos personas autorizadas.
Certificados	LGC Forense (usabilidad de la corte)
Requisitos mínimos de hardware	Espacio libre en disco: Mínimo 50 GB Memoria de trabajo: Mínimo 8 GB Procesadores: Intel Core i3 o superior con Intel Kabylake de séptima generación Interfaz de red: mín. 1 Gbit/s Servidor Microsoft SQL: Versión 2014 & 2019 Microsoft.net Versión: Mínimo 4.6.1 Sistema operativo: Windows 10, Windows Server 2016 & 2019