

# LIBERE LA INTELIGENCIA DE LOS DATOS FORENSES MÓVILES EN EL CAMPO



## UFED INFIELD KIOSK

Acceso simplificado a los datos accionables

Las agencias de cumplimiento de la ley de todo el mundo han llegado a un punto decisivo. Como la evidencia forense digital móvil ahora está vinculada con virtualmente todas las investigaciones criminales, los recursos forenses de las agencias están siendo presionados más allá de sus límites. El nuevo pensamiento y las soluciones innovadoras deben ayudar a los profesionales forenses, al personal de primera respuesta y a los investigadores a trabajar más inteligentemente y a apoyar un nuevo flujo de trabajo investigativo multinivel, para reducir los costos y las demoras en los casos. Empoderar al personal capacitado para que autónomamente realice en campo extracciones de dispositivos móviles en tiempo real, de forma válida a nivel forense, y análisis, proporciona información accionable en minutos.

Actualmente la evidencia forense de dispositivos móviles es crítica para determinar la inocencia o la culpabilidad, revelando detalles y conocimientos que pueden acelerar las investigaciones. Hoy en día, tener la posibilidad de extraer y actuar rápidamente sobre los datos móviles en campo, es una capacidad clave. Aprovechando la fiable plataforma UFED, UFED InField Kiosk cuenta con una interfaz intuitiva y capacidades de extracción selectiva, que hacen simple acceder en vivo a datos específicos de los dispositivos, ahorrando tiempo precioso a la vez que asegurando un estricto control de la privacidad y acceso. Ya sea que esté ubicada en una estación de policía, punto de revisión de fronteras o en un aeropuerto, esta herramienta para la línea frontal permite al personal de campo, de cualquier nivel, realizar extracciones seguras de datos de dispositivos móviles con validez forense, con mínima capacitación.



### ACCESO EN TIEMPO REAL A EVIDENCIA DIGITAL

InField Kiosk permite llevar a cabo extracciones válidas a nivel forense en tiempo real de dispositivos móviles. Con una interfaz intuitiva y acceso seguro, los oficiales e investigadores en campo ahora pueden, en minutos, extraer directamente las contraseñas del dispositivo, deshabilitar u omitir los bloqueos de usuario y decodificar datos de más de 1500 versiones de aplicaciones móviles. La herramienta, fácil de usar, hace posible flujos de trabajo multinivel y reduce la acumulación de casos.

### EXTRACCIÓN Y CUALIFICACIÓN RÁPIDA DE EVIDENCIA

Simplicidad y eficiencia. InField Kiosk ofrece las dos. La detección automática de dispositivo proporciona el flujo de trabajo correcto de acuerdo al tipo de dispositivo. La extracción selectiva permite que los oficiales e investigadores identifiquen y

definan rápidamente los parámetros de los datos que necesitan extraer, por periodo de tiempo, persona y tipo de medio. Esto acelera dramáticamente el tiempo de la extracción, facilita el análisis y protege la privacidad de la información personal del propietario del dispositivo.

### MOTIVE EL CONSENTIMIENTO DIGITAL

Un dispositivo móvil proporciona una ventana a la vida del usuario. Por esto, la mayoría son reuentes a entregarlos voluntariamente a las agencias de cumplimiento de la ley, incluso si esto ayuda con su caso o una investigación. La función de copia rápida de UFED InField reduce los obstáculos al consentimiento y las preocupaciones por la seguridad, permitiendo a los testigos o víctimas compartir inmediatamente con las agencias de cumplimiento de la ley la evidencia específica, de una forma discreta, sin afectar la evidencia.

### ASEGURE LA INTEGRIDAD DE LA EVIDENCIA

Conservar la integridad forense en implementaciones más grandes nunca ha sido más fácil. El Sistema de Gestión Centralizado UFED simplifica la administración permanente de todos los quioscos, publicando remotamente las actualizaciones de software, las modificaciones de configuración y los perfiles de permisos de los usuarios. El Sistema de Gestión Centralizado UFED proporciona instantáneamente a los administradores visibilidad integral de los registros de actividades de los usuarios, estadísticas de tipos de crímenes y dispositivos procesados, para asegurar que la evidencia se maneje y proteja adecuadamente.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OPERACIONALES



## CARACTERÍSTICAS DE UFED INFELD KIOSK

### SOLUCIÓN INTEGRAL

Desarrollada sobre la comprobada plataforma UFED, esta solución dedicada es compatible con la mayor variedad de tipos de dispositivos, proporcionando flujos de trabajo intuitivos que evitan errores innecesarios o contaminación de la evidencia.

### EXTRACCIONES FÍSICAS Y LÓGICAS

Extraiga rápida y fácilmente datos específicos de la más amplia variedad de dispositivos móviles, tarjetas SIM o USB, por periodo de tiempo, tipo de dato o personas relevantes.

### EXTRACCIÓN SELECTIVA

Seleccione y extraiga únicamente los datos relevantes necesarios, con base en periodos de tiempo o información específica del sujeto (persona, correo electrónico, teléfono).

### COPIA RÁPIDA

Copie únicamente evidencia específica de los teléfonos de los testigos o víctimas, manteniendo privados los datos personales.

### GESTIÓN CENTRALIZADA

Simplifica la visibilidad permanente y administración de las actualizaciones de software, las modificaciones de configuración, los perfiles de permisos de los usuarios y las estadísticas de uso.

### UFED INFELD KIOSK

	UFED INFELD KIOSK
Hardware del quiosco	Intel® CPU i7 RAM 16 GB; Disco duro: 1TB 1 puerto RS-232, 6 puertos USB 3.0, 1 puerto USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 Puerto de red 10/100/1000M Caja de computador y fuente de alimentación de 250 W
Panel frontal de hardware del quiosco	Módulo de tarjeta de memoria de 3.5" + Lector RFID 3 puertos USB 1 puerto serial RJ45 Cámara de documentos Unidad Blue-Ray
Monitor	Pantalla táctil LCD de 23"
Energía	Compatible de 110 V a 260 V
Lector de tarjetas SIM	Incluye
Fuentes	3 puertos USB frontales (origen, destino) / 2 puertos USB posteriores / 2 puertos USB laterales / 1 puerto RJ45
La conectividad cableada permite	Actualización de versión y licencias localmente o por medio de la red Los archivos de extracción e informes pueden guardarse en DVD\Blue-Ray\ memoria USB\Unidad de red Todas las configuraciones de red se pueden realizar directamente desde el PC o desde una conexión remota

## UN PODEROSO MULTIPLICADOR DE FUERZA

El acceso simplificado a los datos móviles y los flujos de trabajo distribuidos ayudan a proporcionar información accionable en el momento y lugar que la situación lo exija.

### USUARIOS CLAVE



EQUIPOS DE  
PRIMERA  
RESPUESTA



INVESTIGADOR



PERSONAL DE  
MANDO



ADMINISTRADOR  
DEL SISTEMA

## UFED FIELD EMPODERADO

Investigar crímenes es trabajo duro. Para mantenerse al paso de las crecientes demandas de evidencia de datos móviles, las agencias deben redefinir el status quo. Se requieren nuevas herramientas y modelos de operación. Construida sobre una plataforma en que confía la industria, nuestra solución UFED InField Kiosk cumple con esto y mucho más. Al brindar capacidades de extracción y análisis de datos simplificados en campo, proporciona nuevos y mejorados flujos de trabajo y la inteligencia accionable necesaria para rápida y eficientemente focalizar los esfuerzos investigativos, reducir el trabajo atrasado de los casos y acortar los tiempos de ciclo de los casos.

Para conocer cómo los especialistas e investigadores forenses pueden beneficiarse de las soluciones UFED InField de Cellebrite, desarrolladas específicamente para análisis, contacte a su representante de ventas o visite: [www.cellebrite.com/Mobile-Forensics](http://www.cellebrite.com/Mobile-Forensics).