



WorkBook de Clevest

Una aplicación móvil fácil de usar



WorkBook de Clevest es una aplicación móvil de última generación con una interfaz de usuario intuitiva e interacciones geoespaciales para laptops y poderosas tablets de pantalla táctil. Empodera a los trabajadores móviles con mapas, pantallas y flujos de mejores prácticas para gestionar todo su trabajo de campo en tiempo real.

Los trabajadores de las empresas de servicios públicos pueden visualizar su ubicación con relación a sus órdenes,

crear órdenes a partir de activos GIS, buscar y filtrar activos GIS para visualizar información relevante y obtener rutas optimizadas para minimizar el tiempo de conducción. Todos ellos tendrán acceso inmediato al trabajo asignado, incluyendo trabajos nuevos asignados durante el día. Además, las actualizaciones se envían de manera automática a la oficina. Los trabajadores pueden seguir trabajando incluso en zonas sin cobertura con la capacidad de visualizar, marcar con líneas rojas y hacer anotaciones en mapas, y de tener acceso a información de activos GIS fuera de línea. Cuando se vuelven a conectar, su trabajo se envía automáticamente a la oficina y se sincroniza la información de activos GIS. Una interfaz de usuario nativa/HTML5 híbrida permite a WorkBook soportar múltiples sistemas operativos móviles.

Las siguientes son algunas de las funciones y beneficios que ofrece WorkBook:

- Los usuarios son guiados a través de los flujos de trabajo de mejores prácticas para cualquier tipo de trabajo y reciben la información correcta en el momento oportuno
- Permite marcar con líneas rojas y hacer anotaciones en los mapas y enviar importantes instrucciones de campo a la oficina
- Utilizar funciones avanzadas para capturar fotos, firmas, coordenadas GPS y códigos de barra y enlazarlos a la orden
- Escanear y validar los números de serie de medidores y dispositivos para asegurar que se está trabajando en el equipo correcto
- Capacidad de rastrear redes para identificar rutas y activos conectados para un restablecimiento del suministro de energía eléctrica más rápido y seguro durante interrupciones en el servicio
- Aplicación medular para la gestión de los trabajos y para capturar información en el campo con un mapa integrado que permite visualizar órdenes, detalles de las mismas, trabajadores cercanos y activos GIS
- Los trabajadores pueden buscar, filtrar y crear órdenes desde activos GIS, marcar con líneas rojas y hacer anotaciones a los activos y rastrear activos de manera ascendente y descendente
- La función de temporizador de seguridad permite a los trabajadores móviles alertar al personal de oficina y a los supervisores antes de emprender actividades potencialmente peligrosas, de manera que se pueda enviar ayuda inmediatamente en caso necesario
- Los indicadores de órdenes de trabajo especiales le advierten de distintas condiciones en las propiedades tales como sistemas de soporte vital
- Soporta múltiples plataformas móviles, incluyendo Microsoft, iOS y Android en laptops y tablets de pantalla táctil
- El soporte absoluto para la modalidad fuera de línea permite a los usuarios terminar órdenes cuando se encuentran sin cobertura y sincronizarlas automáticamente cuando se vuelven a conectar

Especificaciones técnicas.

- Sistemas operativos: Windows 7, 8, 8.1; iOS 7, 7.0.6; Android 4.2.2 (soporta Android desde el otoño de 2012)
- Se necesita Microsoft.NET Framework 4.0 e IE 10 u 11 para dispositivos basados en Windows
- CPU: mínimo 1GHz; de preferencia >2GHz de dual core
- Memoria: mínimo 2GB; de preferencia 4GB
- Almacenamiento en disco: mínimo 1GB (se requiere un disco real, dependiendo del número y tamaño de las órdenes, anexos y archivos de registro)
- Resolución de la pantalla: mínimo 1024 x 768
- Escala de texto: debe ser de 100% (para cualquier resolución)
- GPS opcional: cualquier dispositivo GPS accesible mediante el puerto en serie o puerto de entrada UDP o Bluetooth que transmita utilizando protocolo NMEA o TAIP*
- Cámara opcional: cualquier cámara enumerable con DirectShow o webcam (necesaria para poder anexar fotos)*
- Escáner opcional: dispositivo de entrada externa estándar de Windows*

* Es necesario probar los dispositivos que no estén certificados por Clevest para asegurarse de que soportan equipos periféricos tales como GPS, cámara y escáner

Dispositivos certificados por Clevest

- Motion Computing F5t (Windows 7, 8, 8.1)
- Panasonic ToughPad FZ-G1 (Windows 8.1)
- iPad de 4ª generación, iPad Air (iOS 7)
- Samsung Galaxy Tab 2 (Android 4.2.2)



Transformando las operaciones de campo de las empresas de servicios públicos

ventas@clevest.com | 1-604-214-9700 | www.clevest.com