

COMPASS

Características y Puntos Importantes

- **Administración de Energía**

Horas de inicio eficiente de los equipos, optimización sofisticada de la carga, y monitoreo del uso de energía que le ayuda a realizar un seguimiento de ahorros.

- **Fácil de Usar**

Configurable, forma de navegación estilo árbol.

- **Actividad del Inquilino**

Detectar y registrar la actividad de fuera de horario del inquilino, luego genera facturas apropiadas para los inquilinos.

- **Flexible**

Convierte las pantallas y gráficos heredados a formatos de archivo estándar actuales

- **Dinámico**

Crear sistemas que son fáciles de actualizar y mejorar.

- **Red Compatible**

Construido en las capacidades de Internet y de red de área amplia (WAN) con BACnet ® IP.



Parte de la línea de productos de Ascent de BACtalk™ de Alerton, Compass es un nuevo producto completo, con un diseño de gran alcance que reemplaza Alerton Building Suite y Envision for BACtalk como la estación de trabajo del operador del futuro.

El uso de capas gráficas informativas con una estructura de navegación estilo árbol mejorada proporciona sesiones de navegación intuitivas y guiadas.

Nuevos controles gráficos traen datos a la vida. Imágenes OmniGraphic transforman las imágenes de fondo en controles interactivos para comunicar visualmente el estado del sistema.

Compass ofrece una experiencia familiar al usuario a través de una interfaz de usuario estándar, lo que le permite llevar rápidamente al día a los usuarios con el software y los sistemas de su edificio.

Crear gráficos dinámicos más rápido y más fácil con la biblioteca de gráficos isométricos actualizada de Compass. La nueva biblioteca también sirve como base para los usuarios para crear sus propias bibliotecas. Compass es compatible con muchos formatos gráficos y tamaños y convierte fácilmente los gráficos heredados de Alerton (mapa de bits) al nuevo formato HTML 5, lo que permite integrar de forma rápida el contenido gráfico de la web sin el uso de Flash y de terceros complementos.

Nota No hay ninguna característica Tablero de Energía dentro de Compass. Compass con la opción SQL soporta el Tablero de Energía de Alerton Engineering Services (AES).

Datos Técnicos

- **Conectividad**
 - **Red** BACnet Ethernet, Annex J BACnet/IP.
 - **Integración e Interoperativo** BACnet B-AWS. Compatible con interface ActiveX para otras aplicaciones de Windows.
- **Requerimientos de la Computadora**
 - **Cliente Estándar**
 - Sistema Operativo de 64 bit.
 - Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012.
 - Procesador de 2 GHz de doble núcleo.
 - Memoria RAM de 1 GB (mínimo).
 - Disco duro con más de 36 GB de la computadora de escritorio o servidor.
 - Tarjeta de interfaz de red (100/1000 Mbps).
 - **Empresarial**
 - Sistema Operativo de 64 bit.
 - Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012.
 - Procesadores de 2 GHz de uno o más doble núcleo o cuatro núcleos.
 - Memoria RAM de 2 GB (o requerimientos recomendados por el sistema operativo—el que sea mayor).
 - Disco duro con más de 36 GB de la computadora de escritorio o servidor (mayor para los trabajos más grandes).
 - Tarjeta de interfaz de red (100/1000 Mbps).
- **Energía**
 - **Tendencias** Ver las tendencias en formato gráfico o texto con múltiples puntos por registro. Archivado en formato de base de datos para compatibilidad con aplicaciones de oficina.
 - **Registros de Energía** Uso de energía por hora o por día y la demanda se muestra en formato de texto. Archivado en formato de base de datos para compatibilidad con aplicaciones de oficina.
 - **Limite de Demanda** Medición de demanda flexible es compatible con varios medios. Apagar y restaurar cargas binarias y analógicas de acuerdo a la prioridad de carga. Estrategias según la hora del día o la temporada. Ver resultados en tiempo real.
 - **Administración** Un amplio rango de herramientas están disponibles para la administración del edificio, incluyendo:
 - Capacidad de Visualización
 - Zonas
 - Horarios
 - Informes e Impresión
 - Alarmas
 - Archivado Automático
 - Encendido Óptimo
 - Combinación de Trabajos
 - Actividad del Inquilino

Información para Pedidos*

Número de parte	Descripción
COMPASS-1-ENT	Licencia Empresarial, hasta 3000 dispositivos + Compatibilidad SQL
COMPASS-1-XL	Licencia Extra Grande, hasta 1000 dispositivos + Compatibilidad SQL
COMPASS-1-LG	Licencia Grande, hasta 450 dispositivos
COMPASS-1-MD	Licencia Mediana, hasta 150 dispositivos
COMPASS-1-SM	Licencia Pequeña, hasta 50 dispositivos
COMPASS-1-SQL	Añadir compatibilidad SQL para licencias COMPASS-1-SM/MD/LG
COMPASS-1-WIRETL	Añadir aplicación que ofrece una herramienta de configuración inalámbrica Geopoint
COMPASS-1-TECH	Llave Técnica, sesión de hasta 12 horas de operación

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo