

# INFRAESTRUCTURA PARA TI DISTRIBUIDA EN BANCA Y FINANZAS

El borde de la simplicidad



## DESCRIPCIÓN GENERAL

### Cómo apoyar la TI de sucursales y oficinas regionales

Una infraestructura de TI confiable es esencial para procesar transacciones y atender clientes en todos los niveles de los servicios bancarios y financieros. A nivel de sucursales, los sistemas de TI robustos se están volviendo aún más importantes a medida que los bancos se mueven para aumentar el autoservicio y usan tecnología para agilizar el procesamiento de préstamos y otros servicios.

No es posible proporcionar TI confiable al personal local y a los clientes sin el apoyo correcto. Apoyo en términos de infraestructura de TI que permite que su red funcione de manera ininterrumpida, segura y con visibilidad remota. Y soporte de un equipo de especialistas para ayudarle a configurar, poner en marcha y mantener los sistemas de los que depende su red.

### Cómo simplificar la implementación, disponibilidad y administración

La infraestructura crítica y los servicios de Vertiv™ permiten transformar prácticamente cualquier espacio en un centro de micro-datos que se puede implementar rápidamente, lograr una alta disponibilidad y permitir una administración sencilla y sin preocupaciones. Logramos esto mediante:

- Una infraestructura integrada y preconfigurada que ofrece la conveniencia “de conectar y usar” en espacios pequeños y ubicaciones en el borde de la red.
- Una infraestructura de espacio pequeño compacta y confiable que permite que la protección de potencia y la administración térmica se adapten a los requisitos de espacio y tiempo de actividad.
- Un monitoreo remoto y servicios LIFE® que proporcionan visibilidad del rendimiento de los activos de TI.
- Servicios de implementación, emergencia y mantenimiento que garantizan un rendimiento uniforme y confiable sin conocimientos técnicos exclusivos in situ.



# INFRAESTRUCTURA PARA TI DISTRIBUIDA EN BANCA Y FINANZAS

El borde de la simplicidad



## Soluciones y servicios que simplifican implementaciones de servidor perimetral

### Historia de éxito de cliente: Firma de servicios financieros confía en Vertiv para obtener energía, enfriamiento y monitoreo de TI en oficina local

#### Necesidad

Este líder en el campo de servicios fiscales y de auditoría con oficinas en todos los Estados Unidos se estaba embarcando en una actualización y renovación de la tecnología de servidor e infraestructura para varias oficinas locales.

#### Solución

Durante más de veinte años, la compañía ha confiado en las tecnologías de manejo de la energía y el calor de Liebert® y su socio comercial local Vertiv. Trabajaron conjuntamente para identificar y estandarizar una configuración de UPS para las oficinas locales, usando GXT4 de Liebert® en capacidades de 6, 8 o 10 kVA, según las necesidades informáticas de cada oficina. Cada UPS está equipado con la tarjeta IS Unity de Liebert para monitoreo remoto y está cubierto por el paquete de garantía de potencia a fin de asegurar un mantenimiento sin complicaciones. El manejo del calor se proporciona en cada ubicación a través de unidades de enfriamiento de precisión compactas, como Mini-Mate y PDX de Liebert.

#### Resultado

Trabajar con un socio de confianza con una gama completa de soluciones de infraestructura ha permitido que la compañía apoye a las oficinas locales con sistemas de TI robustos y confiables sin sobrecargar al personal local con la tarea de monitorear o mantener la infraestructura de TI.

### Historia de éxito de cliente: Cómo agregar redundancia a oficinas regionales se vuelve asequible con GXT UPS de Liebert

#### Necesidad

Uno de los principales veinte bancos de los Estados Unidos, con más de 1200 sucursales y más de 40 oficinas regionales, estaba experimentando problemas con los sistemas UPS de sus oficinas regionales. Los costos de mantenimiento en los sistemas de UPS trifásicos sobredimensionados aumentaban a medida que envejecían y el tamaño de las unidades hizo que agregar redundancia sea demasiado caro.

#### Solución

Al trabajar con su socio comercial local de Vertiv, el banco pudo lograr una redundancia de 2N en todas sus oficinas regionales mediante el reemplazo de cada uno de los sistemas UPS trifásicos con dos unidades monofásicas de 10 kVA GXT de Liebert en una configuración redundante. Las unidades UPS GXT de Liebert de montaje en rack se integraron en un gabinete seguro DCE de Vertiv y llegaron a los sitios listo para una instalación rápida.

#### Resultado

Esta solución proporcionó al banco una mayor confiabilidad con redundancia de UPS y mejoró la seguridad física a través del gabinete de DCE con llave. La integración previa de las unidades UPS en el gabinete simplificó la instalación y ahorró alrededor de tres horas de trabajo de tiempo del personal de TI por sitio.

Vertiv, anteriormente Emerson Network Power, combina el espíritu emprendedor de una compañía emergente con los recursos y la experiencia de un líder del sector. Ofrecemos una completa cartera de soluciones para espacios pequeños, respaldada por más de 255 centros de servicio, 3000 ingenieros de campo de servicio y 400 personas de soporte/respuesta técnica.

Aunque el nombre puede ser nuevo, nuestras soluciones, que incluye las tecnologías de ASCO®, Chloride®, Liebert®, NetSure® y Trellis®, han probado su eficacia durante millones de horas de operación en algunas de las aplicaciones más esenciales del mundo.