

Cuidando de ti

Contactanos:



www.neusoftmedical.com/en/

 Neusoft Medical Systems

 Neusoft Medical



NeuViz ACE UP 64-slice CT

UP, se destaca

NeuViz ACE UP 64-slice CT / V23.04

Neusoft Medical Systems



Avance hacia una nueva era de CT inteligente de 64 cortes

La atención médica nunca avanza quedándose estancada. Durante más de 20 años, Neusoft Medical Systems ha demostrado resultados destacados en la mejora de la capacidad de diagnóstico y tratamiento de las instituciones médicas, logrando la excelencia operativa. Avanza o quédate rezagado. NeuViz ACE UP te ayudará a estar a la vanguardia.

Basado en un flujo de trabajo inteligente con una operación sencilla y fácil de una tablet, proporciona al personal médico y a los pacientes un entorno de examen flexible y cómodo. Para un rendimiento preciso en tu trabajo, los resultados precisos y vanguardistas basados en la inteligencia artificial te ayudarán a diagnosticar rápidamente en la rutina clínica. Sus sólidas capacidades se pueden integrar completamente en el flujo de trabajo de diagnóstico para satisfacer todas las necesidades de tus pacientes. Puedes aprovechar al máximo tu presupuesto con un diseño líder en la industria, donde la tecnología de alta gama garantizará costos bajos y te recompensará con un crecimiento constante en tu negocio.

¡Ha llegado el momento de actualizar integralmente tus activos de imágenes médicas a un CT inteligente de 64 cortes: NeuViz ACE UP!



Automatic Workflow Up

El flujo de trabajo inteligente recientemente diseñado, potenciado por la inteligencia artificial, realiza escaneos seguros, precisos y eficientes, demostrando el rendimiento extraordinario de ACE UP.



Enfoque

Brinde comodidad a sus pacientes

Registro de pacientes
Selección automática de protocolos



Precisión

Mejor estándar de escaneo

Reconocimiento basado en órganos de todo el cuerpo
Movimiento inteligente del sofá Define el rango de escaneo

Rápido

Simplificar los pasos del flujo de trabajo

Verificación de colisión
Ajuste de postura
Verificación de consistencia de posición



Cuidado

Minimización inteligente de la dosis

- i-centering
- Auto FOV
- Auto kV
- Modulación de dosis

Corazón

pulmones

Oncology

Vasos sanguíneos

Cerebro

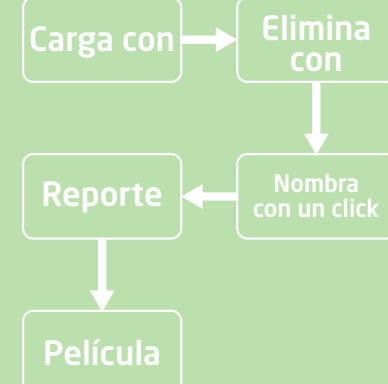
Dental

Fácil

Aumentar la eficiencia en el postprocesamiento

Ágil

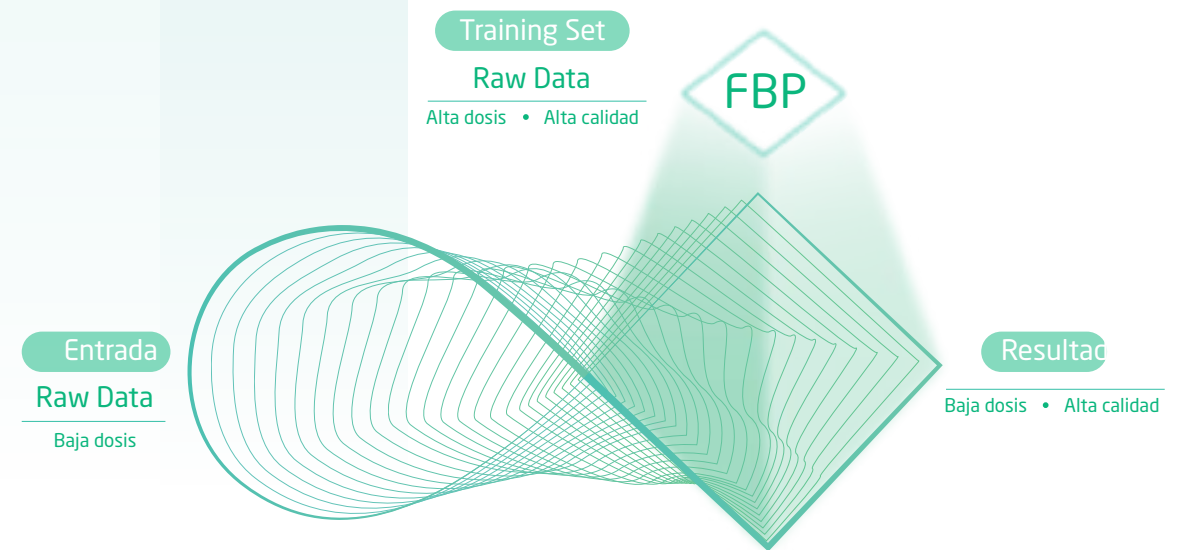
Ahorrar tiempo de procesamiento



Clinical Performance Up

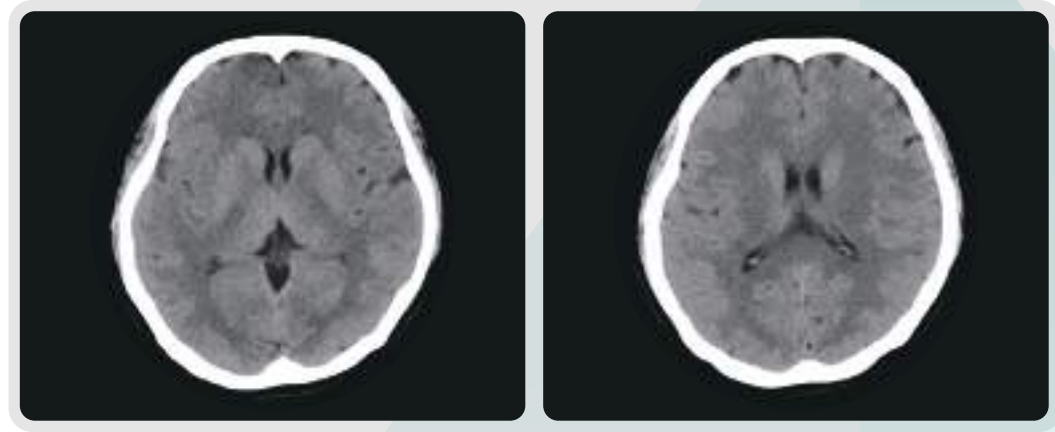
Reconstrucción de IA ClearInfinity

ClearInfinity, como una tecnología de vanguardia, es un nuevo enfoque para la reconstrucción de imágenes de TC en la rutina clínica utilizando el aprendizaje profundo (DL) como método de inteligencia artificial. Equilibra la dosis ultra baja y la excelente calidad de imagen en el contexto clínico y ofrece resultados excepcionales con alta resolución.

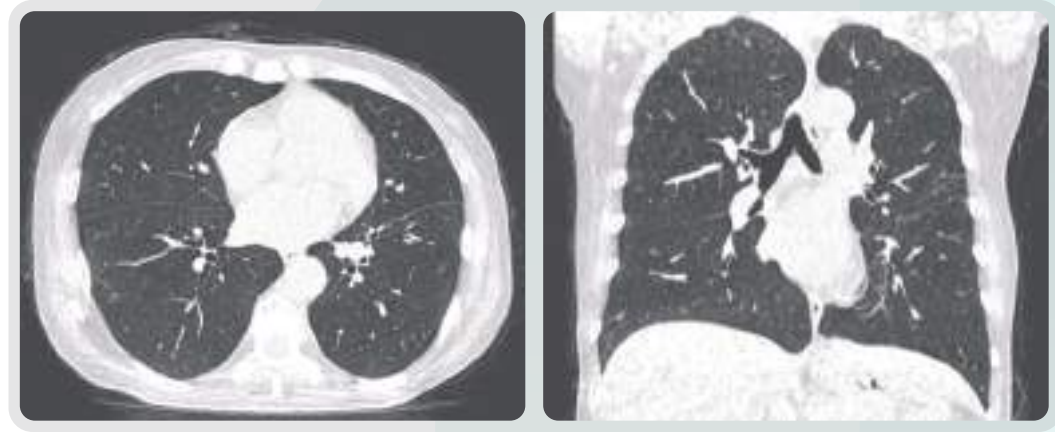


Excelente rutina clínica

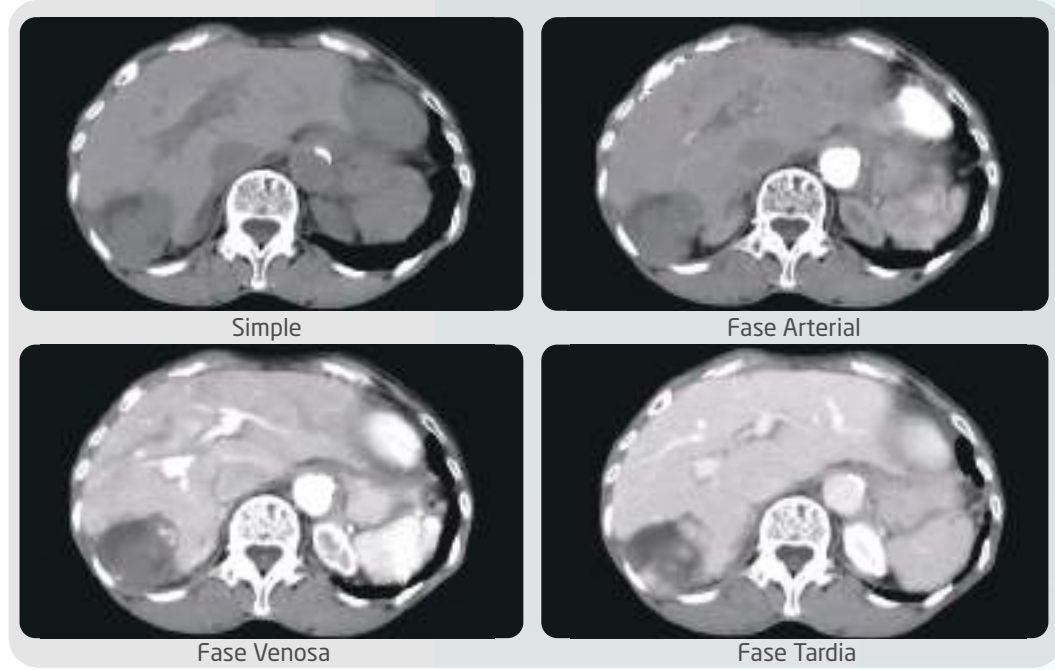
Escaneo de Cerebro



Escaneo de pulmones



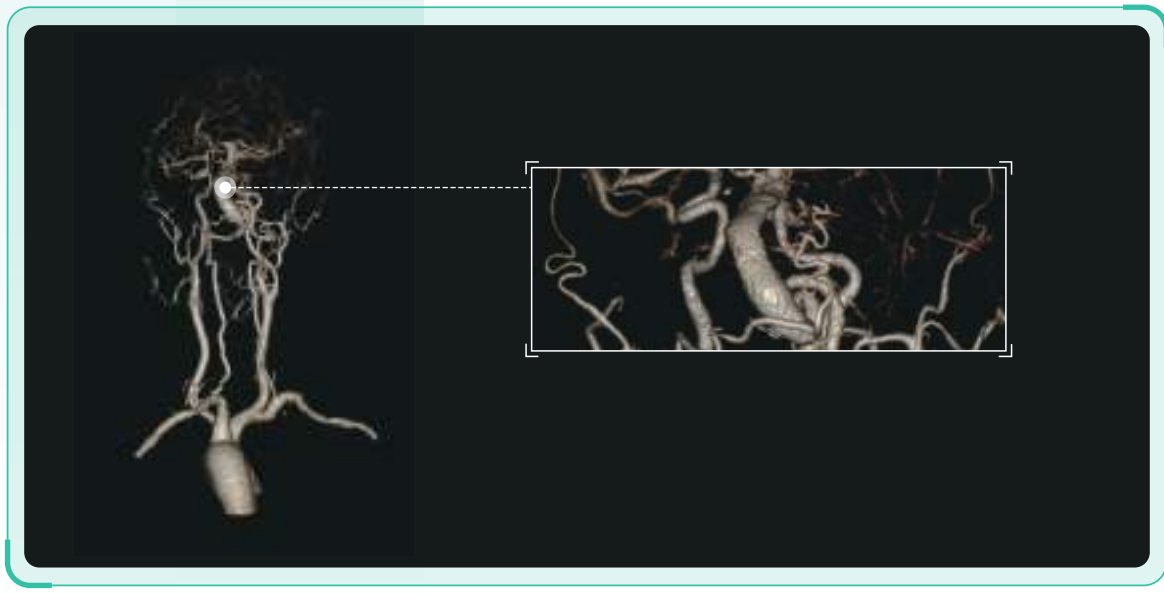
Escaneo de abdomen



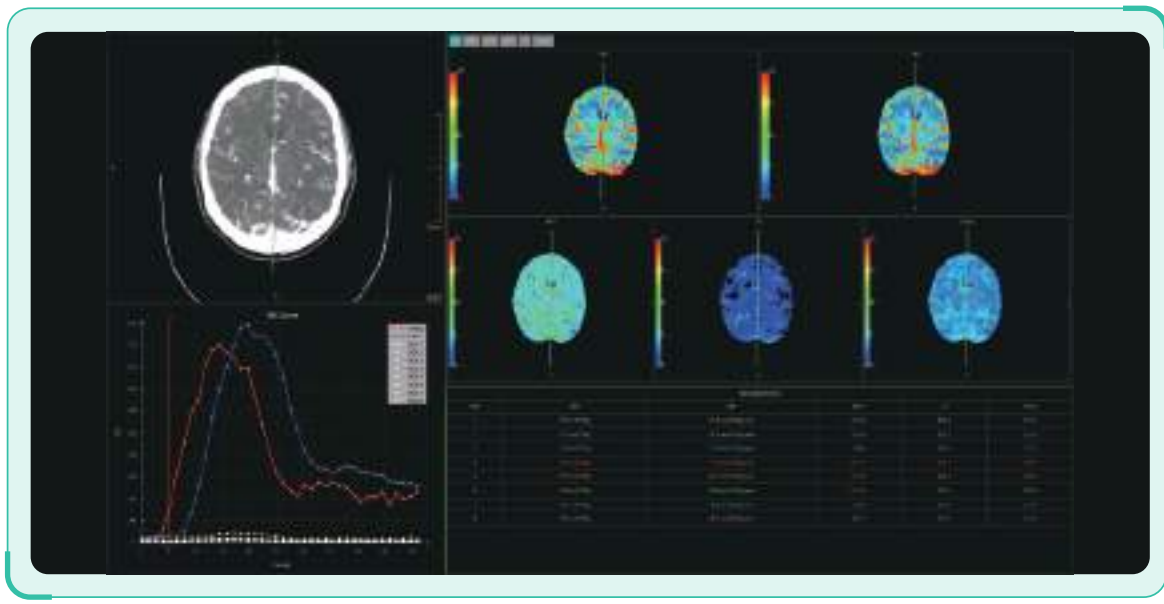
Clinical Performance Up

Excelente rutina clinica

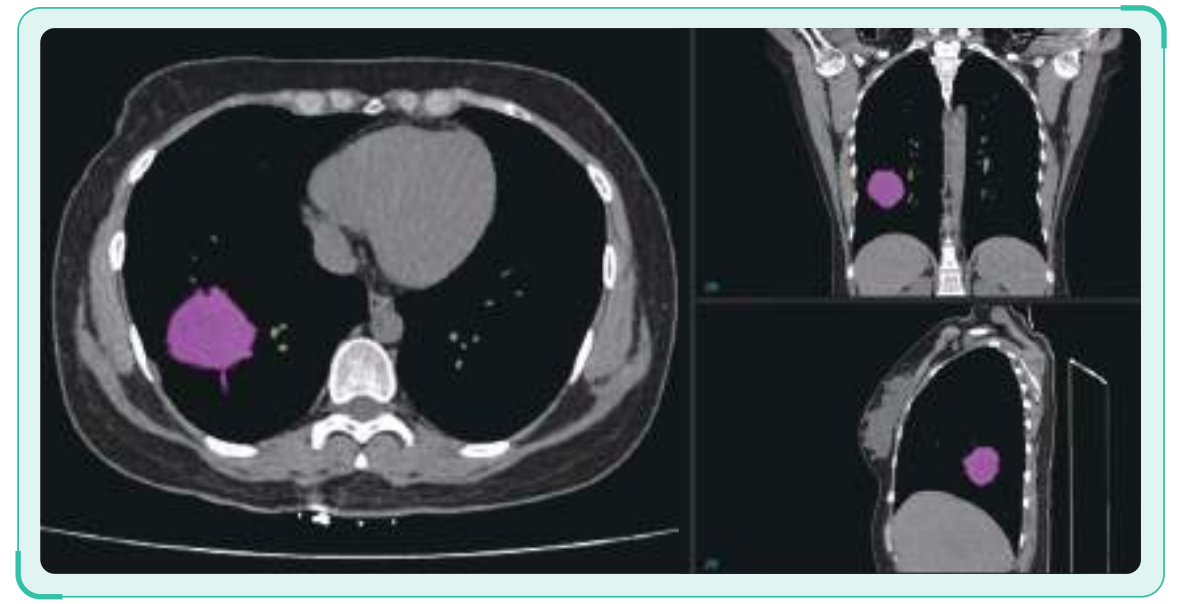
Carótida CTA



Stroke



Tumor



Prism imaging

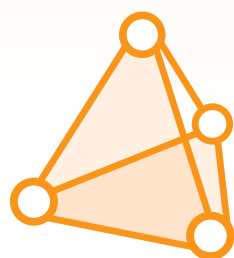


E veryday Reward Up



Eficiente

Gracias a su flujo de trabajo rápido, incluye la función de posicionamiento NeuAI diseñada para ahorrar tiempo, lo que permite atender a más pacientes de manera eficiente.



Estable

El detector A-STAR se integra con soluciones innovadoras de reducción de dosis, lo cual es un diseño centrado en el paciente que aumenta la utilización del tubo y brinda un soporte continuo para el escáner. Menos interrupciones significan un menor costo, una vida útil prolongada del tubo y mayores beneficios.



Avanzado

NeuViz ACE UP aprovecha la innovación pionera de la plataforma ACE. Como un CT de 64 cortes, está equipado con características de alta gama como soluciones inteligentes y modos de escaneo innovadores, entre los cuales el fortalecimiento de estas fuerzas competitivas maximiza tu presupuesto al tiempo que satisface todo tipo de necesidades clínicas.

Bajo costo

Atención de
alta calidad

Especificaciones Técnicas

Datos relevantes:

Slices.....	64 slices acquired 230 slices reconstruction*
Slice thickness.....	Min. 0.5mm
Tube heat capacity.....	3.5MHU
Generator power.....	32kW
kV step.....	60kV, 70kV, 80kV, 100kV, 120kV, 140kV
Pitch.....	0.1-2.1
Rotation time.....	0.71s/360°

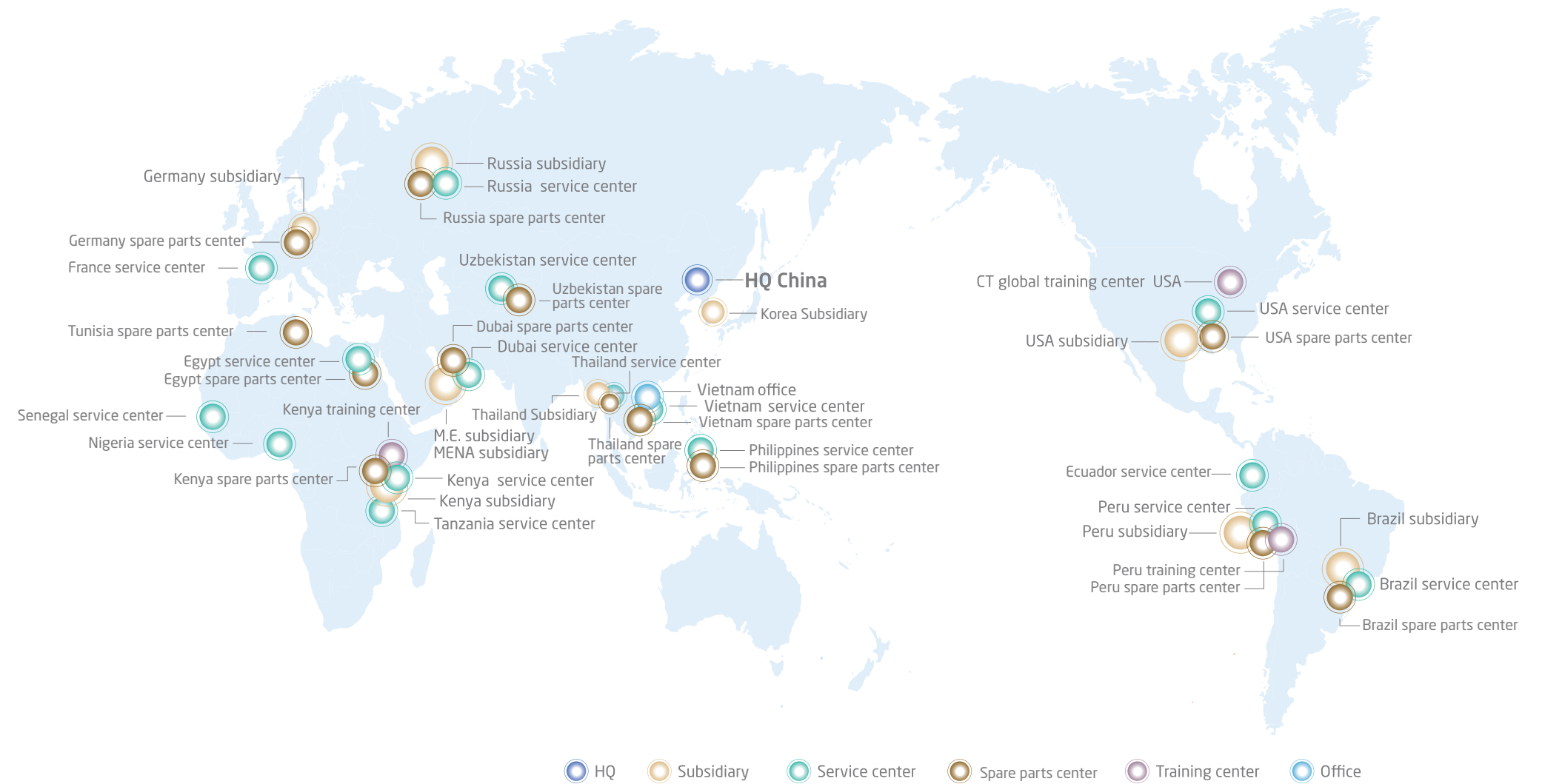


*Helical scan

Servicio y Soporte Logístico



Red global de servicio y logística de Neusoft



Servicio y soporte postventa

- Las capacidades de servicio remoto llevan la experiencia de Neusoft hasta usted de INMEDIATO, sin importar dónde se encuentre!
- Identificamos y corregimos de manera RÁPIDA y PROACTIVA, minimizando el tiempo de inactividad y las molestias para los pacientes.
- Nuestra red logística global nos permite brindar una respuesta rápida en cuanto a piezas y suministros.

* Nota: El contenido de esta publicación y los parámetros mencionados son solo de referencia y no constituyen ofertas legales ni compromisos. Neusoft Medical Systems se reserva el derecho de modificar el contenido, el diseño, las especificaciones y las opciones descritas aquí sin previo aviso, y no se hará responsable de las consecuencias derivadas del uso de esta publicación. Por favor, contacte a su representante de ventas local de Neusoft para obtener la información actualizada. La configuración específica del producto de venta está sujeta al contrato real firmado por Neusoft.