

# Plateforme Centricity™ High Acuity

by anandic



FACILITER VOTRE PASSAGE AU NUMÉRIQUE  
DANS LES SERVICES DE SOINS CRITIQUES

## DÉFI :

Les services de soins critiques subissent de fortes pressions pour réduire les coûts et améliorer les résultats, tout en conservant un degré élevé de conformité vis-à-vis des protocoles établis. Le passage au numérique peut être la clé pour gagner en efficacité dans la gestion des processus, pour optimiser la qualité des soins et garantir leur conformité.

## SOLUTION :

La plateforme Centricity™ High Acuity est une plateforme moderne, évolutive et fiable qui peut être facilement dotée de nouvelles fonctionnalités. Elle est spécialement conçue pour répondre aux besoins des organisations multi-services et multi-établissements en matière de soins critiques.

Centricity High Acuity permet d'optimiser les flux de travail cliniques, améliore la qualité et l'exhaustivité des données, et procure des outils d'analyse avancés à vos services, pour vous accompagner dans votre projet de transformation numérique.

## La plateforme Centricity High Acuity comprend

- ✓ **Un module Anesthésie** pour améliorer la documentation clinique et la prise de décision lors de l'évaluation préopératoire et tout au long du flux de travail périopératoire
- ✓ **Une expertise clinique** pour faciliter la prise de décision grâce au **module de Notification clinique** qui optimise la **visualisation** des données tout au long du parcours de soins. Ce module **identifie les détériorations** susceptibles d'engendrer des événements cliniques, et les porte à l'attention du médecin à travers des règles et des notifications avancées.
- ✓ **Un module Réanimation** pour permettre la documentation clinique et faciliter la prise de décision dans les services de soins qui prennent en charge les patients critiques

+80

collaborateurs  
dédiés en  
Recherche et  
Développement



+25  
ANS

d'interopérabilité  
avec les  
dispositifs  
médicaux et  
d'autres systèmes  
informatiques





## CONTINUITÉ DES DONNÉES ET INTEROPÉRABILITÉ

- Garantit la continuité des soins entre les phases préopératoire, peropératoire, postopératoire et les différents types de soins critiques, ainsi que l'interopérabilité avec d'autres systèmes informatiques et plus de 250 dispositifs médicaux.
- Permet au personnel de soins de renseigner et tenir à jour un dossier patient contenant tout l'historique médical du patient, qui peut être consulté facilement pendant tout son parcours de soins.

## HIÉRARCHISATION DES SOINS

Centricity High Acuity permet d'identifier les besoins du service de soin et des patients, et indique les priorités en un clin d'œil grâce à des règles et des notifications intelligentes qui accélèrent la prise de décision

## DOCUMENTATION CLINIQUE

Centricity High Acuity a été conçue pour les services de soins critiques par des experts cliniques, sur la base de plus de 25 ans d'expérience dans le domaine. Cette solution procure une vue intégrée des informations cliniques pertinentes provenant de différentes sources, par le biais de tendances intuitives, de protocoles embarqués, de vues multi-patient, et d'outils d'évaluation, pour contribuer à une documentation et un plan de soins exhaustifs et conformes.

## OPTIMISATION DU FLUX DE TRAVAIL

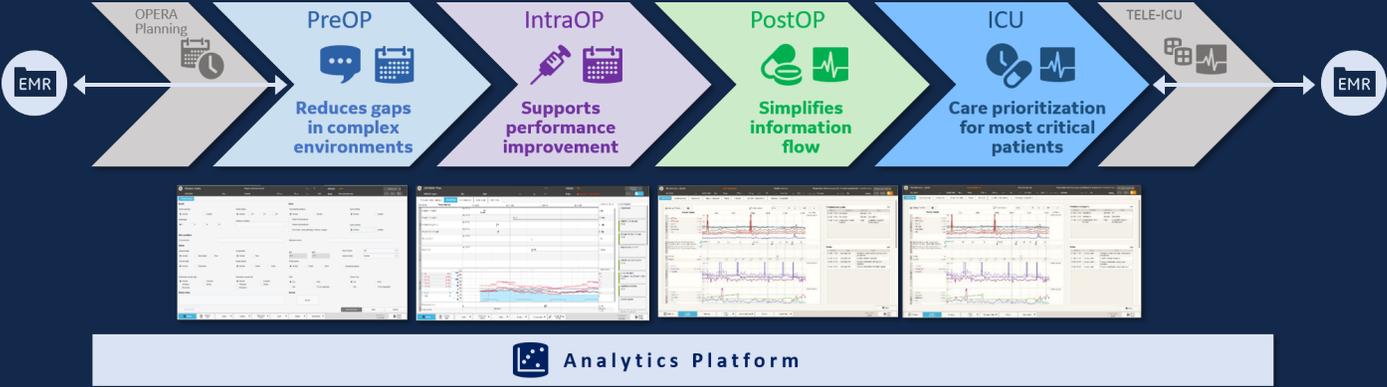
Basée sur des flux de travail spécifiques à l'Anesthésie et à la Réanimation, Centricity High Acuity garantit la cohérence des soins, la transmission des informations et l'accompagnement du personnel de soins. Grâce à des fonctionnalités telles que la gestion intégrée des prescriptions, notre plateforme aide le personnel soignant à simplifier les tâches et à réduire le temps requis pour la documentation, dans le respect des normes de conformité.

## DÉCOUVREZ. PARTAGEZ. CONNECTEZ.

### La communauté d'utilisateurs de Centricity High Acuity

GE Healthcare offre aux utilisateurs de Centricity High Acuity la possibilité de discuter avec leurs pairs, de partager leur expérience et les bonnes pratiques, et de collaborer, dans des ateliers, avec les ingénieurs et responsables de produits. Ils ont ainsi l'opportunité de contribuer au développement de Centricity High Acuity. GE Healthcare encourage également les membres de la communauté à partager leurs configurations avec les utilisateurs du monde entier grâce à la technologie exclusive du porte-documents électronique (briefcase). Nous sommes convaincus que le partage des connaissances est primordial pour vous fournir une solution d'exception.

La plateforme Centricity™ High Acuity optimise les différents flux de travail dans les services de soins critiques : les données provenant de sources diverses peuvent être consultées d'une façon très pratique permettant de prendre des décisions plus informées. La continuité des données permet de générer des analyses approfondies.



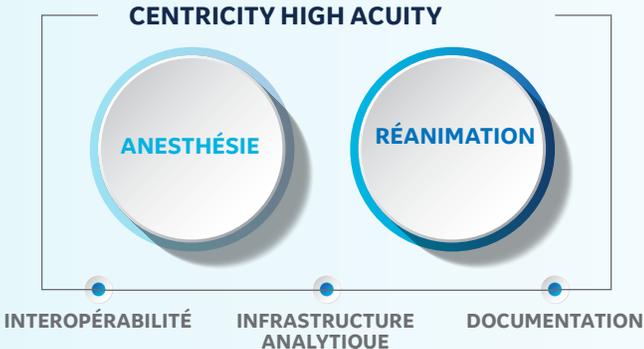
### DES ANALYSES EXPLOITABLES

Les analyses réalisées pendant tout le parcours de soins pour chaque service permettent de récolter des informations précieuses, qui contribuent à l'amélioration continue pour atteindre l'excellence clinique, opérationnelle et financière. Centricity High Acuity dispose de tableaux de bord standard qui mesurent les indicateurs clés de performance les plus pertinents. En outre, nous pouvons collaborer avec vous pour définir ensemble votre stratégie d'analyse avec des indicateurs et des tableaux de bord personnalisés\*.

### UNE PLATEFORME ÉVOLUTIVE ET FLEXIBLE

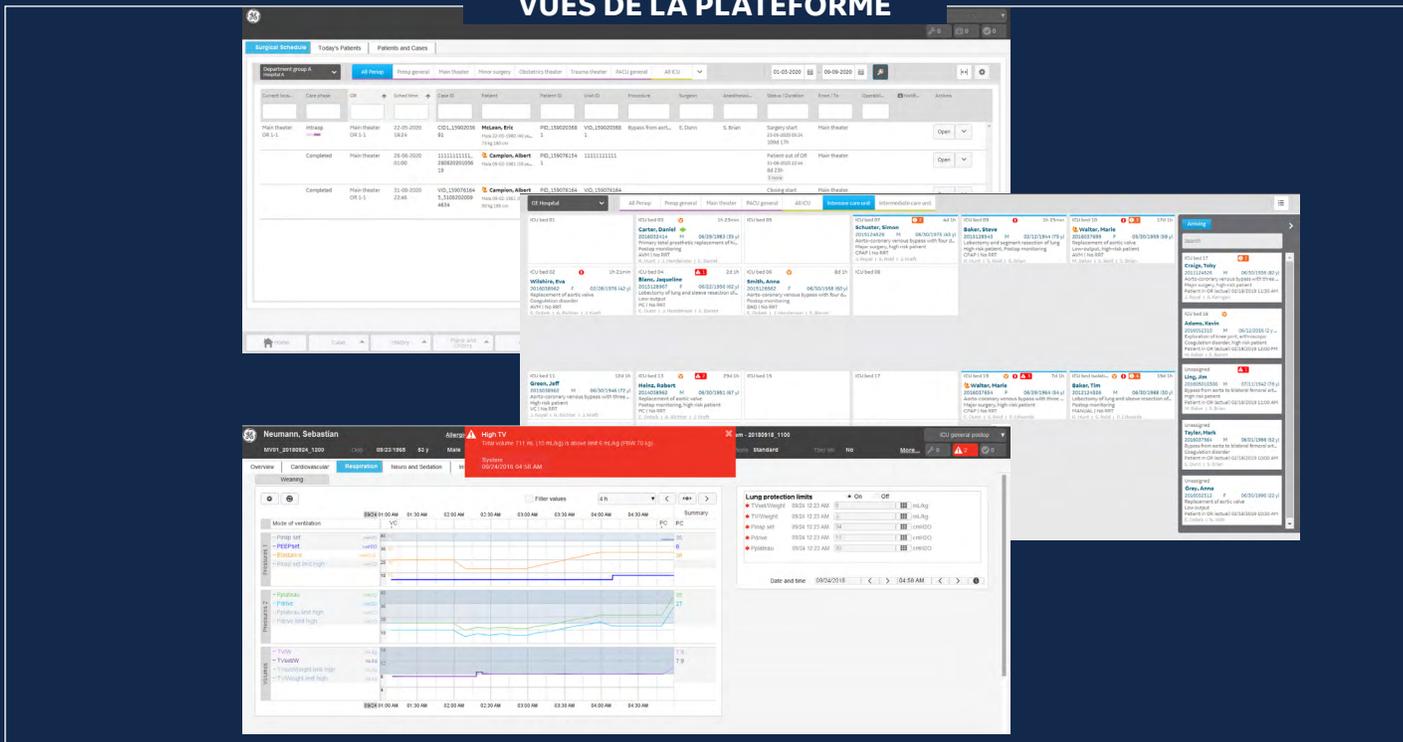
Centricity High Acuity est une plateforme moderne, évolutive et fiable qui peut être facilement dotée de nouvelles fonctionnalités. Elle est spécialement conçue pour les organisations multi-services et multi-établissements. La flexibilité de cette plateforme basée sur les technologies reconnues vous garantit une transformation numérique durable en vous permettant de réagir aux différents défis et besoins auxquels vous serez confrontés au fil du temps, de la pandémie aux soins à distance.

*Voir la capture d'écran en dernière page*

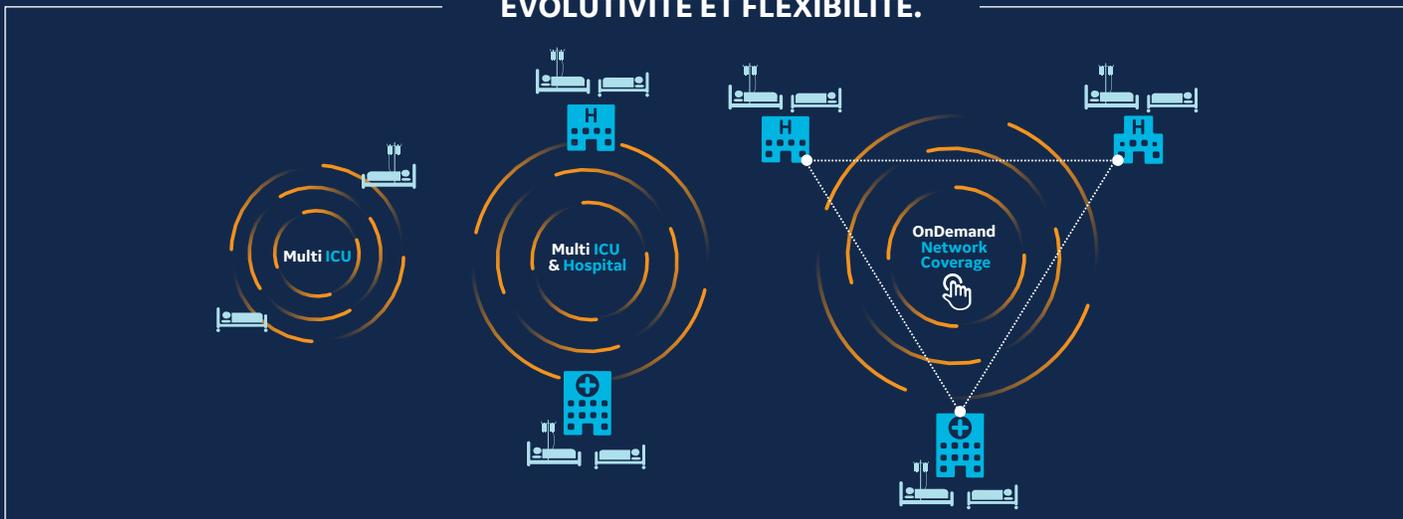


\*La disponibilité dépend de la région d'installation.

## VUES DE LA PLATEFORME



## ÉVOLUTIVITÉ ET FLEXIBILITÉ.



Indication d'utilisation: Centricity™ High Acuity Critical Care connu auparavant comme Centricity Critical Care

Centricity™ High Acuity Critical Care (CHACC) est un système de gestion de l'information clinique destiné à soutenir les activités de documentation clinique et aider à la décision clinique dans les unités de soins intensifs (ICU) et dans les unités à forte dépendance (HDU). CHACC permet de former les utilisateurs pour récupérer, entrer, enregistrer, stocker, transférer, visualiser les données du patient de manière efficace et structurée. Il permet aussi de planifier le traitement. CHACC peut dans un second temps recevoir et afficher les données d'équipements médicaux suivant le protocole spécifié par le fabricant d'équipements ou d'autres systèmes d'informations par le biais d'interface HL7 standard. En raison des restrictions physiques dans l'interface de ces dispositifs (délai), CHACC n'est ni destiné à être utilisé pour de la surveillance directe des processus physiologiques et paramètres vitaux, ni à permettre le diagnostic direct. La documentation gérée par CHACC, combinée aux informations physiologiques résultants des premiers diagnostics et des systèmes de surveillances, ainsi que d'autres résultats d'examen médicaux, peut être utilisée pour influencer/soutenir la prise décision clinique future ainsi que le traitement. CHACC n'inclut aucune possibilité de contrôler l'utilisation des équipements médicaux connectés. LA solution CHACC est un logiciel autonome destinée à être installée sur le réseau informatique médical.

Fabricant : GE Healthcare, 540 W. Northwest Highway, Barrington, IL 60010

Représentant Légaux: GE Medical Systems SCS, 283 rue de la Minière, 78530 BUC, France

L'utilisateur et lire attentivement toutes les instructions afin de garantir la bonne utilisation de l'appareil médical. Classe: I. Dernière révision 27 avril 2017.

Indication d'utilisation:

Centricity Anaesthesia est un système d'information clinique interactif conçu pour le personnel médical chargé des soins anesthésiques et post-anesthésiques. Centricity Anaesthesia peut recevoir et afficher de manière secondaire les données transférées par des appareils médicaux ou d'autres systèmes d'information. Toutefois, étant donné les restrictions physiques de l'interface avec ces appareils, Centricity Anaesthesia ne doit jamais être utilisé pour le monitoring direct des processus et des paramètres physiologiques, ou en tant qu'outil de diagnostic final pour l'évaluation de l'état clinique ou pathologique. Associée aux informations physiologiques collectées par les systèmes de diagnostic principal et de monitoring et aux résultats d'autres examens médicaux, la documentation gérée par Centricity Anaesthesia peut être utilisée pour guider la prise de décision et le traitement à venir. Centricity Anaesthesia n'est pas conçu pour être utilisé en première intention pour le diagnostic. Les données des appareils sont collectées à des fins de documentation des soins prodigués, et des intervalles d'échantillonnage définis déterminent les données spécifiques qui sont enregistrées en permanence dans la base de données du système, et les données qui sont affichées de manière secondaire dans le composant d'élaboration des tendances du système d'information.

Fabricant légal: GE Healthcare 540 W. Northwest Highway Barrington, IL 60010; Classe: 1; Représentant agréé : GE Medical Systems SCS 283 rue de la Minière 78530 BUC, France

Se reporter systématiquement à la version complète du manuel de l'utilisateur et lire attentivement toutes les instructions afin de garantir la bonne utilisation de l'appareil médical.

© 2021 General Electric Company – Tous droits réservés.

GE Healthcare se réserve le droit de modifier les caractéristiques et fonctionnalités décrites dans ce document, ou d'interrompre à tout moment la fabrication du produit présenté, sans préavis ni obligation. Contactez votre représentant GE Healthcare pour obtenir les informations les plus récentes. GE, le monogramme GE et Centricity sont des marques commerciales de General Electric Company, GE Healthcare, une division de General Electric Company, GE Medical Systems, Inc., commercialisant ses produits sous le nom de GE Healthcare. JB00841XE

