



# Mobile Care Web Viewer

Les informations essentielles, disponibles où et quand vous en avez besoin



Mobile Care Web Viewer permet aux médecins de délivrer des soins où qu'ils se trouvent. Avec ce système, les médecins peuvent accéder à tout moment aux informations dont ils ont besoin pour prendre des décisions rapides quant au traitement de leurs patients. Mobile Care Web Viewer s'inscrit parfaitement dans notre objectif de rendre disponibles les informations vitales sur les patients, en tout lieu et à tout moment.

## Caractéristiques

### Caractéristiques cliniques

- Affichage détaillé des tracés, des données chiffrées et des alarmes visuelles actives, quasiment en temps réel
- Prise en charge de 24 heures d'enregistrement des tendances graphiques et numériques pour les appareils du réseau CARESCAPE™, ou entre 24 et 72 heures pour les appareils du réseau S/5, selon le moniteur
- Liste de patients et affichages des informations patient configurables par l'utilisateur (tracés et données chiffrées)
- Possibilité de visualiser plusieurs patients, avec l'option Multi Vues qui permet d'afficher les informations concernant 4, 8 ou 16 patients simultanément
- Possibilité de voir jusqu'à 7 dérivations ECG avec les appareils du réseau CARESCAPE et jusqu'à 12 dérivations ECG avec les moniteurs du réseau S/5
- Prise en charge de l'impression papier ou de l'exportation au format électronique (PDF par exemple) ; il est également possible de copier-coller les données des tendances numériques dans d'autres applications comme Microsoft® Excel®
- Les tracés peuvent être temporairement gelés pour une analyse plus approfondie et il est également possible de réaliser des copies d'écran

### Caractéristiques techniques :

- Permet aux médecins d'afficher les informations patient vitales en toute sécurité sur un PC ou un Mac® standard
- Utilise la technologie Java™ Web Start pour éviter d'avoir à télécharger ou à mettre à niveau le logiciel client
- Peut se connecter au réseau local de l'hôpital via une connexion filaire directe ou une connexion sans fil
- Utilise l'infrastructure réseau existante et le matériel du client
- Contrôle d'accès validé par mot de passe et droits d'accès configurables pour empêcher tout accès non autorisé
- Prend en charge le protocole SSL pour garantir la confidentialité et l'intégrité des informations patient
- Blocage du compte utilisateur après plusieurs échecs de connexion
- Déconnexion automatique configurable
- Listes de contrôle étendues
- Sécurité du serveur renforcée grâce à un pare-feu intégré
- Prend en charge les alertes système SNMP

## Spécifications techniques<sup>1</sup>

### Spécifications relatives à la machine virtuelle

#### Mobile Care Server

(non fournie par GE Healthcare)

Logiciel hôte VMware	VMware vSphere Hypervisor ESXi v5.0.0 ou ultérieure <sup>2</sup>
Mémoire	4 GO de mémoire vive (min.)
Processeur	2 cœurs virtuels avec une vitesse d'horloge minimale de 2 GHz
Stockage	72 Go (min) ; 144 Go avec les sauvegardes

#### Logiciel Mobile Care Server

Logiciel	Comprend une image de la machine virtuelle, avec le système d'exploitation Cent OS (une version de Linux®) et l'application logicielle Mobile Care Server
----------	---

#### Interface réseau

Interfaces physiques <sup>3</sup>	3 interfaces réseau physiques dédiées sont nécessaires, quel que soit le nombre d'instances virtuelles.
Interfaces virtuelles	3 interfaces réseau virtuelles sont nécessaires pour chaque instance virtuelle.
Accès au réseau MC	Le serveur physique doit avoir accès au réseau MC, ce qui peut impliquer qu'ils soient au même endroit, selon la configuration réseau du client.
Accès au réseau IX	Ce réseau permet d'accéder au logiciel Mobile Care Server sur le réseau de l'hôpital.
Accès au réseau S/5	Nécessaire pour des questions de licences. Les licences sont appliquées en fonction de l'adresse MAC de ce réseau.
Vitesse de l'interface réseau	1 Gbit/s (min.)
Lecteur optique	Le logiciel Mobile Care Server est chargé via le lecteur de DVD-ROM ; par conséquent un lecteur doit être disponible pour réaliser l'installation

### Client Web Viewer (non fourni par GE Healthcare)

#### Configuration requise pour l'ordinateur

Écran	1 024 x 768, 256 couleurs
Système d'exploitation	32 ou 64 bits, Windows® 7, 8, 8.1, Citrix® Presentation Server 6.5, Mac OS X 10.10
Logiciels	Internet Explorer 9, 11 ; Firefox 38 ESR, 41 ; Chrome 45 ; Safari 8 Java 8

Configuration requise pour la connexion réseau

Connexion réseau filaire ou connexion sans fil

### Moniteurs patient et appareils compatibles

#### Appareils du réseau S/5

iCentrale L\_NET05 ou version ultérieure

Moniteurs S/5

Moniteurs B20/B30/B40

Moniteurs modulaires CARESCAPE

#### Appareils du réseau CARESCAPE

Centrale CIC v5.1.0 ou version ultérieure

CARESCAPE Central Station V1

Moniteurs modulaires CARESCAPE

Solar™ 8000i

Dash™ 3000/4000/5000

Système de télémétrie ApexPro™

DINAMAP™ Pro100/400 via le câble ApexPro/DinaLink

Unity Network ID

**Remarque :** Toujours consulter le manuel d'utilisation/technique du moniteur/de la station centrale/du Web Viewer pour les données spécifiques relatives aux fonctions/paramètres et les fonctions de communication.

(1) Les spécifications de la machine virtuelle s'appliquent pour une seule instance virtuelle du logiciel Mobile Care Server et doivent être adaptées en fonction du nombre total d'instances. Le serveur physique doit avoir accès au réseau MC, ce qui peut impliquer qu'ils soient au même endroit, selon la configuration réseau du client. Le logiciel Mobile Care Server comprend une image de la machine virtuelle invitée, avec le système d'exploitation Linux® et l'application.

(2) Pour connaître la configuration requise pour une installation ESXi/ESX, voir : <http://kb.vmware.com/kb/1003661>

(3) Pour la gestion des hôtes vSphere, le réseau IX physique peut être partagé. D'autres applications virtuelles non MCS peuvent nécessiter des interfaces réseau physiques supplémentaires.



## Imagination at work

Le produit peut ne pas être disponible dans tous les pays et dans toutes les régions du monde. Les spécifications techniques complètes du produit sont disponibles sur demande. Contactez votre représentant GE Healthcare local pour plus d'informations. Rendez-vous sur le site [www.gehealthcare.com/promotional-locations](http://www.gehealthcare.com/promotional-locations).

Données sujettes à modification.

© 2016 General Electric Company.

GE, le monogramme GE, imagination at work, CARESCAPE, Dash, DINAMAP, Solar, ApexPro et Unity Network sont des marques commerciales de General Electric Company.

Mac et Safari sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Java est une marque déposée d'Oracle et/ou de ses filiales. VMware est une marque déposée de VMware, Inc. Microsoft, Excel et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Citrix est une marque déposée de Citrix Systems. Linux est une marque déposée de Linus Torvalds. Toutes les marques commerciales des fournisseurs tiers sont la propriété de ces derniers.

La reproduction de cette brochure sous quelque forme que ce soit est strictement interdite sans l'autorisation écrite préalable de GE. Aucune information contenue dans ce document ne doit être utilisée à des fins de diagnostic ou de traitement d'une maladie ou d'un trouble. Les lecteurs de ce document doivent consulter un professionnel de la santé.

JB44995FR 11/16

### Mentions légales du Mobile Care Web Viewer V6.3

Domaine d'application du **Mobile Care Web Viewer V6.3** :

Le Mobile Care Web Viewer peut être utilisé pour afficher ou traiter des informations de plusieurs moniteurs de chevet ou d'autres dispositifs en réseau des réseaux<sup>1</sup> Datex-Ohmeda<sup>1</sup> et Unity. Le Mobile Care Web Viewer peut être utilisé pour les patients d'un hôpital et il est destiné à la consultation et au contrôle à distance. Le Mobile Care Web Viewer ne constitue pas une source d'alarme principale. Ce dispositif ne doit être utilisé que par un personnel médical qualifié.

**Classe / Organisme agréé** : IIb//CE 0537.

**Fabricant**: GE Healthcare Finland Oy

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.

**Dernière révision** : 17/01/2017

<sup>1</sup> Le réseau Datex-Ohmeda est aussi connu en tant que réseau S/5 et le réseau CARESCAPE est anciennement le réseau Unity\*.

\*Marques commerciales de General Electric Company.



**ANANDIC MEDICAL SYSTEMS AG**

Stadtweg 24, 8245 Feuerthalen

[www.anandic.com](http://www.anandic.com)

[info@anandic.com](mailto:info@anandic.com)

Tel. 0848 800 900