

## FLUIDITÉ ET SIMPLICITÉ.

Les médecins cliniciens et les médecins traitants ont besoin de pouvoir accéder aux données du patient librement, rapidement et efficacement. Cependant, les contraintes de coûts et la complexité inhérente à la gestion et à l'entretien des systèmes d'information destinés aux soins de santé peuvent compromettre la qualité des soins. Les « Cloud Services » (« services infonuagiques ») apparaissent donc comme une force libératrice permettant de dispenser des soins de santé de haute qualité, sans aucun compromis.

A close-up profile of a man's face, smiling broadly, looking towards the right. He is wearing a light blue shirt and a dark jacket. The background is a bright blue sky with white clouds.

UNE  
TECHNOLOGIE  
LIBÉRATRICE.

### CARESTREAM Vue for Cloud Services

Vue for Cloud Services est une véritable force libératrice pour les systèmes informatiques de l'imagerie médicale. Cette solution libère les établissements de santé des contraintes technologiques, géographiques et économiques en leur offrant un accès à la demande, à des applications et des outils logiciels des plus sophistiqués.

Les médecins cliniciens bénéficient alors d'un nouvel outil de collaboration donnant naissance à une « communauté » virtuelle de professionnels de santé. Les services informatiques détiennent toutes les données et gardent le contrôle sur ces dernières tout en les protégeant contre l'obsolescence du système. Les CEO et CFO peuvent ainsi réduire leurs frais d'exploitation. Les établissements de santé n'ont alors plus à se soucier de la logistique technologique et peuvent se concentrer sur l'amélioration de l'état de santé des patients et des soins.





## PLUS DE LIBERTÉ POUR DE MEILLEURS SOINS.

CARESTREAM Vue for Cloud Services est un système d'information stratégique consacré aux soins de santé qui offre des services informatiques simplifiés, sûrs, conformes aux réglementations en vigueur et facturés à l'utilisation. Cette solution libère votre équipe du fardeau de la gestion informatique et vous permet ainsi de consacrer plus de temps aux soins dispensés aux patients. Vue for Cloud met à profit la technologie de pointe « cloud-computing », rationalise les processus et s'intègre parfaitement aux systèmes d'information régionaux destinés aux soins de santé.

L'association de nos solutions Cloud PACS, d'archivage et de partage des ressources garantit une protection infaillible des données et un accès transparent, quelle que soit la source. Cette solution est le fruit de l'alliance entre la fiabilité d'une entreprise spécialisée depuis 100 ans dans l'imagerie médicale et les technologies informatiques axées sur les soins de santé les plus récentes. Grâce à notre plateforme éprouvée et à une organisation spécifique, nous offrons des services à même de répondre à vos besoins aux États-Unis, en Europe, en Amérique latine et au Japon.

### **Ressentez la puissance libératrice de Vue for Cloud Services à tous les niveaux de votre établissement :**

- Évitez les dépenses d'investissement et réduisez d'au moins 30 % votre coût total de possession grâce à des frais d'exploitation prévisibles, facturés à l'utilisation
- Protégez votre établissement contre l'obsolescence technologique en externalisant vos besoins en termes d'infrastructures informatiques
- Permettez aux radiologues, aux médecins cliniciens et aux médecins traitants d'accéder partout et à tout moment aux informations et aux outils qui permettront d'améliorer les processus
- Bénéficiez d'une infrastructure sécurisée et hautement disponible, surveillée par une équipe d'experts des systèmes informatiques qui pourront vous assister 24 h/24 et 7 j/7 dans le cadre d'accords très clairs sur les niveaux de service
- Gardez le contrôle grâce à l'élaboration proactive de rapports concernant l'utilisation, l'activité et le statut de vos données
- Ayez la conscience tranquille et faites confiance à l'expérience de Carestream qui gère déjà plus de 30 millions d'examen dans plus de 10 « clouds » privés et publics.

# RÉVOLUTIONNER L'AVENIR DES TECHNOLOGIES D'IMAGERIE.

Par essence, l'infonuagique ou « cloud computing » consiste à convertir les TI en énergie, telle que l'électricité, une énergie qui est injectée en continu dans votre infrastructure.

Cette technologie permet de minimiser le besoin de systèmes complexes sur site. Vous bénéficiez également d'une sécurité maximale, d'une continuité des activités garantie et de capacités de reprise sur sinistre. De plus, Carestream assure la gestion de toutes vos données.

Les avantages sous-jacents de Vue Cloud Services.



## EXTENSIBILITÉ

Ajoutez et supprimez des données, des sites et des outils librement lorsque votre charge de travail augmente ou diminue sans compromettre la fonctionnalité de la solution.



## CONTRÔLE

Carestream suivra à la lettre les directives de l'expert interne que vous aurez désigné et vous resterez l'unique propriétaire de vos données.



## PERFORMANCE

Votre contrat définit tous les services que nous vous offrirons ainsi que tous les aspects liés à la disponibilité, la performance, la restitution des données et aux rapports réguliers concernant l'utilisation et l'activité.



## PRÉVISIBILITÉ

Coût total de possession prévisible – éliminez tous ces coûts inattendus engendrés par des systèmes d'assistance internes dépassés.



## SÉCURITÉ

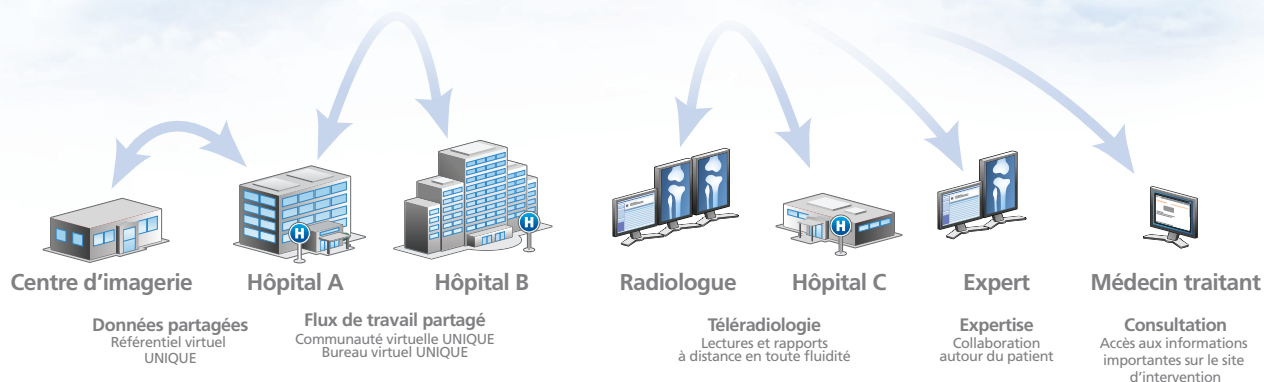
Qualité et sécurité accrues – confiez votre infrastructure informatique à une équipe d'experts et consacrez votre temps, votre argent et vos ressources à vos compétences clés.



## FIABILITÉ

Une surveillance proactive et une assistance instantanée 24 h/24, 7 j/7 et 365 j/an vous garantissant une période de fonctionnement maximale sur une plateforme standardisée et testée.

# CARESTREAM CLOUD



## UN PORTEFEUILLE INNOVANT.

### Vue Cloud Archive

- Les services Vue Cloud Archive Services assurent le stockage à long terme, la protection et la reprise sur sinistre de tout type de données vitales dont les documents DICOM, XDS et autres fichiers aux formats PDF, MPEG et JPG.
- Solution idéale pour les établissements désireux d'externaliser leurs archives dans un environnement non lié à un fournisseur.

### Vue Cloud PACS

- Les services Vue Cloud PACS Services offrent aux radiologues et aux médecins cliniciens la meilleure solution Vue PACS de Carestream avec, en option, des fonctions de visualisation avancée en 3D native et d'élaboration de rapports natifs.
- Solution idéale pour remplacer des solutions PACS vieillissantes ou pour les établissements à la recherche de nouveaux systèmes PACS et de services de radiologie totalement fluides.

### Vue Cloud Community

- Avec Vue Cloud Community, vous pouvez mettre en œuvre très facilement des processus collaboratifs et, par conséquent, des procédures de téléradiologie, de deuxième avis, de travail sur demande, de lectures ayant trait à des sous-spécialités et de dépistage.
- Les services de portail accessibles via la solution Community permettent aux médecins traitants d'accéder en ligne aux résultats, images et rapports et garantissent ainsi une diffusion des informations à tous les niveaux de l'entreprise et ce, sans papier, sans film ni CD.

# VOUS ÊTES LIBRE DE CHOISIR LA MEILLEURE SOLUTION POUR VOTRE ÉTABLISSEMENT.

Offrant un menu extensible de services répondant aux besoins informatiques critiques en matière d'imagerie médicale, Vue for Cloud transformera votre manière de gérer vos données grâce à la mise en place d'un processus intra-site ou inter-sites. Tous ces services sont conformes aux normes en vigueur en matière d'informations médicales ainsi qu'aux réglementations liées à la sécurité et à la vie privée. Carestream a toute l'expertise requise pour gérer vos données.



## MAXIMISEZ VOTRE RÉSULTAT NET.

### AUCUNE DÉPENSE D'INVESTISSEMENT

#### Vue Cloud Archive

Grâce aux services Vue Cloud Archive Services, vous n'aurez plus besoin d'acquérir et d'entretenir des systèmes d'archivage sur site en perpétuelle extension. Dans la mesure où le « cloud » est conçu pour héberger de très grandes capacités, en le rejoignant, vous pourrez réaliser des économies d'échelle, indépendamment de votre volume. Vous n'aurez plus à vous soucier des coûts et de l'inefficacité engendrés par des technologies obsolètes et vous resterez l'unique propriétaire de vos données sur lesquelles vous garderez un contrôle total.

#### Une solution liée à aucun fournisseur et hautement adaptable

Vue Cloud Archive Service est compatible avec tous les systèmes PACS, de radiologie, de cardiologie ou cliniques supportant les protocoles de communication standard tels que DICOM, HL7, IHE XDS, PDF, JPEG et d'autres formats. Cette solution fonctionne dans des environnements hétérogènes et évoluera afin de réduire le besoin de futurs investissements.

- Bénéficiez d'une indépendance totale vis-à-vis des fournisseurs grâce à des fonctionnalités telles que le « bi-directional tag morphing »
- Une solution qui s'intègre parfaitement dans votre environnement de travail et vos processus et qui réduit par conséquent le besoin de formation
- Et qui s'intègre également parfaitement aux systèmes RIS, HIS, PACS et Cardio PACS
- Une solution qui garantit une migration fluide des données archivées vers le « cloud » et qui offre un accès « à la demande » permanent

#### Transparente et fluide

- Remplacez vos systèmes d'archivage ou propriétaires sans interrompre les opérations ni modifier le comportement du système ou l'accès utilisateur
- Bénéficiez d'un système intelligent de pré-lecture des résultats et rapports d'examen antérieurs et des messages mis à jour
- Actualisez vos données patrimoniales et accédez-y ultérieurement
- Laissez votre infrastructure frontale intacte tout en répondant à vos besoins de stockage de données médicales/juridiques



## UN SYSTÈME PACS DIGNE DE CONFIANCE

### Vue Cloud PACS

PACS est une application vitale et vous pouvez avoir la certitude que la solution Vue Cloud PACS sera opérationnelle 99,9 % du temps. Répondez aux besoins de votre établissement en matière de radiologie et offrez des services d'imagerie totalement fluides ainsi que toute la flexibilité d'un accès illimité aux capacités CARESTREAM PACS, aux processus et aux profils d'utilisateurs.

Soyez assuré(e) que la solution Vue Cloud PACS sera mise à votre disposition sur des plateformes technologiques standardisées, rigoureusement testées et éprouvées assurant une surveillance à distance permanente et proactive 24 h/24, 7 j/7 et 365 j/365.

### Un modèle économique flexible

- Accédez aux fonctionnalités puissantes de l'une des plateformes PACS les plus avancées du marché telles que la 3D native, l'analyse cardiaque, la mammographie et l'élaboration de rapports
- Offrez des services de téléradiologie continus en évitant toutes dépenses d'investissement significatives
- Mettez à niveau vos systèmes PACS vieillissants sans aucune dépense d'investissement
- Ajoutez ou supprimez facilement des utilisateurs et des sites en fonction de vos besoins

### Assistez et apportez satisfaction aux médecins cliniciens

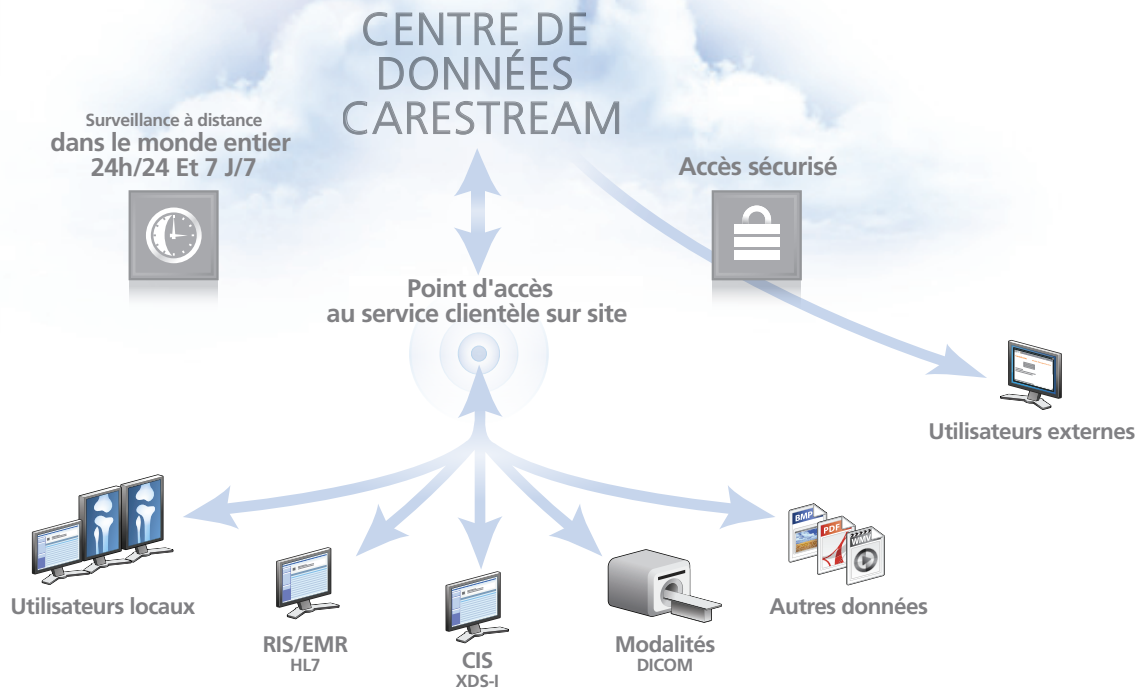
- Offrez un accès utilisateur local ou distant aux données, outils, processus et résultats grâce à une technologie web familière et une interface utilisateur intuitive
- Offrez aux médecins traitants un unique point d'accès aux résultats
- Améliorez la satisfaction du patient et du médecin grâce à un système efficace de fourniture des rapports

## LA LIBERTÉ DE COLLABORER

### Vue Cloud Community

Sans quitter leurs sites, les médecins ont désormais la liberté de collaborer sur des lectures inter-sites au sein d'une équipe virtuelle - un facteur qui permet d'améliorer considérablement le suivi des patients. Le budget et la géographie ne sont plus des obstacles. Vous pouvez désormais offrir un accès distant simple et sécurisé à des informations médicales appropriées par l'intermédiaire d'une variété d'acteurs tels que les radiologues, les spécialistes, les médecins traitants, et même les consommateurs.

- Accédez à des données d'imagerie complètes concernant les patients et accélérez ainsi les processus entre les ressources sur site et les ressources distantes
- Mettez en œuvre des processus communautaires, du partage entre différents systèmes à des processus plus sophistiqués tels que la téléradiologie
- Évitez les surcoûts engendrés par la mise en place d'une infrastructure commune destinée à être utilisée par des entreprises affiliées ou indépendantes ainsi que les éventuels problèmes politiques
- Favorisez la mise en place d'une infrastructure d'information régionale permettant d'accéder aux données d'examen et rapports antérieurs et prévenez la réalisation d'examen redondants particulièrement coûteux
- Accélérez le suivi des patients et réduisez vos coûts grâce à un accès plus rapide aux données des patients via le portail Cloud Portal (autonome ou intégré dans un système ERM) qui permet à des utilisateurs externes autorisés d'accéder à leurs données et outils, qu'ils soient radiologues, médecins cliniciens ou médecins traitants
- Améliorez la satisfaction des médecins et renforcez leur fidélité vis-à-vis de votre établissement en leur offrant un accès sécurisé mais facile aux données, directement à partir du centre de données. Éliminez le besoin de CD, de films ou de papier et faites confiance à Carestream qui utilisera les dernières technologies de sécurité pour protéger vos données.



Carestream gère 100 % de vos données en mettant à votre disposition une équipe d'assistance totalement dévouée et en qui vous pouvez avoir entièrement confiance, ce qui est véritablement libérateur.

## UNE CONFIANCE TOTALE

Une puissance déployée en nombre. Vous serez ravi(e) d'apprendre que Carestream gère plus de 250 sites et 30 millions d'études mémorisées dans 10 infrastructures « cloud » réparties dans le monde entier. Et nous n'avons pas fini de croître. Nos centres de données sont gérés par des experts, leaders dans leur secteur, qui possèdent des connaissances approfondies en matière de gestion de projet, d'intégration, de formation, de migration de données et d'assistance technique. Nous avons obtenu toutes les certifications nécessaires. Avec tous ces atouts, auxquels viennent s'ajouter nos Services de Gestion À Distance 24 h/24 et 7 j/7 qui surveillent votre système, vous pouvez choisir Carestream en toute confiance.

Pour connaître la disponibilité de nos services Vue Cloud dans votre pays, veuillez contacter votre représentant Carestream local.

© Carestream Health, Inc. 2011. CARESTREAM est une marque commerciale de Carestream Health. 186 1863 FR 09/11



[www.carestream.com/cloud](http://www.carestream.com/cloud)

