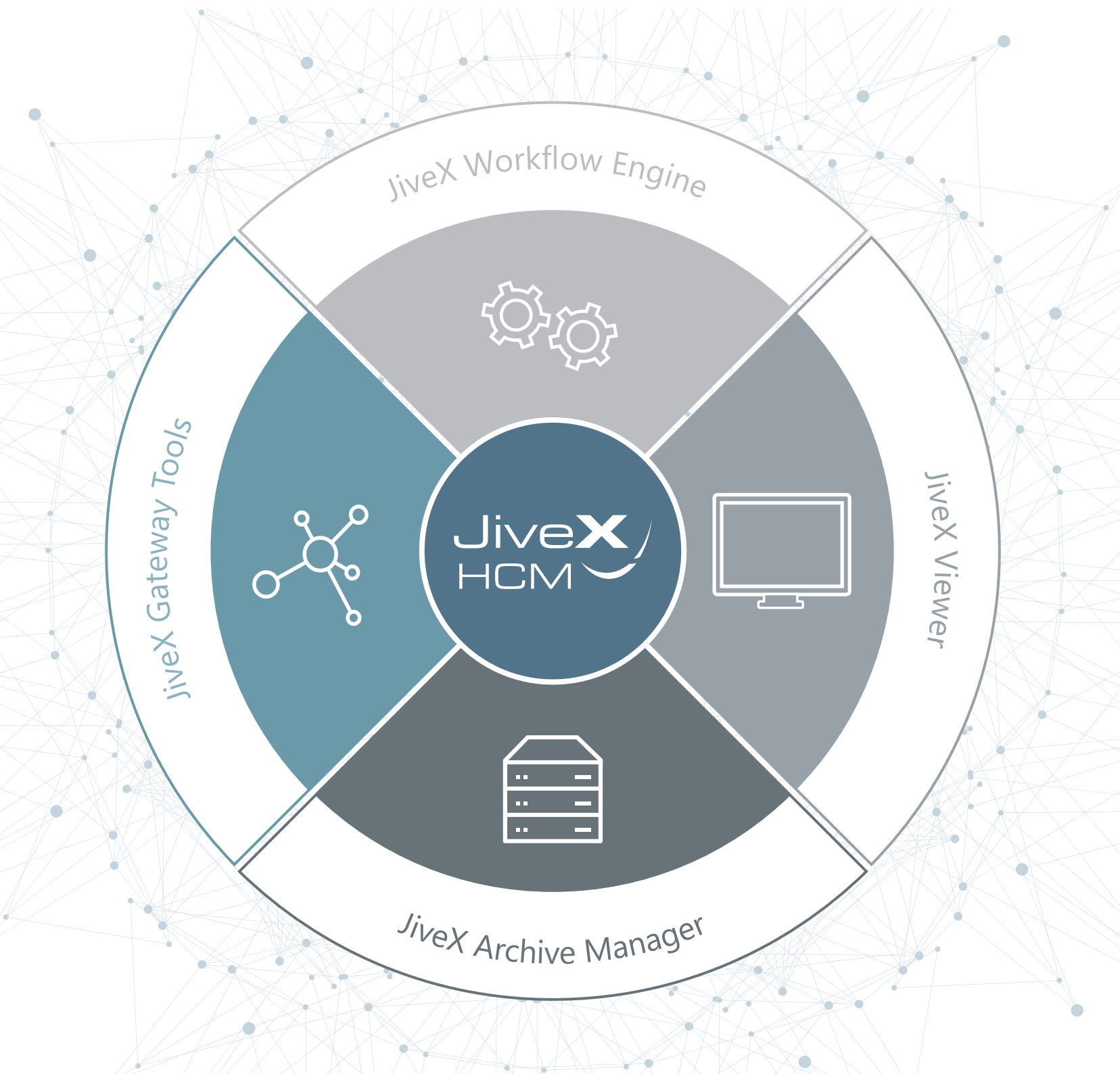




Un système
qui nous
connecte

JiveX 

HEALTHCARE
CONTENT
MANAGEMENT



JiveX Workflow Engine



JiveX
HCM



JiveX Viewer



JiveX Archive Manager

JiveX Gateway Tools



ADMINISTRER LES DONNÉES MÉDICALES DE MANIÈRE SYSTÉMIQUE



Le système JiveX Healthcare Content Management met à disposition l'ensemble des composants permettant l'intégration, la manipulation, la visualisation et la diffusion de l'ensemble des données médicale dans un seul système. Il résulte, du fait de sa forte capacité à s'interfacer aux autres systèmes principaux comme le SIH, un réseau de communication performant, optimisant et sécurisant ainsi la prise de décision thérapeutique.



MEDICAL INTEGRATION

1. Intégrer les données médicales

Les outils JiveX Gateway assurent l'intégration de tout format dans le système HCM.

- ▶ Maintien de l'infrastructure logicielle existante : mise en commun des données, pas des systèmes
- ▶ Intégration des données au niveau du patient, du séjour ou de l'examen au travers d'interfaces (Gateways)
- ▶ Prise en charge des documents, signaux, images, données structurées ou vidéos indépendante de l'éditeur et conversion dans des formats médicaux standardisés tels DICOM, PDF/A ou HL7 CDA
- ▶ Bénéfice important pour l'utilisateur, faible besoin d'administration pour le département informatique



WORKFLOW MANAGER

2. Classer les données médicales

JiveX Workflow Manager regroupe les outils nécessaires pour accompagner les utilisateurs dans l'acquisition, l'exploitation et la classification des données.

- ▶ Classification automatique
- ▶ Création intelligente de demande d'examen (Worklists) incluant les données patient/séjour correspondantes depuis le système d'information
- ▶ Synchronisation des données à l'échelle de l'établissement
- ▶ Création et classement contextuels des données médicales
- ▶ Outils de démonstration intelligents pour l'échange interdisciplinaire
- ▶ Interconnexion des sites pour une gestion harmonisée des données



MEDICAL VIEWING

3. Visualiser les données et produire l'observation médicale

La visionneuse JiveX est un dispositif médical et permet l'affichage simultané de formats différents des données liées au patient ou au à son séjour.

- ▶ Affichage de l'ensemble des données médicales dans un Viewer
- ▶ Regroupement des données médicales par patient ou par séjour patient
- ▶ Représentation des données conforme au dossier médical de l'établissement
- ▶ Filtres intelligents pour une représentation claire et adapté à l'utilisateur des données médicales
- ▶ Ajustement individualisé des options d'affichage
- ▶ Utilisation en tant que IHE-XDS Consumer (inter établissement)
- ▶ Compatibilité avec différents navigateurs Web
- ▶ Sans empreintes (zero-footprint)



MEDICAL ARCHIVE

4. Archiver les données médicales

L'archive médicale JiveX est une archive neutre, garantissant le contrôle des versions (Long Terme) pour l'ensemble des données de l'établissement

- ▶ Consolidation de la structure de l'archive : accès plus rapide, moins d'administration et de maintenance
- ▶ Optimisation des processus grâce à une gestion centralisé et unique des données
- ▶ Récupération de la propriété des données via l'archive neutre
- ▶ Établissement d'une structure de données unique comme base pour un échange inter établissements
- ▶ Conformité avec le profil IHE-XDS

LES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

- ▶ Consolidation fiable de l'ensemble des données médicales
- ▶ Maintien des données dans des formats standards (DICOM, PDF/A, HL7 CDA,...)
- ▶ Ensemble des informations médicales en un coup d'œil
- ▶ Outils intelligents pour la gestion des données
- ▶ Présentation de toutes les données médicales dans le contexte patient ou séjour
- ▶ Archive neutre (VNA)
- ▶ Échange simple et rapide des données (Conformité IHE-XDS)
- ▶ Développé pour les besoins et processus des établissements de santé

***VISUS Health IT GmbH
Gesundheitscampus 15-17
44801 Bochum, Allemagne***

Ventes internationales

Tél: +49 (234) 936 93 - 495
sales@visus.com
www.visus.com

Service technico-commercial France

Tél: +49 (151) 188 625 19
sales@visus.com
www.visus.com