

## CareBoard™ de dbMotion™

### Une véritable révolution pour le travail du praticien et pour la gestion de la santé des populations

Difficile pour les praticiens de dispenser des soins de qualité s'ils doivent quitter leur cabinet ou le chevet d'un malade pour se consacrer à des tâches administratives, telles la recherche d'informations, de diagnostics, la préparation des documents pour l'aiguillage d'un patient ou de rester à jour en termes de gestion quotidienne des pathologies. Lorsque ces tâches sont effectuées manuellement, le fait que ces informations proviennent de différents hôpitaux, dispensaires et systèmes de diagnostic pose un problème faisant perdre du temps et des ressources qui auraient pu être mieux utilisés à soigner des patients.

En ce qui concerne les médecins de ville, confrontés quotidiennement à la gestion de populations nombreuses et souvent très diverses, le contrôle des patients envoyés à des spécialistes ou aiguillés vers des procédures cliniques et le retour d'informations de leurs collègues sont un défi permanent. Comment deviner quel patient a besoin de leur attention à telle ou telle date? Comment s'assurer que leurs patients sont convenablement soignés?

CareBoard de dbMotion relève le défi en procurant au praticien la bonne information au bon endroit et au bon moment, permettant ainsi des soins coordonnés et proactifs bénéfiques tant pour les patients que pour les médecins.



### Amélioration des flux de travail du praticien

CareBoard de dbMotion donne une nouvelle dimension aux soins médicaux et à la gestion des patients. Grâce à CareBoard, les praticiens peuvent facilement gérer leurs flux de travail quotidien, leurs patients et les informations relatives à leurs patients.

CareBoard pense et agit de manière intuitive comme un médecin, en organisant les informations relatives au patient dans un contexte défini par le médecin pour un flux de travail optimal. Il permet de voir «le tableau dans son ensemble» ou de faire un zoom avant sur les détails les plus fins.

Cette application web conviviale, facilite et accélère l'exécution des tâches du médecin effectuées jusqu'alors sur papier et chronophages, comme par exemple fixer des rendez-vous de suivi dans le cadre de maladies chroniques des patients. CareBoard peut être déployé en parallèle avec un LGC existant, ou en tant qu'un premier pas efficace pour les médecins ayant décidé de commencer à recourir au DPI.

#### Exploitation de données harmonisées sur le plan sémantique pendant le parcours de soins du patient

CareBoard offre aux prestataires de soins ce qu'ils attendaient depuis bien longtemps : des informations intelligibles, intégrées, sécurisées et exploitables. Grâce à l'harmonisation des données, les médecins reçoivent des informations ordonnées et présentées de manière proactive provenant de différents systèmes, vocabulaires et sous différents formats.

#### Une gestion effective des populations

CareBoard aide les praticiens à contrôler et à gérer de manière intuitive l'état de santé des groupes de patients spécifiques, tels que ceux atteints de maladies chroniques. Par exemple, si un médecin veut assurer le suivi d'un patient qu'il a adressé à un confrère ou vérifier quels patients ont refusé de se soumettre à des examens périodiques, il lui suffit de consulter CareBoard.

CareBoard met à la disposition du médecin un système d'alertes pour signaler un événement ou une erreur. Un patient a-t-il été admis pendant le week-end? CareBoard le signale au médecin. Désireux de connaître les dernières informations concernant les analyses, rencontres, documents, etc. du patient tout au long du parcours de soins? CareBoard facilite une surveillance proactive en surveillant en temps réel les indicateurs les plus importants.

#### Des soins coordonnés pour de meilleurs résultats

CareBoard favorise une gestion des cas axée sur le praticien, la communication au sein de l'équipe de soins ou l'organisme de soins entier, ainsi qu'entre les établissements de soins; le tout pour des soins de qualité et un système de santé efficace.

#### Evaluation proactive de la qualité

Grâce aux listes de travail et aux messages automatiques, les médecins peuvent améliorer leurs performances en intégrant les évaluations de qualité aux opérations pratiques de suivi.

#### Une approche centrée à la fois sur le médecin et le patient

CareBoard offre des informations centrées sur le patient tout en répondant aux besoins du médecin et aux exigences de l'organisation. Cette approche favorise la sensibilisation et la mobilisation du patient en lui permettant d'avoir facilement accès à son dossier médical.

#### Utilisation flexible des technologies de l'information

La plateforme de dbMotion exploite des systèmes existants pour créer une interopérabilité sans avoir à remplacer l'infrastructure et les applications existantes. Elle fait profiter les organisations équipées de différents systèmes et de dossiers médicaux électroniques globaux (DPI) et/ou de dossiers de spécialités, de l'efficacité apportée par les échanges d'informations médicales, en servant de boîte de réception universelle.

### CareBoard permet un flux de travail efficace et effectif

Grâce à CareBoard, le Dr Medici commence une journée chargée en passant en revue la liste de ses patients et les événements médicaux les plus récents les concernant. Il constate que M. Dupont vient de sortir de l'hôpital après un séjour de cinq jours. En cliquant sur cet événement, il s'aperçoit qu'en plus d'un incident cardiaque, le patient a également souffert d'une pneumonie nosocomiale. Il remarque également un rappel pour une analyse HbA1c devant être effectuée sous quinze jours.

Fort de cette information, le Dr Medici appelle son patient et lorsque celui-ci lui confirme qu'il a encore de la fièvre et qu'il continue à tousser, il crée immédiatement une nouvelle tâche dans CareBoard pour prescrire une analyse de HbA1c tout en fixant un rendez-vous de suivi. CareBoard permet au Dr Medici de générer une nouvelle demande de radio des poumons de suivi et une lettre de recommandation à un pneumologue comprenant toutes les informations vitales consignées sur la dernière lettre de sortie ainsi que les résultats de la numération globulaire cardio-pulmonaire. Sachant que le pneumologue pourra répondre électroniquement à sa lettre de recommandation via CareBoard, le Dr Medici peut maintenant se concentrer sur son prochain patient

### Promotion de l'excellence médicale

CareBoard permet aux médecins d'offrir des soins de haut niveau à leurs patients. Basé sur la plateforme dbMotion et sa suite d'applications, CareBoard facilite la prestation des soins et le travail des médecins hospitaliers et non hospitaliers.

#### Fonctionnalités de CareBoard

##### Vues

CareBoard présente les informations relatives au patient dans le format le plus adapté à la méthode de travail des praticiens. Ses vues consolidées affichent des résumés médicaux avancés avec des indicateurs tels que les dernières activités du patient et ses résultats d'analyse pendant le parcours de soins. L'application possède une boîte de réception axée sur le patient où parviennent toutes les alertes, notifications, indicateurs, et communications relatives à la coordination des soins. L'outil propose également des capacités complètes de zoom avant.

##### Vues basées sur une population

Les médecins peuvent afficher des listes de populations spécifiques telles que tous les patients suivant un traitement spécifique, ou tous les patients atteint d'une maladie chronique (tel que le diabète). Cette vue affiche les informations les plus pertinentes et les plus critiques de chaque patient telles qu'elles ont été prédéfinies par le paramétrage de la liste. Les spécialistes peuvent accéder à des listes prédéfinies, filtrées, ciblées sur leurs domaines d'intérêt, tels que les analyses de sang liées à la médecine préventive du patient.

##### Vues détaillées

Les praticiens peuvent faire un zoom avant pour consulter les résultats de diagnostic de leurs patients, vérifier les résultats de certaines procédures ou afficher d'autres détails cliniques essentiels.

##### Vues personnalisées

Les vues peuvent être personnalisées, de la plus simple à la plus complexe, pour se concentrer sur les perspectives et objectifs de chaque médecin et afficher les indicateurs les plus importants à leurs yeux. Le catalogue des domaines cliniques inclut les analyses de laboratoire, les procédures, les épisodes, les lettres de recommandation ou de sortie, les ordonnances, les médicaments, les documents, les alertes significatives etc.

##### Actions

CareBoard facilite les processus de travail hors de l'hôpital en prenant en charge les principales tâches effectuées chaque jour par les médecins impliqués dans le parcours de soins du patient.

##### Aiguillages électroniques et notes de consultation

Les médecins peuvent orienter leurs patients et gérer ces «aiguillages» et consultations en quelques clics. Ils peuvent également envoyer en pièces jointes des documents pertinents, résultats, rapports etc. ainsi que le récapitulatif d'hospitalisation ou les résultats d'analyses de laboratoire directement à partir de l'application sans avoir à collecter ces informations à partir de plusieurs sources. Les médecins se trouvant hors du réseau peuvent recevoir des documents imprimés et dans le futur des courriels ou fax directement à partir de leur flux de travail.

##### Ordonnances de base

CareBoard dispose de fonctionnalités pour la rédaction simple et directe d'ordonnances électroniques ou sur papier.

##### Listes de travail

CareBoard génère des listes de travail axées sur le praticien et exploitables pour la planification des soins, la notification et le suivi, sur la base des événements ou de l'état des patients. Cette application mobilise l'équipe de soins en générant automatiquement des listes de travail pour les activités de soutien, telles qu'une liste des patients devant être contactés pour la vaccination contre la grippe.

##### Notes de soins

Les médecins peuvent saisir une note ou un récapitulatif clinique pour étayer le dossier d'un patient.

Choisir parmi "Mes Patients"

Afficher des listes de travail

Listes spécifiques pour les maladies chroniques

Capacités avancées de recherche et de filtrage

Résumé des événements médicaux

Vue détaillée des événements médicaux récents

Actions à déclencher

Joindre des informations aux aiguillages

Envoi d'un message de recommandation

Informations médicales jointes à l'envoi

Sommaire clinique automatiquement généré

Correspondance entre médecins autour du patient

Boutons d'action

## A propos de dbMotion

dbMotion est un fournisseur de solutions facilitant l'interopérabilité pour des soins médicaux coordonnés. L'entreprise développe et commercialise la solution dbMotion™, plateforme basée sur une architecture orientée métier (SOA), qui a fait ses preuves et qui permet l'échange d'informations médicales entre les organismes de santé, de façon à intégrer et à exploiter leurs bases d'informations, afin d'améliorer la qualité, la sécurité et l'efficacité des soins prodigués aux patients. dbMotion a révolutionné les soins de santé par l'introduction d'un dossier patient virtuel qui connecte entre elles de manière logique les informations des systèmes d'information existants sans nécessiter leur remplacement. En permettant l'accès au dossier du patient intégré, la solution relie les établissements de soins et comble le vide qui existe souvent entre les soins hospitaliers les soins dispensés en ville ou à domicile, tout en apportant un retour sur investissement (ROI) indiscutable.