

FABRIQUÉES AU CANADA POUR LES CANADIENS

*Solutions canadiennes éprouvées, approuvées
par les principaux établissements de soins de
santé du Canada*

R É S E A U
DE S  NTÉ
CAN

Mai 2025

NOUS CROYONS EN LES CANADIENS



Au Réseau de santé CAN, nous croyons en la capacité du Canada à résoudre les défis les plus urgents en matière de soins de santé. Nous sommes fiers d'être la première collaboration nationale entre établissements de soins de santé et innovateurs, d'un océan à l'autre, travaillant vers un objectif commun : accélérer l'adoption des technologies canadiennes pour améliorer les soins aux patients, soutenir les entrepreneurs canadiens et stimuler la croissance économique.

Cet ouvrage présente une collection d'innovations canadiennes en matière de soins de santé qui sont prêtes à être utilisées. Ces solutions ont été approuvées par des établissements de soins de santé de premier plan du Réseau, suite à des projets de commercialisation réussis avec le Réseau de santé CAN. Nous vous invitons à les explorer, à les adopter et à vous joindre à nous pour bâtir un système de soins de santé plus solide et plus durable.

Ensemble, nous pouvons créer une meilleure santé et prospérité pour tous les Canadiens.

Meilleures salutations,

Dr Dante Morra
Fondateur et président
Réseau de santé CAN

DONNÉES CLINIQUES ET PRISE DE DÉCISION

5

CANImmunize - Numérisation des dossiers de vaccination et suivi des vaccinations

Mobia Health Innovations - Optimisation de l'accès aux soins avec une prise en charge centralisée

PointClickCare - Créer des transitions de soins fluides

Signal 1 - Optimisation des sorties grâce à l'IA

Verto - Simplification du consentement et de la communication des patients

Vitr.ai - Utiliser l'IA pour optimiser et accélérer le processus de triage des appels 811

FOURNITURES CLINIQUES ET DISPOSITIFS

12

AbClo/InventoRR MD - Réduction des coûts grâce à des fermetures primaires

MolecuLight - Amélioration des soins des plaies grâce à la détection bactérienne

NanoTess - Avancement du traitement des plaies

PolySense Solutions - Protection de l'intégrité de la recherche grâce à une surveillance intelligente du stockage à froid

PolyUnity - Innovation à la demande avec l'impression 3D

Stepscan - Faire progresser la prévention des risques de chute et des ulcères du pied diabétique

SterileCare - Solution innovante pour le verrouillage des cathéters

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

20

AlayaCare - Modernisation des soins à domicile avec l'innovation basée sur le cloud

Crede Technologies - Promotion des meilleures pratiques en matière d'hygiène des mains

Cybercheck - Détection en temps réel des cybermenaces dans le secteur de la santé

Expeflow - Système numérique de gestion des incidents de sécurité

JaneApp - Amélioration des flux de travail administratifs

Populus - Transformation de la gestion des données cliniques

ProcedureFlow - Amélioration de la gestion des connaissances et de l'efficacité

Skip The Waiting Room - Optimisation de la prise de rendez-vous en laboratoire

SOINS VIRTUELS ET ENGAGEMENT DES PATIENTS

29

Liminality Innovations - Aider les nourrissons en unité néonatale à rentrer plus tôt à la maison

Luxsonic - Révolution de la radiologie avec la réalité virtuelle

ManagingLife - Amélioration de la gestion de la douleur chronique

Maple - Améliorer les résultats des patients grâce aux soins virtuels en temps réel

SeamlessMD - Autonomisation des patients tout au long de leur parcours de soins

Tenera Care - Révolution de systèmes d'appel infirmier avec la technologie intelligente

Virtual Hallway - Accélération de l'accès aux spécialistes et réduction des délais de référence

Welbi - Transformation de l'expérience des résidents dans les établissements pour personnes âgées

Zodiac Light Waves - Améliorer la communication et la qualité des soins

EFFECTIFS ET DOTATION EN PERSONNEL

39

Agota Health - Transformation de la gestion des agences de dotation en personnel

Andgo - Déploiement du personnel de première ligne en un clic

BookJane - Résolution des pénuries de personnel avec une plateforme de gestion numérique

Blanc Labs - Rationalisation des transitions de employés

Caribou - Amélioration de la rétention et de la performance grâce à la reconnaissance numérique

CaringSupport - Optimisation des processus de recrutement en soins de santé

Guusto Gifts - Récompenses et reconnaissance



DONNÉES CLINIQUES ET PRISE DE DÉCISION

NUMÉRISATION DES DOSSIERS DE VACCINATION ET SUIVI DES VACCINATIONS



CANImmunize est une plateforme numérique de gestion des vaccinations qui aide les organisations de santé et les particuliers à suivre, gérer et optimiser les dossiers et campagnes de vaccination.

Siège social : Ottawa, Ontario

Établissement du projet : Bruyère Health

LE DÉFI

- La gestion manuelle des dossiers de vaccination augmente la charge administrative et les coûts pour les hôpitaux et les cliniques.
- Le suivi sur papier complique la surveillance des taux de vaccination du personnel et l'assurance de la conformité.
- Le besoin de solutions numériques évolutives a augmenté, particulièrement avec les exigences des saisons grippales et des pandémies.

LA SOLUTION

- CANImmunize propose des formulaires de réservation numérique, de consentement, des rapports automatisés, et une intégration avec les systèmes de santé, réduisant la charge administrative et améliorant la conformité vaccinale.
- Cette solution améliore l'efficacité en éliminant les processus basés sur le papier, réduisant les coûts, et augmentant les taux de vaccination grâce à des flux de travail simplifiés et un accès facile aux dossiers.

RÉSULTATS

2.2 K

VACCINATIONS
ADMINISTRÉES AU COURS DU
PROJET

20 %

DE RÉDUCTION DES HEURES
DE CLINIQUE ET DES COÛTS
DE PERSONNEL

96 %

DE TAUX DE SATISFACTION
DU PERSONNEL

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : canimmunize.ca

OPTIMISATION DE L'ACCÈS AUX SOINS AVEC UNE PRISE EN CHARGE CENTRALISÉE



Mobia Health
Innovations

Mobia Health Innovations se concentre sur l'amélioration des résultats des patients et la réduction de la charge de travail clinique en optimisant les processus grâce à l'automatisation et à l'analyse des données.

Siège social : Dartmouth, Nouvelle-Écosse

Établissement du projet : Newfoundland and Labrador Health Services

LE DÉFI

- Les maladies et troubles, notamment les maladies cardiovasculaires, peuvent entraîner des taux d'hospitalisation et des coûts de traitement élevés.
- Un volume élevé de références, avec l'utilisation d'un système sur papier, peut constituer une charge administrative et entraîner des inefficacités dans le traitement des références et des retards dans les soins.

LA SOLUTION

- La plateforme myCardiacHealth de Mobia est une solution numérique de gestion des références et de soutien à la décision clinique conçue pour optimiser les tests cardiaques et les références de traitement.
- Elle automatise les processus et intègre des systèmes de soutien à la décision clinique pour améliorer la priorisation des patients, simplifier les flux de travail, et minimiser l'utilisation inappropriée des services.

RÉSULTATS

586

HEURES

ÉCONOMISÉES PAR AN GRÂCE À
L'AUTOMATISATION DU
TRAITEMENT DES RÉFÉRENCES

53 %

DES RÉFÉRENCES DE
CATHÉTÉRISME AUTO-
APPROUVÉES

35 %

DES RÉFÉRENCES
REDIRIGÉES VERS DES
TESTS PLUS APPROPRIÉS

Acheté par :



NL Health
Services

Site Web de l'entreprise : mobiahealth.io

R É S E A U
DE SANTÉ
CAN

CRÉATION DE TRANSITIONS DE SOINS FLUIDES

PointClickCare®



PointClickCare propose des solutions infonuagiques visant à améliorer la coordination des soins, la gestion des patients et l'efficacité opérationnelle. Son objectif est de réduire les réadmissions hospitalières, d'optimiser les résultats des patients et de faciliter la prise de décision à chaque étape du parcours de soins.

Siège social : Mississauga, Ontario

Établissement du projet : St. Joseph's Healthcare Hamilton

LE DÉFI

- Les transferts de patients entre l'hôpital et les établissements de soins de longue durée peuvent être lents et inefficaces en raison de la dépendance aux ressources papier.
- Le manque d'interopérabilité des dossiers médicaux électroniques (DME) retarde l'accès à des informations critiques sur les patients.
- Les cliniciens sont confrontés à une charge administrative accrue, passant un temps considérable à mettre à jour manuellement les dossiers des patients.

"Le succès du projet a jeté les bases de **Project AMPLIFI** – une initiative à l'échelle provinciale visant à améliorer l'interopérabilité numérique entre les hôpitaux et les établissements de soins de longue durée afin d'optimiser les transitions de soins et les résultats pour les patients.

LA SOLUTION

- PointClickCare est une plateforme cloud qui aide les prestataires de soins de longue durée et post-aigus à rationaliser leurs opérations, améliorer la coordination des soins et optimiser les résultats des patients.
- L'intégration des DME, des analyses de données et des informations basées sur l'IA permet un partage d'informations en temps réel entre les prestataires.

RÉSULTATS

PARMI LES MÉDECINS SONDÉS :

75 %

DES MÉDECINS INTERROGÉS ONT SIGNALÉ UNE SATISFACTION MODÉRÉE À ÉLEVÉE QUANT À L'ACCÈS AUX DONNÉES DES PATIENTS

75 %

ONT INDIQUÉ QUE LA SOLUTION A AMÉLIORÉ LA PRISE DE DÉCISION ET RÉDUIT LES RISQUES POUR LA SÉCURITÉ DES PATIENTS

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : pointclickcare.com

amplifiontario.ca

OPTIMISATION DES SORTIES GRÂCE À L'IA

SIGNAL 1

Signal 1 intègre des analyses basées sur l'intelligence artificielle dans les flux de travail hospitaliers afin d'améliorer les résultats des patients, d'optimiser l'efficacité des hôpitaux et de réduire la pression sur les travailleurs de première ligne.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Trillium Health Partners

LE DÉFI

- De nombreux patients admis restent à l'hôpital plus longtemps que nécessaire, ce qui entraîne des inefficacités, des contraintes de capacité et des retards dans les soins.
- L'absence d'outils prédictifs et la planification inefficace des sorties empêchent les prestataires de soins de santé d'identifier à temps les patients prêts à être libérés, limitant ainsi l'utilisation optimale des ressources hospitalières et freinant la fluidité des patients.

LA SOLUTION

- L'outil de prédiction de sortie de Signal 1, alimenté par l'IA, utilise des données en temps réel pour identifier les patients médicalement stables pour la sortie, permettant une planification proactive et une allocation plus efficace des ressources.
- En classant les patients en « vert » lorsqu'ils sont prêts à être libérés, la technologie améliore les flux de travail cliniques et soutient les équipes interdisciplinaires dans la coordination des transitions de soins.

RÉSULTATS

397

JOURS DE LITS ÉCONOMISÉS
SUR UNE PÉRIODE DE 3 MOIS

12

HEURES

D'AMÉLIORATION DU TEMPS
MOYEN ENTRE LE SIGNAL
« VERT » ET LA SORTIE

4 %

DE RÉDUCTION DU NOMBRE
DE PATIENTS RESTANT À
L'HÔPITAL PLUS DE 6 JOURS
APRÈS LE SIGNAL « VERT »

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : signal1.ai

SIMPLIFICATION DU CONSENTEMENT ET DE LA COMMUNICATION DES PATIENTS



Verto est une entreprise de santé numérique qui utilise la technologie des jumeaux numériques alimentée par l'IA pour aider les systèmes de santé à automatiser les tâches administratives, améliorer l'accès aux soins pour les patients et gérer plus efficacement les données de santé des populations.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Unity Health

LE DÉFI

- De nombreuses organisations de soins de santé manquent d'une plateforme consolidée pour collecter et gérer les informations de consentement des patients, y compris le consentement pour la communication par téléphone, e-mail, et autres formats numériques.
- Cela entraîne des incohérences et des inefficacités, comme la fragmentation des données de consentement dans plusieurs systèmes, obligeant les patients à fournir leur consentement à plusieurs reprises.

LA SOLUTION

- Le jumeau numérique de Verto est un modèle virtuel dynamique, alimenté par des données, qui intègre des informations en temps réel sur les patients à partir de plusieurs systèmes de santé grâce à l'automatisation et à l'apprentissage automatique.
- Il crée un profil de patient complet et continuellement mis à jour, assurant un échange de données fluide, améliorant la coordination des soins et soutenant la gestion du consentement des patients à travers les organisations de soins de santé.

RÉSULTATS



**SATISFACTION
AMÉLIORÉE DES
PATIENTS, RÉDUISANT
LES DEMANDES
RÉPÉTÉES DE
CONSENTEMENT**



**MISE EN ŒUVRE D'UNE
CAPTURE DE
CONSENTEMENT EN
UNE SEULE FOIS,
ÉLIMINANT LES
DEMANDES
RÉPÉTITIVES**



**SIMPLIFICATION DES
FLUX DE TRAVAIL
ADMINISTRATIFS,
RÉDUISANT LA
CHARGE DU
PERSONNEL**

Acheté par :



Disponible par l'entremise de Mohawk Medbuy Corporation.

Site Web de l'entreprise : verto.health



VITR.AI

Vitr.ai est une entreprise basée au Québec dont la mission est de maximiser chaque rendez-vous médical grâce à une navigation patient alimentée par l'IA.

Siège social: Granby, Québec

Établissement du projet: CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal

LE DÉFI

- Pendant la saison hivernale, une augmentation des cas de grippe et de gastro-entérite entraîne une hausse importante des appels à Info-Santé (811) et des visites aux urgences.
- Cette demande excède la capacité de la main-d'œuvre (principalement en raison d'une pénurie d'infirmières), ce qui entraîne un taux élevé d'abandon des appels, de longs temps d'attente et un afflux de patients vers des urgences déjà surchargées.

LA SOLUTION

- Le logiciel Navig de Vitr.ai est un outil convivial qui rationalise les processus en dirigeant les patients vers le bon professionnel au bon moment, sans nécessiter l'intervention d'une infirmière.
- L'IA du système assure une redirection précise et personnalisée pour le patient, améliorant ainsi à la fois l'efficacité et la satisfaction des patients.

RÉSULTATS

LE TEMPS
D'ATTENTE MOYEN
A DIMINUÉ DE

42

MINUTES

(PASSANT DE 55 À 13 MINUTES)

LE NOMBRE D'APPELS
RÉPONDUS
QUOTIDIENNEMENT A
AUGMENTÉ DE

17%

LA DURÉE MOYENNE
DES APPELS A
DIMINUÉ DE

21

MINUTES

(PASSANT DE 27 À 6 MINUTES)

Acheté par :

Québec 

Santé Québec

Site Web de l'entreprise: vitr.ai

R É S E A U
DE SANTÉ
CAN



FOURNITURES CLINIQUES ET DISPOSITIFS

RÉDUCTION DES COÛTS PAR DES FERMETURES PRIMAIRES



AbClo

Abdominal Fascia Closure Device

InventoRR MD a développé **AbClo**, son produit phare, un dispositif de fermeture de fascia abdominal non invasif conçu pour aider les chirurgiens à réaliser une fermeture primaire des abdomens intentionnellement laissés ouverts.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Unity Health Toronto

LE DÉFI

- Les méthodes traditionnelles de fermeture des fascias entraînent souvent un risque accru d'infection, de complications et des temps de récupération prolongés.
- Les patients qui ne parviennent pas à obtenir une fermeture primaire subissent des taux de complications plus élevés (3x), une durée de séjour à l'hôpital plus longue (6x) et un plus grand nombre d'interventions chirurgicales (2x)

LA SOLUTION

- AbClo est un dispositif non invasif de fermeture du fascia abdominal conçu pour favoriser une fermeture précoce et agressive des abdomens ouverts en appliquant une force appositionnelle constante, uniforme et répartie pour prévenir la rétraction des muscles abdominaux.

RÉSULTATS

100 %

TAUX DE FERMETURE
(MOYENNE HISTORIQUE DE
62 %)

10 JOURS

RÉDUCTION MINIMALE DE LA
DURÉE DE SÉJOUR À
L'HÔPITAL

427 K \$

ÉCONOMIES ANNUELLES
ESTIMÉES EN FOURNITURES
SI LE DISPOSITIF EST MIS EN
ŒUVRE EN PERMANENCE

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : abclomedical.com

AMÉLIORATION DES SOINS DES PLAIES GRÂCE À LA DÉTECTION BACTÉRIENNE



MolecuLight Inc. propose une technologie d'imagerie par fluorescence pour la gestion des plaies, permettant une détection en temps réel des charges bactériennes grâce à l'intelligence artificielle. Cette innovation aide à optimiser les décisions de traitement, à réduire les risques d'infection et à améliorer les résultats pour les patients.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Sunnybrook Health Sciences Centre

LE DÉFI

- Les inefficacités dans les soins des plaies augmentent les coûts des soins de santé, prolongent les séjours hospitaliers et entraînent des résultats défavorables tels que la septicémie et l'amputation.
- Les méthodes d'évaluation des plaies standard ne détectent pas les bactéries en temps réel, nécessitant souvent des tests de laboratoire qui retardent le traitement.

LA SOLUTION

- MolecuLight permet la visualisation en temps réel de la charge bactérienne dans les plaies grâce à l'imagerie par fluorescence, fournissant des informations diagnostiques immédiates.
- Cela permet également la mesure et l'imagerie des plaies au point de soins dans différents contextes de soins, tout en soutenant les consultations à distance pour les soins des plaies en transmettant des images aux spécialistes pour évaluation et recommandations de traitement.

RÉSULTATS

36 %

**D'INFORMATIONS
NOUVELLES SUR LA CHARGE
BACTÉRIENNE RÉVÉLÉES
DANS LES PLAIES ÉVALUÉES**

70 %

**AUGMENTATION DE LA
DÉTECTION DES CHARGES
BACTÉRIENNES ÉLEVÉES**

35 %

**DES PLANS DE TRAITEMENT
MODIFIÉS SUR LA BASE DES
RÉSULTATS D'IMAGERIE**

Acheté par :

SickKids®

 **Sunnybrook**
HEALTH SCIENCES CENTRE

Site Web de l'entreprise : moleculight.com

**R É S E A U
DE SANTÉ
CAN**

AVANCEMENT DU TRAITEMENT DES PLAIES



NanoTess est une entreprise de science des matériaux qui exploite la nanotechnologie pour développer des solutions de soins de santé avancées, avec un accent sur la cicatrisation des plaies. Son produit phare, **NanoSALV**, accélère la guérison, réduit les infections et améliore les résultats des plaies chroniques, telles que les escarres, les ulcères veineux des jambes et les ulcères du pied diabétique.

Siège social : Calgary, Alberta

Établissement du projet : Alberta Health Services

LE DÉFI

- Les plaies chroniques et les lésions de pression posent des fardeaux importants pour les patients et les systèmes de santé.
- Les traitements actuels des plaies nécessitent souvent une utilisation prolongée, entraînant des coûts élevés et des temps de récupération prolongés.

LA SOLUTION

- NanoSALV Catalytic de NanoTess est un gel de soin des plaies conçu pour accélérer la guérison et réduire les infections.
- Il est conçu pour traiter divers types de plaies, y compris les plaies chroniques comme les ulcères du pied diabétique, les ulcères veineux des jambes, et les lésions de pression, ainsi que les brûlures mineures et les irritations cutanées.

RÉSULTATS

46 %

DIMINUTION DES COÛTS DE
SOINS DES PLAIES

56 %

GUÉRISON DES PLAIES À UN
RYTHME PLUS RAPIDE

1/3

DES PLAIES GUÉRIES À 80 % OU
PLUS EN 4 SEMAINES

Acheté par :



Disponible par l'entremise de HealthPRO Canada, Mohawk Medbuy Corporation et MSS Ltd.

Site Web de l'entreprise : nanotess.com

PROTECTION DE L'INTÉGRITÉ DE LA RECHERCHE GRÂCE À UNE SURVEILLANCE INTELLIGENTE DU STOCKAGE À FROID



PolySense Solutions propose des technologies intelligentes de surveillance environnementale basées sur le cloud, qui améliorent la conformité, réduisent la charge opérationnelle et préservent les actifs de grande valeur dans les environnements de santé et de recherche.

Siège social: Winnipeg, Manitoba

Établissement du projet: Shared Health Manitoba

LE DÉFI

- Les hôpitaux manquent souvent d'un système de surveillance centralisé pour les équipements réfrigérés, exposant ainsi des matériaux critiques à des risques accrus, tout en augmentant la charge de travail du personnel, les défis de conformité et les retards de maintenance.

LA SOLUTION

- PolySense propose une plateforme basée sur le cloud, indépendante des équipements, qui surveille les paramètres environnementaux clés des équipements de recherche réfrigérés.
- Le système offre des alertes en temps réel, centralise la gestion des actifs, automatise l'étalonnage et la planification de la maintenance, et fournit des rapports complets.

RÉSULTATS



INTÉGRITÉ RENFORCÉE DES ÉCHANTILLONS DE RECHERCHE CRITIQUES GRÂCE À UNE SURVEILLANCE CONTINUE



MEILLEURE CONFORMITÉ AUX NORMES RÉGLEMENTAIRES GRÂCE À UNE CAPTURE FIABLE DES DONNÉES



RÉDUCTION DU TEMPS DE TRAVAIL DU PERSONNEL ET DES COÛTS OPÉRATIONNELS PAR L'AUTOMATISATION DES TÂCHES DE SURVEILLANCE



RATIONALISATION DES FLUX DE TRAVAIL ET DE LA DOCUMENTATION DANS LES INSTALLATIONS

Acheté par :



Shared health
Soins communs
Manitoba

R É S E A U
DE SANTÉ
CAN

Site Web de l'entreprise : polysensesolutions.com

INNOVATION À LA DEMANDE AVEC L'IMPRESSION 3D



PolyUnity

PolyUnity Tech Inc. est une entreprise de technologie de la santé qui exploite la conception numérique, l'inventaire numérique et la fabrication additive (comme l'impression 3D locale) pour améliorer l'efficacité des processus de la chaîne d'approvisionnement.

Siège social : St. John's, Terre-Neuve-et-Labrador

Établissement du projet : Newfoundland and Labrador Health Services

LE DÉFI

- Les organisations de soins de santé à travers le pays sont confrontées à des défis liés à la disponibilité des produits, à la perturbation de la chaîne d'approvisionnement et aux charges administratives liées aux approvisionnements.
- La disponibilité des équipements et des services a un impact sur les soins aux patients et entraîne des coûts élevés pour les dispositifs médicaux de remplacement et les pièces détachées.

LA SOLUTION

- PolyUnity propose des services d'impression 3D, de conception, et un accès à une place de marché en ligne croissante de pièces imprimables en 3D, approuvées et validées par les organisations de soins de santé partenaires.
- Les organisations peuvent concevoir, accéder et produire ce dont elles ont besoin à la demande, réduisant ainsi les coûts et la complexité des approvisionnements, renforçant la résilience de la chaîne d'approvisionnement, et réduisant les émissions.

RÉSULTATS

96 %

RÉDUCTION DES COÛTS
D'ADMINISTRATION, D'INVENTAIRE
ET D'EXPÉDITION

108 K \$

ÉCONOMIES EN COÛTS GRÂCE À
LA RÉDUCTION DES TEMPS
D'ARRÊT DE L'ÉQUIPEMENT

110

NOUVEAUX
PRODUITS DE SOINS
DE SANTÉ CRÉÉS

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : polyunity.com



Stepscan Technologies est spécialisé dans les produits innovants pour l'analyse et la surveillance de la démarche.

Siège social : Charlottetown, Île-du-Prince-Édouard

Établissement du projet : Health PEI

LE DÉFI

- Les chutes représentent un problème majeur de santé publique chez les personnes âgées, en particulier celles atteintes de diabète. Cependant, les évaluations traditionnelles des risques de chute reposent sur des questionnaires papier et des évaluations subjectives, ce qui entraîne des résultats souvent incohérents.
- Les ulcères du pied diabétique (UPD) sont l'une des principales causes d'amputations des membres inférieurs. Il est donc essentiel de détecter ces ulcères à temps et de mettre en place des stratégies de prévention pour améliorer les résultats des patients.

LA SOLUTION

- Le système Stepscan® est un carrelage électronique sensible à la pression, associé à un logiciel avancé permettant de capturer et d'analyser les schémas de mobilité et d'équilibre des individus lorsqu'ils se déplacent dessus.
- Grâce à des dalles modulables et interconnectées, cette plateforme est personnalisable et extensible, pouvant aller d'une seule dalle à un sol complet.
- Le système fournit des analyses détaillées de la démarche et de la posture, facilitant ainsi la détection précoce des troubles de mobilité et améliorant la prise en charge des patients ainsi que les résultats en rééducation.

RÉSULTATS

TEMPS D'ÉVALUATION DU RISQUE
DE CHUTE RÉDUIT DE

28%

RÉDUCTION DE

50%

DES NOUVEAUX UPD CHEZ
LES PARTICIPANTS
RÉÉVALUÉS

73%

DES PATIENTS IDENTIFIÉS
COMME À RISQUE DE CHUTE,
CONTRE 20 % AVEC LES
MÉTHODES TRADITIONNELLES

Acheté par :

Health PEI

Site Web de l'entreprise : stepscan.com

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

SOLUTION INNOVANTE POUR LE VERROUILLAGE DES CATHÉTERS



SterileCare Inc. se spécialise dans les solutions antimicrobiennes innovantes et non antibiotiques visant à prévenir les infections et les complications liées aux dispositifs d'accès vasculaire.

Siège social : Markham, Ontario

Établissement du projet : Hamilton Health Sciences

LE DÉFI

- Les infections sanguines associées aux cathéters centraux (CLABSI) sont une cause majeure de morbidité et d'augmentation des dépenses hospitalières, tandis que les occlusions de cathéters entraînent des retards de traitement et des complications.

LA SOLUTION

- Le produit phare de SterileCare, KiteLock™ 4 %, réduit le risque de CLABSI, prévient les occlusions de cathéters, et élimine la formation de biofilm, ce qui entraîne moins de complications et de meilleurs résultats pour les patients.

RÉSULTATS

43,260 \$

ÉCONOMIES EN COÛTS DE SOINS ÉVITABLES GRÂCE À LA RÉDUCTION DES CLABSI

88 %

DES PATIENTS INTERROGÉS ONT SIGNALÉ UNE EXPÉRIENCE POSITIVE OU NEUTRE AVEC KITELOCK

59 %

RÉDUCTION DES INCIDENTS DE CLABSI DANS LES UNITÉS D'HÉMATOLOGIE-ONCOLOGIE

Acheté par :



Disponible par l'entremise de Mohawk Medbuy Corporation.

Site Web de l'entreprise : sterilecareinc.com





OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

MODERNISATION DES SOINS À DOMICILE AVEC L'INNOVATION BASÉE SUR LE CLOUD



AlayaCare est un fournisseur de logiciels infonuagiques pour les soins à domicile, offrant une plateforme complète destinée aux organisations de soins à domicile et communautaires.

Siège social : Montréal, Québec

Établissement du projet : SE Health

LE DÉFI

- Le modèle actuel des soins à domicile est obsolète, transactionnel et manque d'efficacité.
- La complexité de la planification manuelle contribue à un fort taux de roulement du personnel.
- Les patients sont confrontés à des soins fragmentés, à un accès limité à leurs données de santé, et à des horaires rigides.
- Les prestataires de soins à domicile manquent de plateformes numériques interopérables qui se connectent de manière transparente aux systèmes de santé.

LA SOLUTION

- AlayaCare propose une solution basée sur le cloud qui comprend des dossiers de santé électroniques, la planification, la facturation et la gestion du personnel pour optimiser les soins de santé à domicile.
- Elle offre également la surveillance à distance des patients, la télésanté, des analyses prédictives, et des portails pour les patients et leurs familles, afin de soutenir une coordination des soins fluide et des modèles de soins sans papier basés sur les résultats.

RÉSULTATS



AUCUNE DÉMISSION DE PERSONNEL PENDANT LE PROJET, CONTRE UN TAUX DE ROULEMENT HABITUEL DE 32 %



MAINTIEN DES SOINS COMPATISSANTS TOUT EN AMÉLIORANT L'EFFICACITÉ GRÂCE À LA TECHNOLOGIE



FEEDBACK POSITIF DES PATIENTS ET DES FAMILLES



LE PERSONNEL A UNANIMEMENT PRÉFÉRÉ ALAYACARE AUX SYSTÈMES PRÉCÉDENTS

Acheté par :



**NL Health
Services**



Health

**R É S E A U
DE S A N T É
CAN**

Site Web de l'entreprise : alayacare.com

PROMOTION DES MEILLEURES PRATIQUES EN MATIÈRE D'HYGIÈNE DES MAINS



Crede Technologies Inc. se spécialise dans le développement de logiciels sur mesure pour le secteur de la santé, en mettant l'accent sur les outils d'audit et de surveillance afin d'améliorer la qualité et la sécurité des patients dans les milieux de soins aigus, résidentiels et communautaires.

Siège social : Vancouver, Colombie-Britannique

Établissement du projet : Saskatchewan Health Authority

LE DÉFI

- L'hygiène des mains est l'une des interventions les plus importantes pour prévenir la propagation des infections associées aux soins de santé et prévenir les décès inattendus.
- Les méthodes de collecte de données et d'audit sur l'hygiène des mains varient d'une région à l'autre, rendant difficile l'identification des opportunités d'éducation, de formation et d'amélioration appropriées.

LA SOLUTION

- La plateforme d'audit de l'hygiène des mains de Crede permet aux organisations de santé d'observer directement la conformité du personnel avec les protocoles d'hygiène des mains.
- L'outil fournit des données de haute qualité et standardisées à travers plusieurs sites, améliorant la rapidité et la précision des rapports en rendant les audits immédiatement disponibles une fois terminés et en capturant les facteurs qui influencent l'hygiène des mains, y compris les techniques incorrectes et les raisons du non-respect.

RÉSULTATS

100 %

RÉDUCTION DU TEMPS PASSÉ
PAR LE SERVICE DE PRÉVENTION
ET DE CONTRÔLE DES
INFECTIONS À ANALYSER ET
DISTRIBUER MANUELLEMENT LES
DONNÉES

200 K \$

ÉCONOMIES DANS LE
SYSTÈME DE SANTÉ

DOUBLEMENT

DU NOMBRE DE POINTS DE
DONNÉES D'HYGIÈNE DES
MAINS SUIVIS AVEC CETTE
SOLUTION

Acheté par :



Health PEI



NL Health
Services



Saskatchewan
Health Authority



R É S E A U
DE SANTÉ
CAN

Site Web de l'entreprise : credetechnologies.com

DÉTECTION EN TEMPS RÉEL DES CYBERMENACES DANS LE SECTEUR DE LA SANTÉ



CyberCheck propose une surveillance proactive des menaces et du dark web. Sa plateforme identifie les vulnérabilités de sécurité en suivant les menaces sur le web visible, le deep web et le dark web, permettant ainsi aux organisations d'atténuer les risques avant qu'une violation ne survienne.

Siège social : Fredericton, Nouveau-Brunswick

Établissement du projet : Horizon Health Network

LE DÉFI

- Les cyberattaques contre les systèmes de santé menacent la sécurité des patients et les opérations hospitalières.
- Les rançongiciels peuvent paralyser les systèmes, retardant les soins critiques, et les violations de données exposent les patients au vol d'identité et à la fraude.
- Les mesures de sécurité traditionnelles sont insuffisantes, car les cybercriminels utilisent des tactiques avancées comme le phishing et l'ingénierie sociale pour infiltrer les systèmes.

LA SOLUTION

- CyberCheck améliore la résilience aux cyberattaques pour des secteurs critiques comme la santé en fournissant des alertes en temps réel et des profils de risque, garantissant que les organisations peuvent réagir rapidement aux menaces émergentes.
- Son système de notification des risques automatisé envoie des alertes immédiates lors de la détection de menaces, tandis que les outils de visibilité sur tableau de bord offrent des informations à la demande sur les expositions dans le dark web, aidant à établir des protocoles de réponse aux incidents et à améliorer les temps de réaction et les stratégies de communication.

RÉSULTATS

100 %

DES ALERTES VALIDÉES ONT
CONDUIT À UNE RÉPONSE

TEMPS DE RÉPONSE
OPÉRATIONNEL SOUS

30

SECONDES



MENACES ACTIVES IDENTIFIÉES
ET EMPÊCHÉES AVANT QU'ELLES
NE PUISSENT AFFECTER
L'ORGANISATION

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : cybercheck.ai

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

SYSTÈME NUMÉRIQUE DE GESTION DES INCIDENTS DE SÉCURITÉ



Expeflow propose une plateforme cloud sécurisée et sans code permettant aux prestataires de soins de santé et de services de gérer des flux de travail complexes, d'automatiser des tâches et d'optimiser des processus tels que la déclaration d'incidents et la gestion des demandes.

Siège social : Waterloo, Ontario

Établissement du projet : CASA Mental Health

LE DÉFI

- Les systèmes de déclaration d'incidents manuels impliquent souvent de multiples formulaires et étapes de suivi, ce qui entraîne des retards, des incohérences dans le suivi des données et des difficultés à maintenir des dossiers complets.
- Ces limitations contribuent à des lacunes dans les rapports et rendent difficile l'identification des tendances et la mise en œuvre de mesures préventives.

LA SOLUTION

- Expeflow permet aux organisations de rationaliser des opérations complexes à travers l'entreprise grâce à des solutions personnalisables et évolutives.
- Sa plateforme automatise les flux de travail nécessitant beaucoup de documents, améliorant l'exactitude, l'efficacité et réduisant les charges administratives.
- Les principales fonctionnalités incluent le regroupement des rapports en double, l'analyse des causes profondes et l'audit réglementaire, permettant une approche plus structurée et efficace de la gestion des incidents.

RÉSULTATS

**RAPPORTS
D'INCIDENTS
SOU MIS DANS LES**
CONTRE 3 À 5 JOURS
AUPARAVANT

24
HEURES

**ACTIONS
CORRECTIVES
PRISES DANS LES**

15 JOURS
SUIVANT L'INCIDENT

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : expeflow.com



AMÉLIORATION DES FLUX DE TRAVAIL ADMINISTRATIFS



Jane Software Inc. propose **Jane App**, une plateforme tout-en-un de gestion des pratiques en santé et bien-être, conçue pour s'adapter à tous les modes et lieux d'exercice. Jane App simplifie la prise de rendez-vous, les rappels et les formulaires d'admission des patients, optimisant ainsi les flux de travail et réduisant la charge administrative.

Siège social : Vancouver, Colombie-Britannique

Établissement du projet : Vancouver Coastal Health

LE DÉFI

- Les systèmes administratifs obsolètes dans les cliniques ambulatoires et communautaires, associés à des systèmes de dossier médical électronique qui ne disposent pas de fonctionnalités de planification et de rappels, contribuent à des taux élevés de rendez-vous manqués et d'annulations de dernière minute.
- En conséquence, le personnel des cliniques fait face à une charge administrative importante, mettant davantage de pression sur des ressources de soins de santé déjà limitées.

LA SOLUTION

- JaneApp simplifie la planification et les rappels automatisés dans sept programmes ambulatoires et communautaires, permettant aux patients de réserver, annuler et reprogrammer des rendez-vous en ligne, ce qui réduit les appels téléphoniques et la charge administrative.
- Elle offre également des formulaires d'inscription, de pré-évaluation et de consentement personnalisables tout en s'intégrant parfaitement à la communication avec les patients.

RÉSULTATS

53 %

**DIMINUTION DES ABSENCES POUR
LES SÉANCES DE COUNSELING EN
SANTÉ MENTALE**

258

**HEURES ÉCONOMISÉES
POUR LE PERSONNEL**

97 %

**DE SATISFACTION DES PATIENTS
AVEC LA PLATEFORME**

Acheté par :

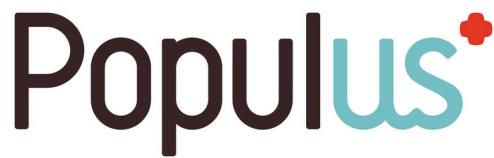
HEALTH | ONE

 **Trillium
Health Partners**

 **Vancouver
Coastal Health**

**R É S E A U
DE SANTÉ
CAN**

Site Web de l'entreprise : jane.app



Populus Global Solutions est une entreprise spécialisée dans les solutions sécurisées de gestion des données, facilitant la recherche clinique, le développement de programmes et l'innovation en santé grâce à une meilleure accessibilité et analyse des données.

Siège social : Fredericton, Nouveau-Brunswick

Établissement du projet : Horizon Health Network

LE DÉFI

- Les données des patients sont fragmentées entre les dossiers médicaux et les dossiers de laboratoire, limitant leur accessibilité pour la surveillance clinique, la recherche et le développement de programmes.
- Il existe un besoin critique d'un système de gestion des données standardisé, sécurisé et évolutif, avec une meilleure agrégation des données pour améliorer la prise de décision dans les soins aux patients.

LA SOLUTION

- Nonte est une plateforme logicielle conviviale qui aide les chercheurs à gérer les données de laboratoire et cliniques plus efficacement.
- Elle remplace les feuilles de calcul traditionnelles par un système qui réduit les erreurs, accélère la saisie des données et conserve les informations en sécurité.
- Elle permet de saisir plusieurs échantillons à la fois, de rechercher dans différents projets et de consulter des informations détaillées, y compris les antécédents et les données

RÉSULTATS

50 %

**DES PATIENTS
ÉLIGIBLES
INTÉGRÉS AU REGISTRE
DE RECHERCHE**



Amélioration de la capacité à capturer et agréger les données des patients pour la prise de décision



Accès en libre-service accru aux données critiques pour la recherche



Capacité renforcée pour la recherche clinique et les initiatives d'amélioration de la qualité

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : populusplus.com



AMÉLIORATION DE LA GESTION DES CONNAISSANCES ET DE L'EFFICACITÉ

ProcedureFlow

ProcedureFlow est une plateforme de partage des connaissances conçue pour aider les entreprises à visualiser et à naviguer plus efficacement dans leurs processus.

Siège social : Saint John, Nouveau-Brunswick

Établissement du projet : Horizon Health Network

LE DÉFI

- De nombreux processus organisationnels sont non documentés, difficiles à trouver ou incohérents au sein des équipes.
- L'absence d'un système standardisé entraîne confusion, inefficacité, risques de non-conformité, et perte de savoir-faire lorsque des employés quittent l'organisation sans documenter leurs connaissances.

LA SOLUTION

- ProcedureFlow simplifie les processus complexes en transformant les procédures traditionnelles en flux de travail visuels, interactifs et faciles à suivre, améliorant ainsi l'efficacité et réduisant le temps de formation.
- Son design intuitif améliore la rétention des connaissances et la prise de décision, permettant aux organisations de rationaliser leurs opérations et de maintenir une cohérence entre les équipes.

RÉSULTATS

25 %

RÉDUCTION DES DEMANDES
AUX RESSOURCES HUMAINES

80 %

DE SATISFACTION DES
EMPLOYÉS À L'ÉGARD DE
L'INTÉGRATION

60 %

DIMINUTION DU TEMPS
PASSÉ À CRÉER ET
MAINTENIR LES PROCESSUS

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : procedureflow.com



OPTIMISATION DE LA PLANIFICATION DES RENDEZ-VOUS DE LABORATOIRE



Skip the Waiting Room est une entreprise spécialisée dans les solutions numériques de prise de rendez-vous, visant à améliorer l'accès des patients, à réduire la charge administrative et à optimiser l'efficacité opérationnelle dans les établissements de santé.

Siège social : Charlottetown, Île-du-Prince-Édouard

Établissement du projet : Health PEI

LE DÉFI

- De nombreux centres de services de laboratoire dépendent des rendez-vous par téléphone ou des visites sans rendez-vous.
- En conséquence, les patients ont du mal à programmer, reprogrammer ou annuler des rendez-vous, ce qui entraîne une baisse de la satisfaction des patients et une augmentation du stress pour le personnel de laboratoire.

LA SOLUTION

- Skip the Waiting Room est une plateforme en ligne et par téléphone de planification de rendez-vous qui permet aux patients de réserver, modifier et recevoir des rappels pour les rendez-vous de laboratoire, réduisant ainsi le volume d'appels et optimisant les processus administratifs.
- La plateforme est personnalisable pour différents emplacements de laboratoire, types de tests, et besoins de notification, améliorant ainsi l'efficacité opérationnelle et la commodité pour les patients.

RÉSULTATS

55 %

RÉDUCTION GLOBALE DU
VOLUME D'APPELS À
TRAVERS LES SITES DE
LABORATOIRE

98 %

DES PATIENTS ONT TROUVÉ
LE SYSTÈME EFFICACE ET
FACILE À UTILISER

80 %

DES PARTENAIRES DE SOINS
DE SANTÉ ONT EXPRIMÉ UNE
GRANDE SATISFACTION
AVEC LE SYSTÈME

Acheté par :

Health PEI

Site Web de l'entreprise : skipthewaitingroom.com

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

A healthcare professional, likely a nurse or doctor, is shown on a tablet screen. She is wearing a white lab coat over blue scrubs, glasses, and a stethoscope. She is holding a white medical device, possibly a blood pressure cuff or a similar tool, and pointing at it with her other hand. The background of the screen shows a clinical setting with shelves and medical equipment. The tablet is being held by a person whose hand and part of a wristwatch are visible. At the bottom of the screen, there are three circular icons: a microphone, a video camera, and a red phone handset, indicating a video call interface.

SOINS VIRTUELS ET ENGAGEMENT DES PATIENTS

AIDER LES NOURRISSONS EN UNITÉ NÉONATALE À RENTRER PLUS TÔT À LA MAISON



Liminality Innovations améliore les résultats en santé néonatale et pédiatrique en développant des solutions fondées sur des données probantes, qui intègrent les familles dans les soins, enrichissent l'expérience des patients et réduisent les coûts du système de santé.

Siège social : Calgary, Alberta

Établissement du projet : Health PEI

LE DÉFI

- Avec l'augmentation des naissances prématurées au Canada, les unités de soins intensifs néonataux (USIN) sont de plus en plus sollicitées, et les familles doivent souvent faire face à des séjours hospitaliers prolongés, marqués par l'incertitude et le stress.
- Les soins intégrés à la famille sont apparus comme une approche essentielle pour améliorer les résultats néonataux en impliquant activement les parents dans les soins de leur nouveau-né.

LA SOLUTION

- La solution de Liminality, Merge™, propose des modules en ligne structurés qui guident les familles à travers les tâches essentielles de soins, comme l'alimentation, le changement de couches et la surveillance de la température.
- Le programme encourage également la participation des parents aux tournées médicales au chevet du bébé, favorisant ainsi leur confiance et le lien avec leur enfant.

RÉSULTATS

LA DURÉE MOYENNE DE SÉJOUR
EN USIN POUR LES NOURRISSONS
PRÉMATURÉS A DIMINUÉ DE

1.91 JOUR

PASSANT DE 14.59 JOURS EN
2023 À 12,68 JOURS EN 2024.

ÉVITEMENT DE COÛTS ESTIMÉ À

213 966 \$

EN 2024 GRÂCE À LA
RÉDUCTION DU SÉJOUR EN
USIN.

LA CONFIANCE PARENTALE S'EST
NETTEMENT ACCRUE

80 %

DES RÉPONDANTS AFFIRMANT
FOTEMENT SE SENTIR CONFIANTS
POUR S'OCCUPER DE LEUR BÉBÉ AU
MOMENT DU CONGÉ (MOYENNE DE 4,8/5).

Acheté par :

Health PEI

Site Web de l'entreprise : <https://liminality.ca/>

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

RÉVOLUTION DE LA RADIOLOGIE AVEC LA RÉALITÉ VIRTUELLE



Luxsonic exploite la réalité virtuelle pour améliorer la formation médicale et les flux de travail cliniques. Sa plateforme permet une formation immersive, une collaboration à distance et un apprentissage basé sur la simulation pour les professionnels de la santé, renforçant ainsi l'efficacité et l'accessibilité en imagerie médicale et en éducation.

Siège social : Saskatoon, Saskatchewan

Établissement du projet : Newfoundland and Labrador Health Services

LE DÉFI

- Les pénuries de radiologues et leur épuisement augmentent, ce qui impacte l'efficacité des services d'imagerie médicale.
- Les médecins en milieu rural ont du mal à consulter les radiologues en temps réel, ce qui entraîne des retards dans le diagnostic et le traitement.
- La dépendance aux postes de travail PACS fixes limite l'accès à distance à l'imagerie médicale, créant des inefficacités dans les flux de travail de diagnostic.

LA SOLUTION

- SieVRt est une salle de lecture de radiologie en réalité virtuelle, permettant aux radiologues d'accéder aux outils d'imagerie à tout moment et en tout lieu.
- Elle facilite les consultations en temps réel entre les radiologues en milieu urbain et les prestataires de soins en milieu rural.

RÉSULTATS

CHAQUE RADIOLOGUE POURRAIT
LIRE ET RAPPORTER

5 CAS
SUPPLÉMENTAIRES
PAR SEMAINE

100 %

DES PARTICIPANTS ONT RAPPORTÉ QUE LA RV AVAIT
AMÉLIORÉ LA COLLABORATION EN TEMPS RÉEL ENTRE
LES RADIOLOGUES ET LES MÉDECINS EN MILIEU RURAL

Acheté par :



NL Health
Services

Site Web de l'entreprise : luxsonic.ca

R É S E A U
DE S^{AN}TÉ
CAN

AMÉLIORATION DE LA GESTION DE LA DOULEUR CHRONIQUE

ManagingLife

ManagingLife est une entreprise spécialisée dans la gestion de la douleur chronique grâce à son produit phare, **Manage My Pain**. Cette application aide les patients à suivre et à autogérer leur douleur tout en fournissant aux cliniciens des données en temps réel précieuses pour orienter les décisions de traitement.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissements du projet : Alberta Health Services & Bruyère Health

LE DÉFI

- Les patients souffrant de douleur chronique manquent souvent d'outils de gestion autonome structurés, ce qui conduit à des traitements inefficaces et des résultats sous-optimaux.
- Les cliniciens ont du mal à accéder et analyser les données autodéclarées par les patients sur la douleur de manière significative, ce qui impacte la prise de décision et les soins personnalisés.
- La collecte actuelle des résultats est manuelle et inefficace, ce qui freine l'évaluation et l'amélioration des programmes.

LA SOLUTION

- Manage My Pain permet aux patients de suivre leur douleur, de documenter des réflexions quotidiennes et de recevoir un soutien éducatif.
- Les cliniciens peuvent surveiller à distance les progrès des patients grâce à des rapports en temps réel, aidant à ajuster les traitements plus efficacement.
- Cela permet également de collecter automatiquement les données, réduisant la charge administrative et améliorant l'évaluation des programmes.

RÉSULTATS

BASÉ SUR 195 PATIENTS AUTO-
INSCRITS ET PLUS DE 3 200
RÉSULTATS ENREGISTRÉS

73 %

DES PATIENTS SE SONT
ENGAGÉS ACTIVEMENT
AVEC L'APPLICATION

53 %

SE SONT SENTIS
DAVANTAGE EN
CONTRÔLE DE LEUR
DOULEUR

34 %

ONT TROUVÉ PLUS
FACILE D'EXPLIQUER
LEUR DOULEUR À LEUR
MÉDECIN

35 %

ONT MODIFIÉ LEUR
COMPORTEMENT
GRÂCE À
L'APPLICATION

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : managinglife.com

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

AMÉLIORER LES RÉSULTATS DES PATIENTS GRÂCE AUX SOINS VIRTUELS EN TEMPS RÉEL



Maple est un fournisseur de soins virtuels offrant un accès 24/7 à des médecins agréés et à des professionnels de la santé via une plateforme en ligne conviviale.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Trillium Health Partners (THP)

LE DÉFI

- Les patients en soins de longue durée (SLD) rencontrent souvent des retards dans l'accès aux spécialistes, entraînant des visites inutiles aux urgences et des hospitalisations.
- Le manque d'accès immédiat aux consultations accroît la pression sur les hôpitaux et crée des inefficacités dans la gestion des soins aux patients.

LA SOLUTION

- En 2020, THP a lancé un programme de télésurveillance de deux ans, exploitant la technologie de Maple pour faciliter les consultations virtuelles et améliorer les résultats des patients.
- L'initiative a intégré des terminaux de soins virtuels au chevet des patients dans les établissements de SLD, permettant des consultations spécialisées « immédiates » sans nécessiter de transfert à l'hôpital.
- Le programme de réduction des visites aux urgences a permis aux résidents de SLD d'accéder à des internistes des hôpitaux de Mississauga, Credit Valley et Queensway Health Centre, avec la possibilité d'orienter vers d'autres spécialités si nécessaire.

RÉSULTATS

70%

DES CONSULTATIONS
VIRTUELLES ONT ÉVITÉ UNE
HOSPITALISATION OU UN
TRANSFERT AUX URGENCES

PLUS DE

800

CONSULTATIONS VIRTUELLES
RÉALISÉES LA PREMIÈRE ANNÉE,
RÉDUISANT LES TRANSFERTS À
HAUT RISQUE VERS LES URGENCES

10

SPÉCIALITÉS COUVERTES,
NOTAMMENT LA NEUROLOGIE,
LES SOINS PALLIATIFS ET LA
GÉRIATRIE

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : <https://www.getmaple.ca/>

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

AUTONOMISATION DES PATIENTS TOUT AU LONG DE LEUR PARCOURS DE SOINS

SeamlessMD

SeamlessMD est une plateforme numérique d'engagement des patients qui aide les prestataires de soins à améliorer les résultats des soins chirurgicaux et chroniques. Elle accompagne les patients tout au long de leur parcours de soins grâce à une éducation personnalisée, une surveillance à distance et une communication bidirectionnelle.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissements du projet : Horizon Health Network & Trillium Health Partners

LE DÉFI

- Les patients manquent souvent d'éducation et de ressources suffisantes pour naviguer dans leur parcours chirurgical. Cela peut entraîner une augmentation de l'anxiété, des visites inutiles aux urgences et des taux plus élevés de réadmission.
- Les barrières géographiques et les défis d'accessibilité rendent difficile pour les patients des régions rurales et éloignées de recevoir des soins de suivi en temps opportun, ce qui impacte les résultats de récupération.

LA SOLUTION

- SeamlessMD est une plateforme numérique d'engagement des patients qui offre une éducation personnalisée, une surveillance à distance et des soins virtuels pour guider les patients tout au long de leur parcours de soins de santé.
- Grâce à des rappels automatisés, au suivi des symptômes et à des alertes en temps réel, elle aide les patients à rester sur la bonne voie tout en permettant aux prestataires de soins de santé de détecter les complications tôt et de réduire les visites hospitalières inutiles.

RÉSULTATS

100 %

DES PATIENTS INTERROGÉS
SE SONT SENTIS MIEUX
PRÉPARÉS POUR LA
CHIRURGIE

24 %

RÉDUCTION DE LA DURÉE DE
SÉJOUR À L'HÔPITAL

75 %

DES PATIENTS ONT ÉVITÉ AU
MOINS UN APPEL
TÉLÉPHONIQUE À LEUR
ÉQUIPE CLINIQUE

Acheté par :

**GRAND
RIVER
HOSPITAL**

 **Horizon**
HEALTH NETWORK

 **Trillium**
Health Partners

**Vancouver
CoastalHealth**

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

Site Web de l'entreprise : seamless.md

RÉVOLUTION DES SYSTÈMES D'APPEL INFIRMIER AVEC LA TECHNOLOGIE INTELLIGENTE



Tenera Care est une entreprise technologique qui propose des plateformes de surveillance et d'analyse en temps réel, incluant des dispositifs portables, afin d'améliorer la sécurité et le bien-être des aînés dans les résidences pour personnes âgées.

Siège social : Bedford, Nouvelle-Écosse

Établissements du projet : Bruyère Health & Shannex

LE DÉFI

- Les systèmes d'appel infirmier traditionnels peuvent être coûteux et complexes à installer.
- Les systèmes actuels nécessitent souvent une infrastructure étendue et dépendent de la connectivité Wi-Fi, ce qui les rend moins pratiques pour les établissements de soins de longue durée (SLD), sans qu'une seule solution n'offre à la fois une haute précision, une accessibilité financière et une facilité d'utilisation.

LA SOLUTION

- Le système de surveillance et de suivi des appels de Tenera Care utilise des dispositifs portables équipés de boutons d'appel intégrés pour les résidents, le personnel et les visiteurs.
- Lorsqu'ils sont activés, ces dispositifs identifient la personne en détresse et leur localisation précise, permettant une réponse rapide. Les capacités de surveillance en temps réel du système garantissent que les alertes sont rapidement communiquées aux soignants, améliorant ainsi la sécurité et l'efficacité dans les établissements de soins.

RÉSULTATS

55 %

RÉDUCTION DES CHUTES
DANS LES ÉTABLISSEMENTS
DE SLD

60 %

ÉCONOMIES PAR RAPPORT
AUX SOLUTIONS
ALTERNATIVES

100 %

DES SORTIES DE PATIENTS
DÉTECTÉES EN TEMPS RÉEL

Acheté par :



Shannex™

Site Web de l'entreprise : teneracare.ca

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

ACCÉLÉRATION DE L'ACCÈS AUX SPÉCIALISTES ET RÉDUCTION DES DÉLAIS DE RÉFÉRENCE

Virtual Hallway

Virtual Hallway est une plateforme de télésanté qui permet des consultations virtuelles et téléphoniques entre les prestataires de soins primaires et les spécialistes.

Siège social : Halifax, Nouvelle-Écosse

Établissement du projet : Nova Scotia Health Authority

LE DÉFI

- Les délais d'attente prolongés pour les consultations avec des spécialistes retardent le diagnostic et le traitement des patients, créant des lacunes dans les soins.
- Les inefficacités des chemins de référence contribuent à l'accumulation des consultations avec des spécialistes, soulignant le besoin d'un système plus rapide qui connecte les prestataires de soins primaires avec les spécialistes tout en réduisant les visites en personne inutiles.

LA SOLUTION

- Virtual Hallway est une plateforme numérique qui rationalise les références aux spécialistes en permettant aux prestataires de soins primaires de se connecter rapidement avec des spécialistes via des consultations téléphoniques planifiées.
- Son objectif est de réduire les délais d'attente, d'améliorer la coordination des soins et de minimiser les visites en personne inutiles, garantissant que les patients reçoivent des conseils médicaux en temps opportun et efficaces.

RÉSULTATS

84 %

DES CONSULTATIONS
VIRTUAL HALLWAY ONT
ÉVITÉ LA NÉCESSITÉ D'UNE
RÉFÉRENCE
TRADITIONNELLE À UN
SPÉCIALISTE

LE DÉLAI MOYEN D'ATTENTE
POUR UNE CONSULTATION EST
PASSÉ D'UN MOIS À

5 À 8 JOURS

1000 +

MÉDECINS ET INFIRMIÈRES
PRATICIENNES UTILISENT LA
PLATEFORME AU CANADA

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : virtualhallway.ca

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

TRANSFORMATION DE L'EXPÉRIENCE DES RÉSIDENTS DANS LES ÉTABLISSEMENTS POUR PERSONNES ÂGÉES



Welbi utilise des outils basés sur l'intelligence artificielle pour améliorer l'engagement des résidents, optimiser les opérations et rehausser la qualité de vie au sein des communautés de retraite.

Siège social : Ottawa, Ontario

Établissement du projet : SE Health Senior Living Facilities

LE DÉFI

- Les établissements pour personnes âgées ont souvent du mal à engager les résidents, à réduire l'isolement social et à gérer efficacement les programmes récréatifs, ce qui peut entraîner une détérioration cognitive et physique.
- Les équipes de loisirs manquent d'informations en temps réel sur l'engagement et les préférences des résidents, tandis que les tâches administratives prennent beaucoup de temps et limitent leur capacité à personnaliser les programmes.

LA SOLUTION

- La plateforme alimentée par l'IA de Welbi aide les communautés de résidents âgés à améliorer l'engagement des résidents et à rationaliser la gestion des activités récréatives.
- Elle automatise les tâches administratives, donnant ainsi au personnel plus de temps pour se concentrer sur des programmes personnalisés et significatifs, tout en fournissant des informations en temps réel sur les préférences et la participation des résidents.

RÉSULTATS

75 %

AUGMENTATION DE LA
PARTICIPATION DES
RÉSIDENTS AUX ACTIVITÉS
RÉCRÉATIVES

84%

RÉDUCTION DU TEMPS
CONSACRÉ AUX AUDITS DE
GESTION

20 »» 6.5

MINUTES

MINUTES

RÉDUCTION DU TEMPS
REQUIS POUR TROUVER DES
INFORMATIONS SUR LES
RÉSIDENTS

Acheté par :



Health

Site Web de l'entreprise : welbi.co

R É S E A U
DE SANTÉ
CAN

AMÉLIORER LA COMMUNICATION ET LA QUALITÉ DES SOINS



Zodiac Light Waves Inc. est une entreprise fièrement canadienne, spécialisée dans la fourniture de systèmes informatiques fiables et sécurisés ainsi que de systèmes d'appel infirmier.

Siège social : Ottawa, Ontario

Établissement du projet : Covenant Living

LE DÉFI

- Les systèmes d'appel infirmier traditionnels reposent sur une technologie obsolète et des boutons muraux que les résidents ou les patients doivent presser pour alerter une infirmière ou un soignant en cas de besoin.
- Ces anciens systèmes comportent souvent un système de radiomessagerie intrusif qui nuit à un environnement calme et paisible.

LA SOLUTION

- Le système d'appel infirmier sans fil à la fine pointe de la technologie de Zodiac comprend un dispositif portable pour les patients, permettant une surveillance en temps réel, une localisation précise et des alertes automatisées, y compris la détection de chutes, ce qui permet des temps de réponse plus rapides et une intervention plus efficace.
- Le système de Zodiac intègre également une solution pour les résidents errants afin de prévenir les fugues et d'assurer un environnement sécurisé et sans barrières pour les résidents.

RÉSULTATS

100%

DES RÉSIDENTS ONT UTILISÉ
LE NOUVEAU SYSTÈME

75%

DES RÉSIDENTS SE DISENT
SATISFAITS DU SYSTÈME



LE PERSONNEL PEUT RÉAGIR PLUS
RAPIDEMENT AUX URGENCES, AMÉLIORANT
AINSI LA SÉCURITÉ ET LE BIEN-ÊTRE DES
PATIENTS.



LA COUVERTURE ÉTENDUE DES
TÉLÉPHONES PORTABLES GARANTIT
QU'AUUCUNE ZONE DU BÂTIMENT N'EST HORS
DE PORTÉE.

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : zodiaclightwaves.com

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**



EFFECTIFS ET DOTATION EN PERSONNEL

TRANSFORMATION DE LA GESTION DES AGENCES DE DOTATION EN PERSONNEL



Agota Health

Agota Health est une application de gestion du personnel sans intégration requise, conçue pour aider les établissements de santé à planifier et à communiquer rapidement avec leur personnel temporaire ou sur demande, en quelques minutes.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : Sinai Health (Ontario)

LE DÉFI

- Les établissements de soins de santé sont souvent confrontés à des pénuries de personnel, des annulations de dernière minute et des processus de planification inefficaces.
- La gestion du personnel temporaire implique un travail administratif important, allant de la gestion des plannings à l'assurance de la conformité avec les règlements du travail.

LA SOLUTION

- Agota Health est une plateforme de gestion des agences de dotation qui numérise et optimise le processus de dotation en personnel.
- La plateforme élimine les communications manuelles, consolide toutes les agences sous contrat dans un seul système, permet la réconciliation des paiements en temps réel, et permet une sélection des agences basée sur les coûts.

RÉSULTATS

RÉDUCTION DE

17 %

DES COÛTS

50% DES RÉPONDANTS ONT
ÉCONOMISÉ AU MOINS

30 MINUTES
PAR QUART DE TRAVAIL

81 %

DU PERSONNEL
RECOMMANDENT
FORTEMENT AGOTA

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : agotahealth.com



DÉPLOIEMENT DU PERSONNEL DE PREMIÈRE LIGNE EN UN CLIC



Andgo Systems Inc. est une entreprise spécialisée dans l'automatisation des flux de travail, offrant des solutions intelligentes de gestion des quarts de travail. Elle propose des solutions complètes pour la gestion des absences et le remplacement des employés.

Siège social : Saskatoon, Saskatchewan

Établissement du projet : Saskatchewan Health Authority

LE DÉFI

- Le Canada fait face à une pénurie critique de travailleurs de la santé, ce qui entraîne une surcharge de travail, de l'épuisement professionnel et une baisse de la qualité des soins.
- La difficulté à attirer et à retenir le personnel, en particulier dans les zones rurales, conduit à une dépendance coûteuse envers les travailleurs temporaires et à une instabilité des effectifs.

LA SOLUTION

- Andgo simplifie le processus de remplissage des quarts de travail en automatisant les notifications et l'attribution des quarts, garantissant une couverture rapide et efficace.
- Elle alerte automatiquement le personnel éligible et leur attribue des quarts ouverts, réduisant ainsi le temps et les efforts consacrés aux quarts non pourvus, ce qui permet aux équipes de maintenir la continuité des opérations.

RÉSULTATS

RÉDUCTION DE

86 %

DU TEMPS NÉCESSAIRE
POUR POURVOIR LES
QUARTS DE TRAVAIL

PLUS DE

500 K \$

EN COÛTS ÉVITÉS

RÉDUCTION DE

75 %

DE LA MAIN-D'ŒUVRE
NÉCESSAIRE POUR LA
PLANIFICATION

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : andgosystems.com

RÉSOLUTION DES PÉNURIES DE PERSONNEL AVEC UNE PLATEFORME DE GESTION NUMÉRIQUE



BookJane est une plateforme tout-en-un de gestion des quarts de travail conçue pour répondre aux défis critiques de dotation en personnel dans le secteur de la santé.

Siège social : Toronto, Ontario

Établissement du projet : SE Health

LE DÉFI

- La planification manuelle et sur papier peut entraîner des coûts administratifs et opérationnels élevés, un sous-emploi du personnel et des inefficacités.
- Sans système efficace, le personnel à temps partiel et occasionnel est sous-utilisé, ce qui contribue aux pénuries de main-d'œuvre.

LA SOLUTION

- BookJane est une plateforme tout-en-un de gestion des quarts de travail, conçue pour résoudre les problèmes aigus de dotation en personnel dans le secteur de la santé.
- Elle connecte automatiquement le personnel pour trouver une couverture de quart, gérer les plannings internes et externes, attribuer des quarts, communiquer avec les membres de l'équipe, et accéder à plus de 20 000 employés d'agences.

RÉSULTATS

RÉDUCTION DE

70 %

DU TEMPS ADMINISTRATIF
NÉCESSAIRE POUR TROUVER
DE NOUVEAUX QUARTS

AUGMENTATION DE

35 %

DU TAUX DE REMPLISSAGE
DES QUARTS

100 %

DE SATISFACTION DES
EMPLOYÉS

Acheté par :



Health

R É S E A U
DE SANTÉ
CAN

Site Web de l'entreprise : www.bookjane.com

RATIONALISATION DES TRANSITIONS DES EMPLOYÉS

BLANC LABS

Blanc Labs aide les organisations à gérer les transitions des employés en optimisant les processus d'intégration et de départ. Grâce à l'automatisation des tâches administratives répétitives, à l'amélioration de l'exactitude des données et à une meilleure communication entre les départements, Blanc Labs facilite ces transitions de manière efficace.

Company Headquarters: Toronto, Ontario

Établissement du projet : Shannex

LE DÉFI

- L'augmentation de la demande pour les travailleurs de la santé, associée à des taux de rotation élevés, a entraîné une augmentation des processus de sortie et d'intégration des employés.
- Les employés ont besoin d'un accès rapide aux équipements et aux systèmes d'entreprise ; les retards dans la communication entre les départements compliquent cela.
- Les processus manuels d'intégration et de sortie créent des goulots d'étranglement, augmentant le risque de lacunes de sécurité et d'inefficacité opérationnelle.

LA SOLUTION

- Blanc Labs utilise l'automatisation des processus robotiques, l'intelligence artificielle, et l'automatisation des flux de travail pour rationaliser les opérations commerciales en réduisant les tâches manuelles, améliorant l'efficacité, et assurant l'exactitude.
- Elle s'intègre aux systèmes d'entreprise pour automatiser les processus répétitifs, renforcer la sécurité, optimiser la prise de décision, et soutenir la transformation numérique.

RÉSULTATS

80 %

DES NOUVEAUX EMPLOYÉS
ET DES CESSATIONS
D'EMPLOI AUTOMATISÉS

60 %

DES NOUVEAUX EMPLOYÉS
ONT EU ACCÈS AUX
SYSTÈMES DÈS LE PREMIER
JOUR

HEURES ÉCONOMISÉES
LORS DU PROJET

290

HEURES
POUR LES
GESTIONNAIRES
D'EMBAUCHE

233

HEURES
POUR LES
ADMINISTRATEURS TI

Acheté par :

Shannex™

Site Web de l'entreprise : blanclabs.com

R É S E A U
**DE SANTÉ
CAN**

AMÉLIORATION DE LA RÉTENTION ET DE LA PERFORMANCE GRÂCE À LA RECONNAISSANCE NUMÉRIQUE



Caribou Rewards est un programme de récompenses numériques unique en son genre, conçu pour reconnaître et récompenser le personnel qui dépasse les attentes au quotidien. Il vise à améliorer la rétention, le recrutement et la performance grâce à une technologie qui valorise les travailleurs de la santé.

Siège social : Ottawa, Ontario

Établissement du projet : SE Health

LE DÉFI

- Le recrutement et la rétention des employés sont des défis majeurs pour les organisations de santé, notamment dans le secteur des soins à domicile.
- Avec l'augmentation de la demande en soins et services, les organisations doivent attirer et fidéliser leurs équipes, tout en garantissant que chaque employé se sente valorisé.

LA SOLUTION

- Caribou est une plateforme qui permet aux organisations de reconnaître et récompenser numériquement les employés pour leurs efforts (formations, signalements d'incidents, parrainage de collègues, etc.).
- Les récompenses sont directement déposées sur leur paie.

RÉSULTATS

93 %

DE RÉDUCTION DU TEMPS
NÉCESSAIRE POUR
ATTRIBUER UNE
RECONNAISSANCE

90 %

DES RESPONSABLES ONT
TROUVÉ L'OUTIL
« TRÈS FACILE » À UTILISER

96 %

DES EMPLOYÉS DE PREMIÈRE
LIGNE ONT TROUVÉ LA
PLATEFORME
« FACILE » OU « TRÈS FACILE »
À UTILISER

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : caribou.care



OPTIMISATION DES PROCESSUS DE RECRUTEMENT DANS LE SECTEUR DE LA SANTÉ



Caring Support est une plateforme de recrutement dans le secteur de la santé conçue pour mettre en relation les professionnels de la santé, les employeurs et les établissements d'enseignement à travers le Canada. Elle vise à simplifier la recherche d'emploi et le processus d'embauche dans le domaine de la santé.

Siège social : London, Ontario

Établissement du projet : Bruyère Health

LE DÉFI

- Le secteur de la santé est confronté à des difficultés de recrutement en raison d'un marché de l'emploi hautement compétitif.
- Les méthodes traditionnelles (offres d'emploi, recrutement manuel) ne parviennent pas à attirer les bons candidats, entraînant des vacances prolongées et une pression accrue sur le personnel en place.

LA SOLUTION

- Caring Support intègre un système RH automatisé qui facilite la publication d'offres d'emploi et le match efficace des CV de candidats.
- La plateforme permet aux recruteurs d'interagir directement avec les candidats qualifiés et utilise des stratégies de marketing ciblées pour améliorer le recrutement, notamment des infirmiers et infirmières.

RÉSULTATS

3,600 %

D'AUGMENTATION DES
CANDIDATURES
D'INFIRMIÈRES AUXILIAIRES
AUTORISÉES

600 %

D'AUGMENTATION DES
CANDIDATURES
D'INFIRMIÈRES AUTORISÉES

~10 %

DE RÉDUCTION DES
DÉPENSES LIÉES À LA
PLATEFORME

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : caringsupport.com



RÉCOMPENSES ET RECONNAISSANCE



Guusto Gifts est une plateforme numérique de reconnaissance et de récompenses pour les employés, conçue pour aider les organisations à améliorer l'engagement, la fidélisation et la culture d'entreprise, en facilitant l'envoi et la réception de reconnaissances significatives.

Siège social : Vancouver, Colombie-Britannique

Établissement du projet : Covenant Health

LE DÉFI

- Les organisations sont confrontées à une augmentation de l'épuisement professionnel, du désengagement et des problèmes de rétention – en particulier parmi le personnel de première ligne.
- Les programmes de reconnaissance traditionnels sont souvent dépassés, incohérents et dépourvus de capacités numériques, ce qui rend difficile la transmission d'une appréciation pertinente et opportune à travers les différents sites.

LA SOLUTION

- La plateforme numérique de reconnaissance des employés de Guusto permet de distribuer en temps réel des récompenses personnalisées par courriel, impression, codes QR et écrans TV – ce qui la rend idéale pour atteindre les employés de bureau comme ceux sans poste fixe.
- La plateforme s'intègre aux systèmes RH, automatise la remise des récompenses liées aux étapes clés, et simplifie l'administration – économisant ainsi du temps et des ressources tout en augmentant la satisfaction des employés.

RÉSULTATS

PLUS DE

100%

DE LA PONCTUALITÉ DANS
LA REMISE DES
RÉCOMPENSES D'ÉTAPES
CLÉS

PLUS DE

23,000 \$

IN COMBINED COST SAVINGS
FROM UNCLAIMED CARDS
AND REDUCED
SHIPPING/ADMIN TIME

81%

DES 1 527 CARTES-CADEAUX
REMISES POUR DES ÉTAPES
CLÉS ONT ÉTÉ RÉCLAMÉES
EN MOINS DE 3 MOIS

Acheté par :



Site Web de l'entreprise : <https://guusto.com/>





Pour plus d'informations, contactez :

An John Nguyen

Directeur, conseils stratégiques et soutien aux entreprises, Réseau de santé CAN

Courriel : anjohn.nguyen@canhealthnetwork.ca