



SoftID

- **Des solutions sur mesure**

MédiSolution offre des solutions conçues spécifiquement pour le secteur de la santé et des services sociaux. Elles permettent aux établissements de santé que nous desservons de relever plus simplement les défis en matière de gestion.

MédiSolution est aussi le revendeur des modules de la suite de logiciels SCC conçue pour répondre aux besoins des laboratoires, que ce soit en multisite ou en site unique.

Des modules qui s'adaptent à votre réalité

L'environnement technologique du système est intégré à une même base de données Oracle, permettant ainsi le partage de l'information en temps réel entre les différents modules, selon les processus administratifs internes, tout en respectant le volet de la sécurité et de la confidentialité de l'information.

SoftID est un outil de prélèvement de patient. Le système utilise un « Pc pocket – ordinateur portable » avec possibilité de lien vers une imprimante de code à barres portable. Il permet de valider l'identité du patient afin de minimiser les possibilités d'erreurs. Lorsque le prélèvement est effectué, l'heure exacte du prélèvement est enregistrée, puis transférée dans les bases de données de SoftLab (SoftLab est requis pour utiliser SoftID). L'information de prélèvement est critique pour le contrôle requis de certaines accréditations (entre autres CAP).

Les phlébotomistes sont les principaux utilisateurs de SoftID pour le prélèvement des spécimens sanguins. Les infirmières et autres personnels cliniques peuvent aussi utiliser SoftID pour d'autres prélèvements de sang non effectués par les phlébotomistes ou pour des prélèvements autres que le sang ex. : urine, prélèvement pour culture, etc.).

Système d'exploitation de SoftID

Le Motorola MC75A, conçu pour les employés appelés à se déplacer et qui ont besoin d'un PDA performant permettant un usage intensif et une efficacité supérieure à celle des outils destinés au grand public, conjugue puissance et ergonomie. Cet appareil utilise en effet les applications Windows Mobile dans un format pratique et très léger.

Répondant aux besoins des utilisateurs mobiles qui requièrent un accès aux informations de l'entreprise de façon fiable, pratique et instantanée, le MC75A de Motorola intègre un lecteur de codes à barres, une connexion sans fil au réseau Wi-Fi, ainsi qu'une connexion Bluetooth en option. Cette association de technologies avancées est installée dans un PDA robuste, dont la taille est semblable aux PDAs pour le grand public. Il répond par ailleurs aux exigences des services informatiques pour la supervision du parc déployé en offrant aux entreprises des fonctions préinstallées telles qu'une gestion simplifiée du MC75A, des utilitaires LAN et une

SoftID

gamme complète de socles, de périphériques et d'accessoires apportant une valeur ajoutée aux opérations des entreprises et des institutions gouvernementales.

De format compact, le MC75A est un outil souple qui s'adapte à tous les différents types d'environnements. Il est conçu pour résister aux chutes multiples sur du béton et aux variations de température, en plus d'être à l'épreuve de l'eau et de la poussière, assurant ainsi une fiabilité dans des environnements extrêmes. Il comprend également un lecteur de codes à barres 2D et des communications réseau radio Wi-Fi ou Bluetooth. La combinaison de toutes ces technologies de pointe en un seul outil de petit format fait du MC75A un PDA unique dédié aux applications professionnelles.

Composantes



Motorola MC75A



Support à fentes pour Ethernet et recharge



Support simple pour Ethernet et recharge

SoftID



Specs à Résolution rapide

203 dpi (8 dots/mm)

Largeur

1.89" (48 mm) maximum

Vitesse

3" (76 mm)/sec



Specs à Résolution rapide

203 dpi (8 dots/mm)

Largeur

2.9" (73.66 mm) maximum

Vitesse

4" (102 mm)/sec

Synchronisation des données

Microsoft ActiveSync procure le support afin de synchroniser les données entre un PC sous Windows et un produit sous Microsoft Windows Mobile.

SoftUpdate Plus est utilisé lors de l'installation du logiciel SoftID sur le PDA.

Interaction entre SoftLab et SoftID

La requête est créée dans SoftLab et assignée à une liste de prélèvements.

L'emplacement du patient est le principal critère pour qualifier la requête à une liste.

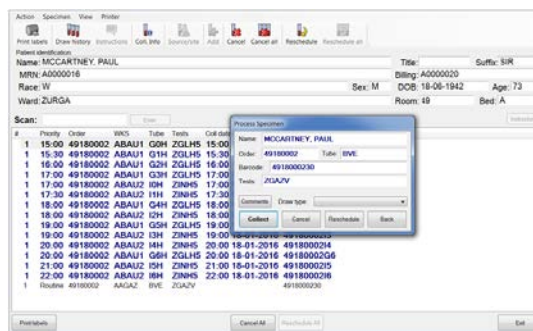
L'utilisation du concept Route et Classe de Route dans le menu phlébotomie – prérequis afin de pouvoir utiliser SoftID.

Cette liste, acheminée automatiquement au PC Pocket, contient l'ensemble des prélèvements à effectuer, l'emplacement du patient et la liste des spécimens à prélever.

Le phlébotomiste donne le statut « prélevé » au spécimen et les données peuvent être transférées dans SoftLab qui met à jour automatiquement les bases de données – Indicateur Prélevé – Date et heure de prélèvement – ID du phlébotomiste. Si le prélèvement est annulé ou reporté, cette information est aussi transférée à SoftLab

SoftID

Menu de SoftID



1. Collect : Permet de donner le statut « prélevé » au spécimen
2. Reschedule : Permet de reporter le spécimen à prélever
3. Print : Permet l'impression des étiquettes
4. Coll. Info : Permet d'obtenir l'historique de prélèvement du patient
5. Commentaires : Permet d'obtenir les différents commentaires associés au spécimen

Administrateur des profils

Il existe deux types de profils :

Administrateur

- Accès complet pour la configuration de SoftID;
- Donner accès des routes aux phlébotomistes;
- Déterminer quel utilisateur peut supprimer, annuler ou reporter un prélèvement de patient;
- Configurer l'adresse IP et du serveur avec qui l'utilisateur peut communiquer;
- Donner accès au phlébotomiste à assister d'autres phlébotomistes.

Utilisateur normal

- La sélection de son profil lui donnera automatiquement les accès auxquels il a droit;
- Ne peut changer la configuration.

À Propos de MediSolution

Fondée en 1974, MediSolution, une filiale en propriété exclusive de Harris Computer Systems, est un chef de file des technologies de l'information. La Société offre des progiciels de gestion intégrés (PGI) ainsi que des logiciels, solutions des clients du domaine des soins de santé et du secteur des services établis partout en Amérique du Nord. Près de 300 organismes de soins de santé, du secteur public et du secteur privé ont recours aux systèmes de MediSolution pour maximiser leur efficacité opérationnelle, réduire leurs coûts et améliorer la prestation des services.