



Réseau **CCSO**

Membre de la

Plateforme d'appui à l'innovation

[focus@ccso.ch](mailto:focus@ccso.ch) - [www.ccso.ch](http://www.ccso.ch)

# focus

## Mediway, conçu par et pour des médecins

La société valaisanne Logival a développé un dossier médical informatisé, Mediway. Rencontre avec son fondateur, Samuel Gaillard, médecin et informaticien. par Cécile Aubert



Samuel Gaillard, médecin et informaticien

**D'**où vient l'idée du dossier médical informatisé? En tant que médecin praticien, je n'avais pas trouvé de dossier informatisé qui me satisfasse. Il faut savoir que, même si tous les médecins installés sont informatisés pour les besoins du système de facturation suisse Tarmed, seule une faible proportion a informatisé le dossier médical. J'ai donc eu l'idée de concevoir un logiciel parfaitement adapté aux pratiques et aux habitudes des médecins. J'ai ainsi voulu allier l'expertise informatique et la pratique médicale vécue au quotidien.

**Quelles sont les étapes qui ont mené à la création de Mediway?** Après mes études de médecine, j'ai suivi une école d'informatique et mon travail de diplômé a porté sur l'analyse d'un dossier médical informatisé. Puis, j'ai conçu le logiciel en parallèle à mon travail de médecin et me suis associé avec Wladyslaw Iwanowski, médecin également. Nous avons alors créé la société Logival dans le but de commercialiser notre logiciel Mediway. Dans un premier temps, j'ai gardé une activité de médecin, puis je me suis consacré pleinement à Logival.

**Quels sont les atouts de Mediway?** La convivialité et la facilité d'utilisation. Le logiciel offre non seulement toutes les fonctionnalités classiques d'un

dossier médical, mais aussi d'autres options totalement inédites et innovantes. Par exemple, un outil qui permet de saisir toute une consultation, y compris l'ordonnance, en quelques clics de souris, sans taper une seule lettre. Ou la prescription médicamenteuse avec contrôle instantané des informations utiles, des éventuelles interactions, des allergies, etc. Nous avons même complété le dossier informatisé par un module de facturation et un module agenda pour proposer une solution globale.

Mediway permet d'entrer les informations souvent plus rapidement que sur un support traditionnel. Des études ont clairement montré une amélioration de la qualité médicale, même des médecins chevronnés, grâce aux aides à la décision fournies de manière judicieuse.

**Qu'en est-il de la confidentialité des données?** L'utilisation de technologies universelles de pointe, que ce soit en matière de cryptage, de stockage ou de formatage des données, garantit la sécurité et la pérennité des données des patients.

Et, sur demande, le médecin peut accéder à distance à ces données de manière totalement sécurisée. Quant au respect des normes et des contraintes juridiques, Mediway a été pensé en fonction des directives suisses et européennes en matière

de dossier médical informatisé.

Le logiciel permet la distinction claire entre les informations médicales et les notes du médecin qui reste bien sûr le seul garant des données liées à ses patients !

**Quel est l'apport du Réseau CCSO?** La création d'entreprise implique beaucoup plus que le simple aspect métier. Depuis deux ans, l'apport de CimArk – l'antenne valaisanne du Réseau CCSO – se situe surtout dans les domaines qui ne nous sont a priori pas familiers, comme les plans financiers, le marketing ou la recherche de financements.

**A quel stade de développement en est votre société actuellement et quels clients et marchés visez-vous?** À présent, Logival occupe trois personnes. L'engagement d'un développeur devrait encore compléter le team. Nous avons eu la chance de compter comme premier client important le Groupe Médical d'Onex à Genève, qui, avec près de 50 médecins, est le plus grand cabinet de groupe de Suisse romande.

Nous visons les médecins en pratique privée de Suisse romande dans un premier temps, puis de Suisse dans un deuxième temps. Nous sommes en pleine phase de croissance et espérons atteindre 200 à 250 clients à la fin du 1<sup>er</sup> semestre 2009.

[www.logival.ch](http://www.logival.ch)