

# Symptômes, diagnostic et traitement : comment une dose de technologie biométrique peut aider à guérir le système de santé

Pression sur les budgets, réduction du personnel, erreurs critiques dues à une charge de travail élevée, inefficacité et erreurs d'identification : ce sont des symptômes souvent observés dans de nombreux établissements de santé. Les technologies biométriques peuvent aider à guérir le système.

# IDENTITÉ

POSTÉ LE 28.09.16



La biométrie aide à rationaliser le flux et apporte dans les soins médicaux l'aide indispensable pour identifier correctement les patients, protéger les données sensibles et permet au personnel de se concentrer sur la prestation de soins appropriés pour leurs patients.

## Évitez les erreurs critiques

L'identification biométrique des patients, quand ils sont admis dans un hôpital, permet au personnel médical de vérifier qu'ils ont la bonne personne en face d'eux. Cela permet d'éviter les erreurs médicales associées à une mauvaise identification, qui peuvent avoir des conséquences graves. Plusieurs hôpitaux américains ont déjà mis en oeuvre l'authentification biométrique pour gérer les homonymes, qui sont souvent une source de confusion. Identifier avec précision les patients Le personnel hospitalier est confronté à des personnes malades, fragiles et parfois désorientées qui pourraient ne pas être en mesure de s'identifier verbalement ou par un document d'identité. La biométrie est un moyen très sûr et efficace pour faciliter ce processus. Lorsqu'elle est associée à un dossier médical, la biométrie peut également veiller à ce que les praticiens de l'hôpital et d'autres centres de traitement coordonnent leur traitement pour la même personne.

## Améliorer l'efficacité et réduire les coûts

Dans les hôpitaux, la technologie biométrique peut faire gagner du temps au service des admissions et économiser de l'argent. Le personnel n'aura plus à entrer de nouveau les données du patient, évitant ainsi la confusion entre les enregistrements ou la «perte» potentielle d'un enregistrement en raison d'une erreur administrative. En outre, du point de vue des assureurs, l'identification biométrique aide à protéger contre le phénomène croissant de la fraude à l'identité et à réduire ainsi les coûts.

## Sécuriser l'accès aux données

Le personnel médical peut utiliser la biométrie pour accéder aux données médicales du patient. L'utilisation d'une empreinte digitale plutôt qu'un code secret ou un mot de passe n'est pas seulement plus pratique, c'est aussi une sécurité supplémentaire pour accéder à des données hautement confidentielles. Les capteurs biométriques peuvent

également permettre au personnel hospitalier d'accéder à certaines zones réservées plutôt que des badges qui peuvent être perdus, volés ou échangés.

## Améliorer l'hygiène

Des solutions sans contact sont maintenant disponibles pour déployer facilement l'identification biométrique dans un environnement hygiénique, tel un hôpital. Le capteur sans contact MorphoWave de Safran offre une technologie de reconnaissance des empreintes digitales hygiénique et de haute précision.

## Améliorer l'expérience du patient

Comme pour leurs smartphones ou tablettes, les patients vont progressivement adopter les technologies biométriques, car elles contribuent à améliorer leur confort, grâce à une meilleure efficacité, précision, sécurité et facilité d'utilisation.

## Ce que nous pouvons faire pour vous

Le secteur de la santé cherche des solutions numériques pour garantir l'efficacité et la qualité des soins fournis tout en assurant un degré élevé de sécurité pour les patients. Safran Identity & Security offre des solutions à la pointe de la technologie pour l'identification et l'authentification numériques.

Grâce à la technologie biométrique, la signature électronique pour la délivrance sécurisée des prescriptions numériques et l'archivage de données numériques, nos solutions aident les hôpitaux dans leur transformation digitale, allègent le personnel des charges administratives, protègent contre les violations de données et améliorent l'expérience globale du patient.