



GROUPE  
**PRISME**

Intégrateur de solutions de traçabilité et de mobilité



Fournisseur sélectionné  
par l'UGAP  
Solutions de Traçabilité  
code-barres & Mobilité



**ZEBRA**



## Le Groupe PRISME présente: Les Solutions Zebra Technologies pour le secteur de la santé

DES SOLUTIONS SIMPLES À DES PROBLÈMES COMPLEXES – VOUS AIDER À  
OFFRIR LES MEILLEURES SOINS À L'HÔPITAL

# Zebra® Technologies Solutions : soutien à la transformation des soins à l'hôpital

Les enjeux, les problèmes et les attentes auxquels le secteur des soins à l'hôpital doit faire face sont actuellement bien documentés.

En tant que praticien, vous devez vous attendre à gérer la sécurité des patients, la productivité et les tâches du personnel, la sécurité des dossiers médicaux, le contrôle des stocks et des coûts, tout en vous efforçant d'apporter les meilleurs soins aux patients. Tout cela 24h/24, 7j/7 et 365j/an.

## Le choix des bonnes applications peut vraiment faire la différence

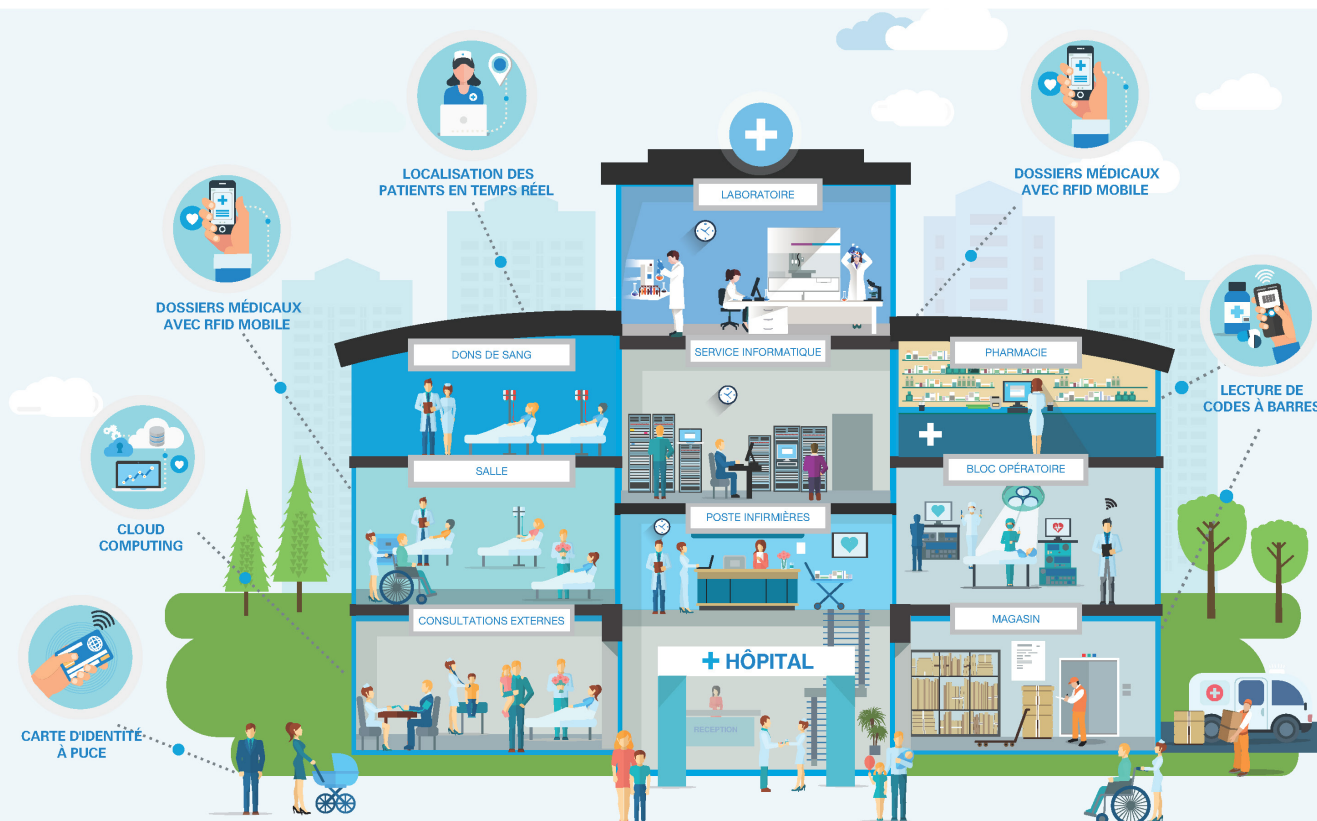
En donnant à vos patients et à vos actifs une empreinte numérique, nos solutions permettent de visualiser en temps réel vos ressources et actifs pour prendre des décisions plus éclairées et améliorer les résultats pour les patients.

Exploitant le potentiel du Cloud computing et de l'Internet des Objets (IoT) et mêlant des technologies variées telles que l'impression de codes à barres, le RFID et le wifi, nos solutions vont bien au-delà des communications machine/machine standard.

Les erreurs de prélèvements coûtent de 200 à 400 millions de dollars par an aux hôpitaux, en temps de travail et en traitements<sup>1</sup>

8 à 14 % des dossiers médicaux contiennent des informations associées au mauvais patient<sup>2</sup>

32 identifiants différents sont utilisés par la plupart des groupes du NHS pour un seul patient<sup>3</sup>



**Nous vous offrons la visibilité et les communications dont vous avez besoin sur l'intégralité de votre site, pour mieux comprendre et gérer vos activités**

\* Source: 1. Bologna L, Hardy G, Mutter M. Reducing specimen and medication error with handheld technology. 2. HIMSS. 3. NHS, UK

# Amélioration des soins aux patients

## DES SOINS COHÉRENTS NÉCESSITENT UNE SOLUTION INTÉGRÉE POUR FACILITER LES PRESTATIONS

Des systèmes disjoints ou incompatibles risquent d'introduire des délais et des erreurs inutiles et potentiellement dangereux dans le déroulement de vos prestations médicales et de vos activités administratives et, à terme, rendre difficile l'administration de soins efficaces.

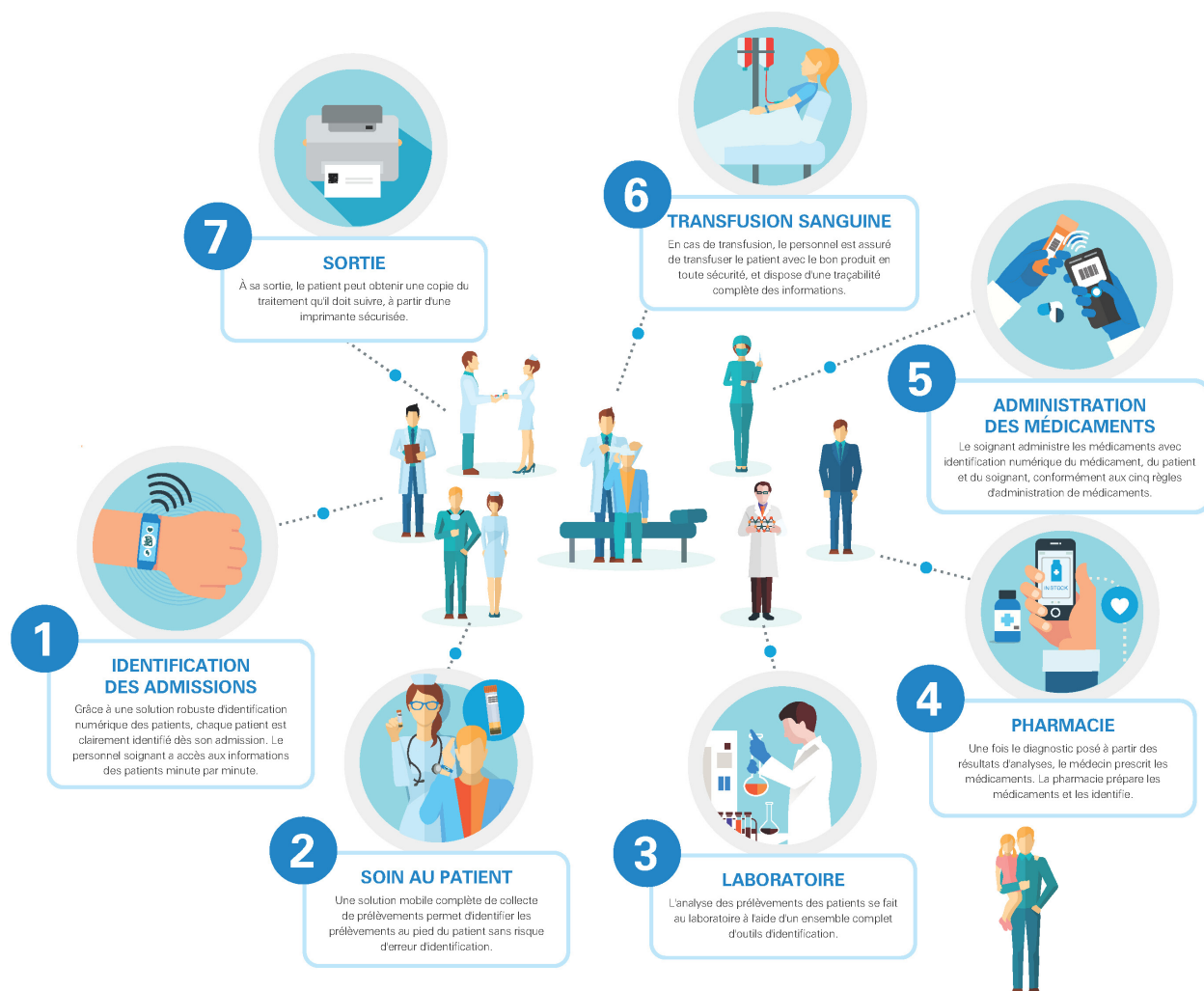
**Nos solutions sont entièrement intégrées. Elles ont été développées par des experts pour vous permettre d'être plus efficace, plus précis et centré sur la sécurité de vos patients.**

- Vous gardez une visibilité en temps réel des dossiers patient, des échantillons, des ordonnances de traitement, des équipements et de la localisation du personnel, de l'admission du patient jusqu'à sa sortie.
- Vous pouvez capturer, analyser, suivre et partager des données ainsi qu'y réagir en temps réel, partout, et tout le temps.
- Vous préservez la sécurité de vos patients, personnels et actifs, sur la totalité de votre site.

Notre gamme de solutions spécialisées a été soigneusement conçue pour que vous puissiez capturer les informations pertinentes, les analyser et réagir en conséquence, en temps réel et à tout instant du séjour du patient dans votre service.

« Zebra est le seul fournisseur qui propose tout : les imprimantes, les scanners, les technologies de détection de mouvement, les plateformes IoT. Aucun autre n'est aussi bien positionné dans le secteur de la santé. »

Central Manchester Trust, NHS



## Amélioration de l'efficacité opérationnelle

Au sein d'une organisation aussi complexe qu'un hôpital ou tout autre environnement médical, les outils permettant de comprendre en détail le déroulement des opérations, de gérer efficacement vos ressources et de localiser immédiatement vos actifs, sont essentiels à l'efficacité de vos activités.

Nos solutions sont spécialement conçues pour connecter vos soignants et suivre efficacement les progrès des patients, les équipements, l'établissement et les coûts. Elles éliminent pratiquement toutes les erreurs humaines tout en conservant un historique détaillé du mouvement de vos actifs, du personnel et des patients.

### Surveiller des actifs à forte valeur ajoutée

Identifiez et localisez les équipements au sein de votre établissement grâce aux étiquettes à code à barres, aux équipements de radio-identification (RFID) et aux systèmes de localisation en temps réel (RTLS) qui vous informent en temps réel de l'emplacement des équipements hospitaliers.



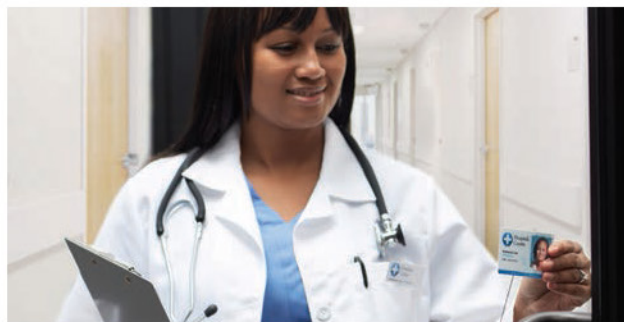
### Gérer les stocks de fournitures

Le personnel peut rapidement tenir les stocks à jour avec précision, s'assurant de la disponibilité des fournitures et des médicaments à tout moment.



### Contrôler les accès

Assurez le contrôle d'accès et la vérification des identités de façon sécurisée, grâce à nos solutions d'impression à la demande de cartes destinées à une grande variété de cartes d'identité pour le personnel et les patients. Ce dispositif permet l'impression en couleurs et l'impression de codes à barres et propose des cartes avec piste magnétique, RFID et puce.



« Nous avons, grâce à Zebra, rationalisé un grand nombre de processus. Nous utilisons des codes à barres pour identifier de façon unique les patients, les choses et les processus pour que les séjours à l'hôpital restent sûrs. Nos prestations de soins sont ainsi devenues plus économiques. La mise en œuvre du système d'identification a permis de réduire les dépenses de 20 %, ce qui, dans un hôpital d'une telle taille, représente des économies mensuelles conséquentes. »

Arkadiusz Lenzion

Responsable administratif technique, centre de soins et centre de chirurgie invasive de l'Université de Gdansk

## Amélioration de la productivité du personnel

Vous et votre personnel. Dossiers perdus, problèmes de traçabilité des échantillons et des résultats de tests, communications médiocres... vous êtes tous les jours confrontés à ce genre de préoccupations au sein d'un hôpital, mais savez-vous quantifier les pertes de temps, les efforts, le stress et les frustrations que vous éprouvez ? Comme vous le savez, le temps c'est de l'argent.

Avec le même personnel, vous pourriez en faire bien plus. Nos solutions sont spécialement conçues pour vous aider à améliorer vos flux de tâches et vos communications.

### Communications du personnel

Grâce à l'informatique embarquée et au wifi permanent, votre personnel peut collaborer plus rapidement et plus efficacement, ce qui améliore le partage de données et l'accès à des informations cruciales. Tous ces facteurs favorisent la rationalisation des diagnostics et des traitements.

Grâce à des données patient précises, votre personnel soignant peut répondre rapidement aux besoins des patients et résoudre les problèmes au plus vite. Les soins sont ainsi améliorés, pour une meilleure satisfaction du patient.

### Gestion des dossiers médicaux

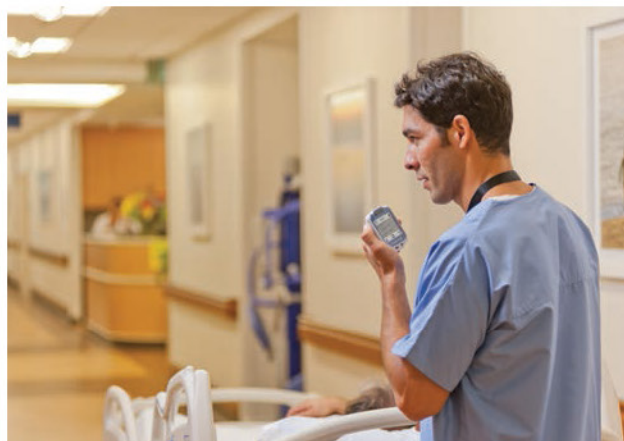
Malgré la transition vers les dossiers médicaux informatisés (EHR), un grand nombre de processus papier subsistera pour quelque temps. Mais grâce à l'impression de codes à barres et aux technologies RFID, ces processus seront, malgré tout, mieux identifiés, suivis, gérés et utilisés qu'auparavant.

### Solutions de localisation

Notre système de localisation en temps réel (RTLS) vous permet de suivre et de gérer la localisation de patients critiques, et de surveiller et d'évaluer les mouvements du personnel. Vous obtenez ainsi des données à analyser pour améliorer vos processus.

13 % des erreurs chirurgicales et 67 % des confusions de transfusion proviennent d'erreurs d'identification de patient (source : Joint Commission International Center for Patient Safety)

Par l'apposition de codes à barres sur les bracelets d'identification des patients et les doses de médicaments, les erreurs de médication diminuent de 65 à 86 % (source : US Department of Veterans Affairs).



## LE SAVIEZ-VOUS ?

L'intégration d'équipements mobiles voix et données permet de gagner du temps, d'améliorer l'efficacité du personnel et sa satisfaction au travail.

# Optimisation des opérations informatiques

## UN RÉSEAU RAPIDE ET SÉCURISÉ POUR DES SOINS PLUS EFFICACES

Dans un environnement aussi décisif que les prestations de soins, faire évoluer au mieux l'état de santé du patient nécessite des communications instantanées et un accès garanti à un grand nombre de données, disponibles dès que le besoin s'en fait sentir.

Grâce à l'utilisation d'outils familiers, simples et sécurisés, et l'assurance de la connectivité au réseau, nous facilitons le déploiement, l'utilisation et la gestion de votre parc informatique.



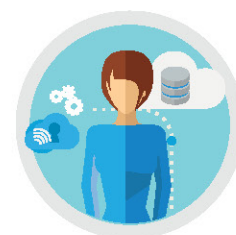
FIABILITÉ ASSURÉE



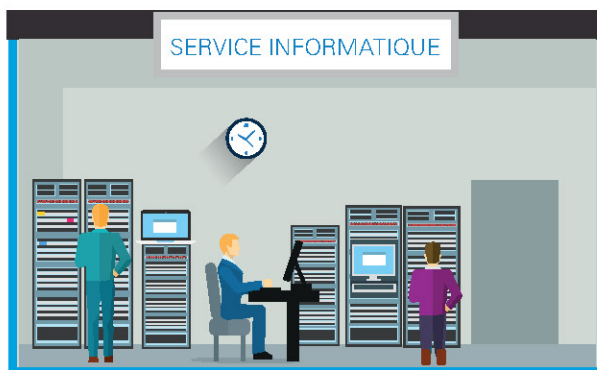
EFFICACITÉ ACCRUE



PRIORITÉ À LA SÉCURITÉ



GESTION SIMPLIFIÉE



### Fiabilité accrue

En milieu hospitalier, les temps d'arrêt sont exclus. Notre wifi est spécialement conçu pour détourner le trafic de tout équipement en panne au sein du réseau.

### Moteur de l'efficacité

La solution wifi Zebra® donne à vos soignants un accès mobile direct, voix et données, à portée de main. Ils peuvent immédiatement contrôler les données et prendre les mesures qui s'imposent.

### Priorité à la sécurité

Vous êtes ainsi mieux préparé aux réglementations gouvernementales, notamment HIPAA. Les solutions Zebra matérielles et logicielles de sécurité constituent une forteresse imprenable autour de vos données.





### Gestion simplifiée

Notre solution AirDefense Network Assurance permet aux équipes informatiques d'entreprendre de nombreuses tâches à distance : optimisation, identification et résolution de problèmes réseau. Ainsi, vous n'avez pas besoin d'être impliqué.

## Notre portefeuille complet de produits

Nous proposons une gamme complète de solutions et de services adaptée à vos besoins : impression de bracelets à la demande, wifi évolutif, étiquetage très basse température, technologies de surveillance des patients, avec pour unique objectif les meilleures prestations de soin possibles tout en restant productif.

IMPRIMANTES				
Imprimante de bracelets	Imprimante de bureau	Imprimante mobile	Imprimante de table	Imprimante cartes
				

CONSOMMABLES		SCANNERS	
Bracelet d'identification de patient	Étiquettes	Scanner 1D	Scanner 1D et 2D
			

INFORMATIQUE MOBILE			SANS-FIL
Ordinateur portable	Badges sans contact	Tablette	Points d'accès
			



### Zebra OneCare

Zebra OneCare propose un excellent support, fourni directement par le fabricant, sur la gamme complète des produits. Déclinée en trois niveaux de services (Essential, Select et Premier) l'offre Zebra OneCare répond à vos besoins et votre budget. Pour de plus amples informations, [consultez www.zebra.com/services](http://www.zebra.com/services)



« La mise en œuvre de normes internationales sur l'intégralité de la chaîne d'approvisionnement du secteur de la santé permettrait de sauver 22 000 à 43 000 vies humaines par an et d'éviter que de 0,7 à 1,4 million de patients ne deviennent invalides. »

Rapport McKinsey, « Strength in unity: The promise of global standards in healthcare », octobre 2012



#### A propos de l'UGAP

L'UGAP, est la seule centrale d'achat public nationale généraliste en France dont le rôle et les modalités d'intervention sont définis par le Code des marchés publics. Le recours à la centrale d'achat, elle-même soumise aux procédures du Code des marchés publics, dispense les personnes publiques de l'accomplissement des dites procédures. Les clients de l'UGAP sont principalement l'Etat, les collectivités territoriales et le secteur hospitalier. L'Ugap constitue l'un des leviers des politiques de rationalisation des achats publics et agit également comme relais des autres politiques publiques, notamment de développement durable ou de facilitation de l'accès des PME à la commande publique. En savoir plus : [www.ugap.fr](http://www.ugap.fr)



**Groupe PRISME, Partenaire ZEBRA et Titulaire UGAP du marché des Solutions de Traçabilité et de Mobilité**  
26, rue Tabuteau, 78530 Buc, France  
Tel.: +33 (0)1 39 20 43 43 [contact@groupeprisme.com](mailto:contact@groupeprisme.com) [www.groupeprisme.com](http://www.groupeprisme.com)

**POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR L'AMÉLIORATION DES PRESTATIONS DE SANTÉ,  
L'AUGMENTATION DU RENDEMENT ET L'OPTIMISATION DES OPÉRATIONS AVEC LES  
SOLUTIONS ZEBRA, [CONSULTEZ WWW.ZEBRA.COM/HEALTHCARE](http://WWW.ZEBRA.COM/HEALTHCARE)**



#### Bureau commercial régional

Parc Les Algorithmes, Saint Aubin, 91193 Gif sur Yvette Cedex, France  
Tel. : +33 (0)1 69 35 77 09 [france@zebra.com](mailto:france@zebra.com) [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

#### Autres bureaux EMEA

**Siège EMEA :** Royaume-Uni

**Europe :** Allemagne, Espagne, Italie, Pays-Bas, Pologne, Russie, Suède, Turquie **Moyen-Orient & Afrique :** Afrique du Sud, Dubaï