

### L'hôpital 4.0 au service du confort des patients

A l'hôpital, la qualité de l'expérience vécue par le patient et son niveau de satisfaction sont au cœur des préoccupations des établissements de santé. En étant mieux pris en charge, informé et rassuré par un environnement plus confortable, le niveau de stress du patient diminue, avec un impact direct sur son rétablissement.

L'offre Smart Hospital de Siemens Smart Infrastructure dispose de solutions innovantes qui permettent d'offrir au patient plus de confort et de sérénité tout au long de son parcours de soin.



- **Une meilleure prise en charge dès l'arrivée du patient**

Grâce à la solution de géolocalisation **Indoor Positioning Solution (IPS)** de Siemens, le visiteur est guidé dans ses déplacements dès son arrivée à l'hôpital. En téléchargeant l'application mobile sur son smartphone, il obtient une cartographie du bâtiment en 2D ou en 3D, permettant de se géolocaliser avec précision grâce aux balises positionnées dans le bâtiment. Il peut alors s'orienter plus facilement et se diriger au sein des différents services en parfaite autonomie, en fonction de ses rendez-vous et des consultations. Interopérable avec le système d'information de l'hôpital (SIH), l'application lui permet également de bénéficier d'une assistance connectée et personnalisée, qui le guidera tout au long de son parcours, l'informera de l'attente entre les rendez-vous ou des retards éventuels.

- **Desigo Room Automation, une solution unique pour une chambre agréable**

Lors d'un séjour à l'hôpital, l'environnement et les conditions ambiantes influent considérablement sur le processus de guérison du patient. Grâce à la solution **Desigo Room Automation**, le patient peut prendre le contrôle de sa chambre depuis différentes interfaces et gérer par lui-même les conditions ambiantes, l'éclairage, la température ou encore les volets,

pour un confort optimal. Mieux encore, la solution intègre la prescription de la température ou la gestion d'un éclairage circadien respectueux du rythme diurne/nocturne au protocole de prise en charge, en fonction de la pathologie du patient. Cela permet d'améliorer la qualité du sommeil et l'état de veille en journée, en particulier pour les patients avec des prises en charge longues.

- **Le Terminal Patient Multimedia pour plus d'autonomie**

Pour gérer l'ensemble de ces facteurs, le patient peut utiliser un téléphone, une tablette ou le **Terminal Patient Multimedia** que propose Siemens. Mis à sa disposition dans sa chambre, ce terminal lui permet également de bénéficier de divertissements tels que TV, jeux, internet ou téléphone ainsi que d'accéder aux services de l'hôpital (blanchisserie, journaux...), toujours dans le but de rendre son séjour plus agréable et de pouvoir se rétablir rapidement. C'est aussi un moyen pour le patient de conserver le lien avec ses proches durant toute son hospitalisation et même s'il doit être isolé. Son interface ludique et simple garantit une utilisation facile, adaptée aux capacités du patient. Il peut notamment piloter les équipements de la chambre avec le souffle ou le clignement des yeux.

En savoir plus sur les solutions Smart Hospital [ici](#)

**Contacts presse :**

CLC Communications

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou, Ingrid Jaunet, Orlin Nzuzi

Téléphone : 01 42 93 04 04

E-mails : [c.grelou@clccom.com](mailto:c.grelou@clccom.com) - [i.jaunet@clccom.com](mailto:i.jaunet@clccom.com) - [o.nzuzi@clccom.com](mailto:o.nzuzi@clccom.com)

**Siemens Smart Infrastructure (SI)** développe des infrastructures intelligentes et évolutives pour le monde d'aujourd'hui et de demain. SI répond aux défis de l'urbanisation et du changement climatique en connectant les systèmes d'énergie, les bâtiments et les sites industriels grâce à un portefeuille complet et unique de produits, systèmes, solutions et services, de la production jusqu'à la consommation d'énergie. Dans un monde toujours plus digital, SI accompagne ses clients dans leur développement et participe au progrès de la société tout en contribuant à la protection de la planète : « SI creates environments that care ». Siemens Smart Infrastructure, dont le siège est localisé à Zoug (Suisse), compte 72 000 salariés dans le monde.

**Siemens France Holding** est une filiale de Siemens AG, groupe technologique de dimension mondiale. Depuis près de 170 ans en France, le nom de Siemens est synonyme de performance technique, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Siemens opère dans les domaines de la production et de la distribution d'énergie, des infrastructures intelligentes pour les bâtiments et la production d'énergie décentralisée, de l'automatisation et de la digitalisation dans l'industrie manufacturière et l'industrie des procédés. Par ailleurs, Siemens Mobility, une société du groupe bénéficiant d'une autonomie de gestion de ses activités, est un fournisseur majeur de solutions de mobilité intelligente pour le transport de passagers et de marchandises. Avec sa filiale cotée en bourse Siemens Healthineers AG, l'entreprise est également un fournisseur de premier plan de solutions et de services destinés au secteur de la santé. Également filiale cotée en bourse, Siemens Gamesa Renewable Energy propose des solutions durables pour l'éolien terrestre et en mer. Avec 7 100 collaborateurs, 11 sites industriels et 19 sites de R&D et d'ingénierie, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française. Au 30 septembre 2019, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 2,35 milliards d'euros dont 28 % réalisés à l'export. **Suivez-nous sur Twitter @Siemens\_France**