

Lenovo
Health

**Une technologie
révolutionnaire**
conçue pour fournir
de meilleurs soins
aux patients

 Windows 10

**Smarter
technology
for all**

Lenovo

Un hôpital n'est pas un **grand bureau animé**

La gravité et la complexité des soins aux patients nécessitent un support informatique incroyablement spécialisé.

Une qualité d'image très haute résolution, le partage de données et une technologie de sécurité avancée sont indispensables en matière d'informatique médicale. Les médecins et le personnel de divers établissements de santé ont besoin d'outils qui non seulement facilitent leurs flux de travail uniques, mais deviennent aussi transparents pour la prestation des soins aux patients.

Lenovo Santé s'investit pleinement dans le domaine de la santé, avec une équipe dédiée axée sur la création de solutions et d'appareils innovants qui prennent en charge et s'adaptent à l'évolution du paysage de la santé. En tant que professionnels de santé, vous vous engagez à améliorer continuellement la qualité des soins aux patients. Lenovo Santé s'engage à concevoir pour vous et les patients que vous servez.



Optimisé pour s'intégrer à tous les principaux logiciels de santé

Au service de la santé dans :

Plus de

160

pays à travers le monde

TOUS LES ÉTABLISSEMENTS

des grands instituts de recherche aux petits cabinets médicaux

Lenovo

 Windows 10

**L'avenir de
la santé** est
optimisé par
les ordinateurs



Lenovo ThinkCentre M90a

Des changements démographiques clés mettent les professionnels de santé au défi de trouver de nouveaux moyens d'augmenter la capacité de soins aux patients.

La population vieillit, vit plus longtemps et souffre de plus en plus de maladies chroniques comme le diabète et les maladies cardiaques. Dans le même temps, le besoin croissant de soins médicaux devrait correspondre à une pénurie généralisée de médecins.

Pour répondre à ces exigences, la santé passe au numérique, à la recherche de nouvelles approches pour atteindre et servir une population de patients en constante évolution. L'innovation informatique se retrouve ainsi au centre des principales initiatives de transformation du secteur.

MOBILITÉ

L'hôpital n'est plus l'épicentre de la prestation de soins. Les professionnels soignent désormais les patients dans plusieurs environnements tout au long d'un long continuum de soins. Des stations de travail mobiles à l'accès aux données dans le Cloud en passant par des outils de téléconférence de qualité supérieure, vos médecins ont besoin de solutions mobiles qui leur permettent de fournir des soins aux patients où qu'ils soient : dans des bureaux distants, dans des centres de soins ambulatoires ou au domicile des patients.

Les soins à domicile devraient représenter

€5,9 milliards
d'euros d'ici

2024.¹

SOINS D'ÉQUIPE

La collaboration des équipes de soins centrées sur le patient est au cœur de la prestation de soins basés sur la valeur. Les équipes s'efforcent d'interagir de manière proactive avec les patients pour les garder en meilleure santé et hors des établissements de soins intensifs sur de plus longues périodes. Les médecins comptent sur la coordination des soins avec plusieurs professionnels dans de nombreux environnements. Ils comptent sur des outils qui facilitent l'authentification sécurisée de l'identité et sécurisent le partage des données des patients.

€1,6 milliard d'euros sont disponibles pour les paiements incitatifs basés sur la valeur au cours de l'exercice 2019, avec un accent sur la sécurité et l'engagement des patients.²

SÉCURITÉ

Le nombre de piratages informatiques dans le secteur de la santé a quasiment triplé en 2018, faisant de la sécurité une priorité pour les administrateurs informatiques. Les outils de gestion des appareils, de sécurité réseau et de protection de l'identité ont évolué en parallèle à l'évolution du partage des données et de la collaboration entre les équipes de soins.

15,1 millions de dossiers patient ont été piratés en **2018.**³



IoT

Les appareils connectés, notamment les capteurs patient et les technologies de bâtiment intelligent, offrent précision et efficacité. Ils ouvrent également des failles de sécurité et augmentent considérablement le nombre de points de terminaison gérés par le département informatique de votre système de santé. Les technologies de gestion et de sécurité à distance ont suivi le rythme des solutions développées spécifiquement pour traiter l'IoT.

L'IoT devrait afficher
une croissance de

19,9 % d'ici
2025.⁴

The background of the slide is composed of various overlapping geometric shapes in shades of blue and cyan. These include circles, semi-circles, and triangles, some of which are partially cut off by the edges of the frame. The shapes create a dynamic, layered effect.

Lenovo Santé: innover
pour façonner l'avenir
de la prestation de soins

Il ne suffit pas de fabriquer des produits utilisables pour les soins de santé. Vos médecins ont besoin d'appareils et de technologies spécialement conçus pour mettre en œuvre les dernières avancées en matière de soins aux patients.

Lenovo Santé s'engage à ouvrir la voie en matière d'innovation technologique dans le domaine de la santé en développant des produits et services qui permettent de relever les défis de santé actuels et de préparer les systèmes de santé à l'avenir de la prestation de soins.



Lenovo ThinkPad T14

ACCÈS SÉCURISÉ

Lenovo est le leader du secteur avec des outils d'authentification qui vérifient l'identité de l'utilisateur sans créer d'obstacles entravant les soins. Nos technologies RFID, NFC et de reconnaissance faciale sont compatibles avec Windows Hello et tous les principaux fournisseurs d'authentification unique. Elles peuvent également être exploitées afin d'aligner l'accès aux appareils et au réseau pour une connexion en un clic à tous vos systèmes organisationnels. Et nos solutions biométriques avancées conformes à la norme FIPS 201 dépassent les exigences des normes sectorielles relatives à la prescription électronique de substances contrôlées (EPCS) pour rationaliser le flux de travail de prescription électronique des médecins.

INNOVATIONS DÉDIÉES AUX FLUX DE TRAVAIL

Notre portefeuille étendu de terminaux comprend des solutions pour plusieurs configurations au sein d'un système de santé. Des stations de travail mobiles hautes performances aux clients légers compatibles avec l'infrastructure de postes de travail virtuels (VDI) en passant par le plus petit ordinateur de bureau commercial au monde, nos appareils de calcul conçus pour la santé sont tous pris en charge par une gamme polyvalente de chariots, d'étuis, de bras et de supports. Un architecte de solutions Lenovo Santé expérimenté vous aidera à optimiser l'efficacité des espaces de travail conçus pour chaque département et chaque utilisateur de votre système de santé.

WINDOWS 10 PROFESSIONNEL

Windows 10 Professionnel simplifie la gestion des identités, des appareils et des applications afin que vous puissiez vous concentrer sur votre activité. Dans un environnement qui évolue rapidement, votre succès professionnel se mesure à l'aune de votre capacité à vous adapter sans perdre le rythme. Connectez-vous facilement aux réseaux professionnels existants ainsi qu'à une gestion moderne basée sur le Cloud. Grâce à un contrôle intuitif de votre infrastructure informatique, votre établissement peut être prêt à relever tous les défis.



SÉCURITÉ

Lenovo adopte une approche en quatre étapes pour une sécurité complète de bout en bout. Tous les produits sont soutenus par le portefeuille ThinkShield de Lenovo, qui comprend une suite complète d'outils de sécurité pour la protection des données, des appareils et de l'identité des utilisateurs, et la sécurité en ligne. ThinkShield permet de sécuriser l'ensemble de votre écosystème informatique de santé, notamment grâce à des protections au niveau du BIOS contre les pirates et les logiciels malveillants, à la gestion des points de terminaison qui permet de sécuriser les ordinateurs distants et les appareils IoT, et aux écrans de confidentialité et aux obturateurs de caméra qui mettent les informations des patients à l'abri des regards indiscrets.

NETTOYAGE ET SÉCURITÉ DES PATIENTS

Un dispositif médical est nettoyé 10 000 fois au cours d'un cycle de vie de trois ans.⁵ Lenovo simplifie le processus grâce à une approche complète et multiforme conforme aux normes des CDC (Centers for Disease Control ou « Centres pour le contrôle et la prévention des maladies ») et de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS) relatives au nettoyage, à la désinfection et à la stérilisation dans le secteur de la santé. Pour optimiser le niveau de protection des patients, nos appareils de santé intègrent des traitements de surface antimicrobiens et sont conçus et testés pour résister à un nettoyage rigoureux. Le nouveau ThinkPad® T490 Healthcare Edition est également équipé de l'application logicielle Lenovo Quick Clean. Cette application personnalisable suspend les entrées de l'utilisateur, facilitant des nettoyages complets sans nécessiter l'arrêt de l'appareil.





ACCESSOIRES ADAPTÉS AUX HÔPITAUX

Une connectivité de port étendue garantit que tous les appareils Lenovo s'adaptent à une multitude d'environnements de travail et de profils d'utilisateurs. Une sélection d'accessoires optimisés permet de personnaliser des espaces de travail. Les accessoires adaptés au secteur de la santé comprennent des claviers et des dispositifs de pointage étanches de qualité médicale, des écrans de diagnostic haute résolution, des hubs de voyage et des stations d'accueil verrouillables, des écouteurs de qualité téléconférence et des disques durs externes sécurisés.

GÉANT MONDIAL DES TECHNOLOGIES

Lenovo Santé vous fournit toutes les ressources, l'expérience et l'expertise d'un géant mondial des technologies. Une équipe de 32 000 ingénieurs, chercheurs et scientifiques est derrière chaque produit Lenovo. Elle reste concentrée sur le développement des technologies les plus innovantes, les plus économiques et les plus fiables du marché.

CHAÎNE LOGISTIQUE SÉCURISÉE

Le contrôle qualité Lenovo commence avant même l'assemblage d'un appareil. Nous verrouillons l'ensemble de la chaîne logistique de fabrication en supervisant directement tous les fournisseurs, composants et processus. Lenovo BIOS Reading Room est le premier environnement physique contrôlé du secteur dans lequel vous pouvez inspecter visuellement le code source du BIOS des produits Lenovo (plus de deux millions de lignes).

PREMIUM SUPPORT

Lenovo vous accompagne tout au long du cycle de vie de votre technologie. Les techniciens Lenovo qualifiés et expérimentés offrent un point de contact unique, protégeant vos investissements technologiques grâce à un support technique continu, une protection contre les dommages, des extensions de garantie et plus encore.

212e

Classement 2019
Fortune Global 500

MEILLEURE

marque de portables selon le *magazine*
Laptop deux années de suite

QUATRE

appareils vendus chaque seconde

Lenovo



Windows 10

Lenovo Health



Contactez votre **représentant de compte** Lenovo Santé ou votre **partenaire commercial** local



Rendez-vous sur **www.lenovo.com/health**



Suivez-nous sur Twitter **@LenovoHealth**



Envoyez un e-mail à Lenovo Santé à l'adresse **HealthTeam@Lenovo.com**

1. Market Research Engine, « Home Healthcare Market...Global Forecast 2018-2024 » (« Marché des soins à domicile... Prévisions mondiales 2018-2024 »), 2018
2. Grand View Research, « IoT in HC Market Worth \$534.3 Billion » (« L'IoT représente 534,3 milliards de dollars dans le secteur de la santé »), 2019
3. HealthcareDive, dossier sur les piratages informatiques, 2019
4. Grand View Research, « IoT in HC Market Worth \$534.3 Billion » (« L'IoT représente 534,3 milliards de dollars dans le secteur de la santé »), 2019
5. Estimation basée sur une moyenne de 12 à 14 patients par jour, cinq jours par semaine.

© 2020 Lenovo. Tous droits réservés. Lenovo et ThinkPad sont des marques commerciales de Lenovo aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

**Smarter
technology
for all**

Lenovo