



Concept de cloud Bluetooth™

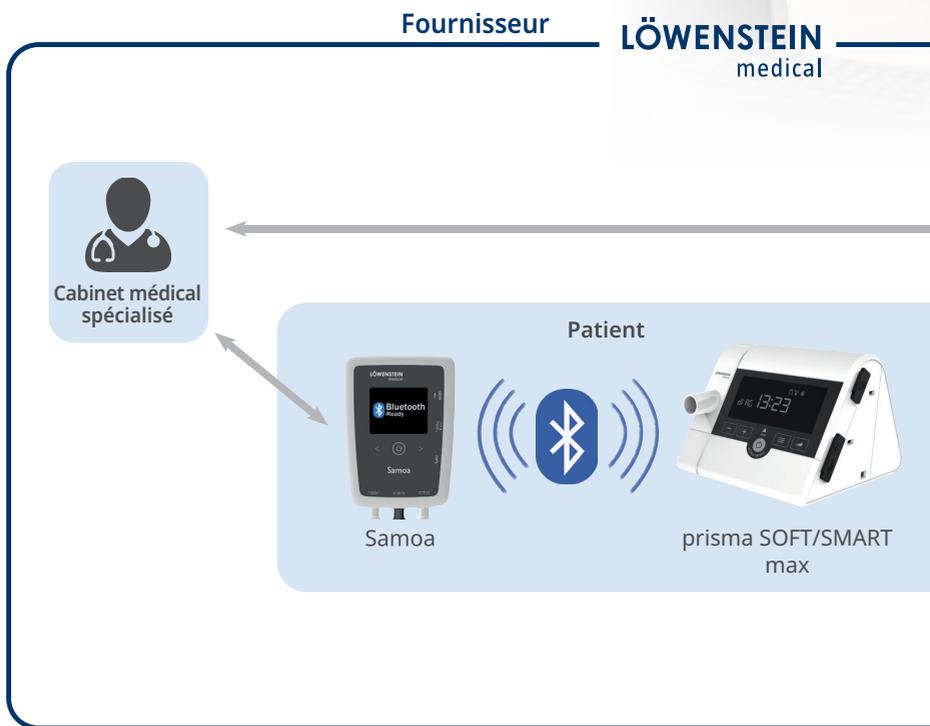
Une approche intelligente associant diagnostic des TRS et
thérapie du sommeil.

Présentation de notre concept global.

Dans le domaine de la médecine du sommeil, l'adéquation entre le diagnostic et la thérapie joue un rôle crucial pour parvenir à une identification fiable des troubles du patient et un paramétrage sûr du traitement. En outre, il est important que les informations thérapeutiques nécessaires soient accessibles à tous les acteurs du traitement, comme le médecin traitant, le fournisseur de dispositifs médicaux, et bien sûr le patient.

Intelligent et simple.

En tant que fabricant d'appareils de diagnostic et de traitement des troubles du sommeil, il est important à nos yeux d'offrir un concept global convaincant et innovant. C'est-à-dire de proposer à l'ensemble des personnes concernées un concept couvrant les processus de diagnostic et de traitement des troubles du sommeil.

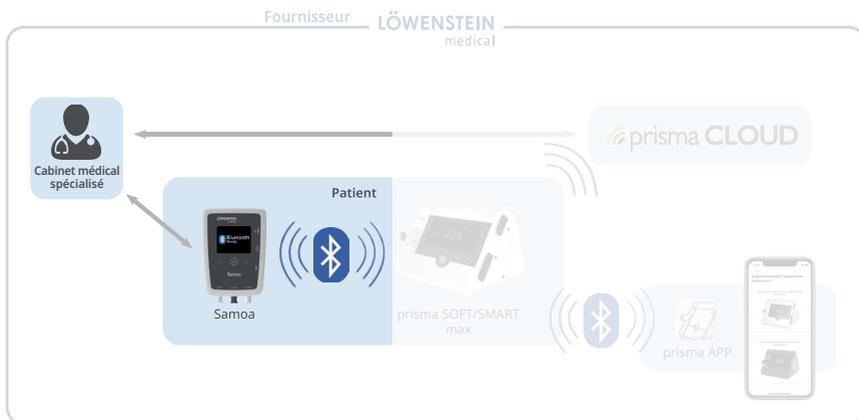




Les détails de notre concept global.

1

Un patient avec une suspicion d'apnée du sommeil consulte un cabinet médical spécialisé. Le personnel décide de remettre au patient un polygraphe Samoa pour procéder à un examen plus poussé. Le patient dort une nuit avec l'appareil Samoa puis le rapporte au cabinet. Les résultats de la mesure polygraphique confirment la suspicion d'apnée du sommeil.



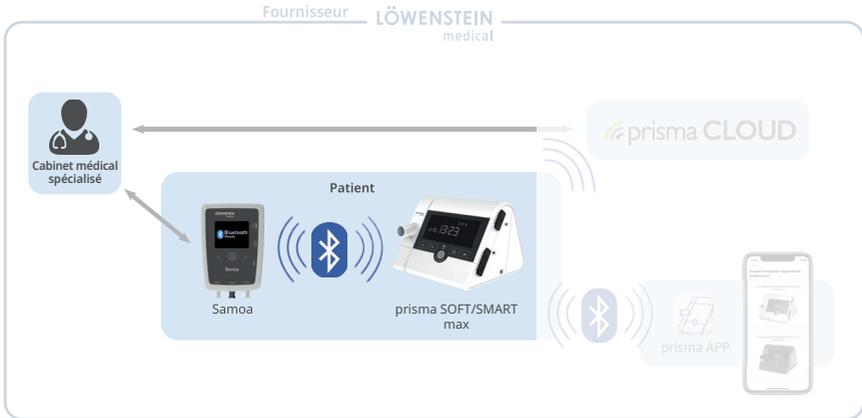
2

Le personnel médical constate qu'un traitement CPAP/APAP est nécessaire. Prestataire de soins à domicile (PSAD) est informé qu'un appareil de traitement est nécessaire pour soigner le patient.



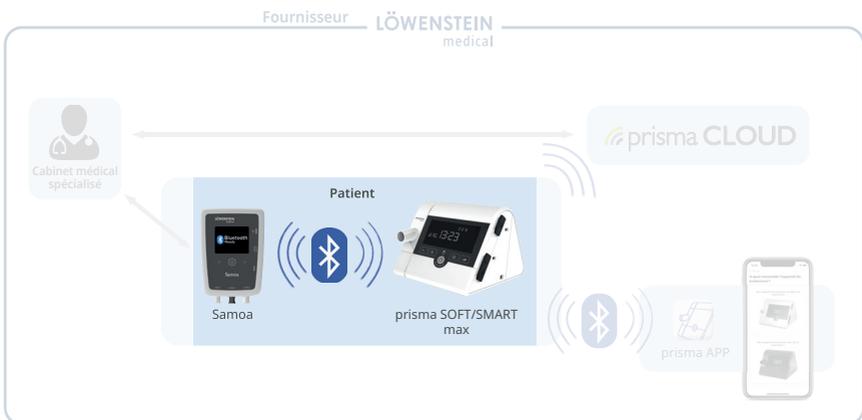
3

Le patient reçoit un appareil prisma SOFT/SMART max sur lequel le mode diagnostic a déjà été activé par le Prestataire de soins à domicile (PSAD) ou le personnel du cabinet médical spécialisé. Pour assurer sa surveillance pendant le traitement, le patient reçoit à nouveau un appareil Samoa, sur lequel la fonction Bluetooth™ a été activée.

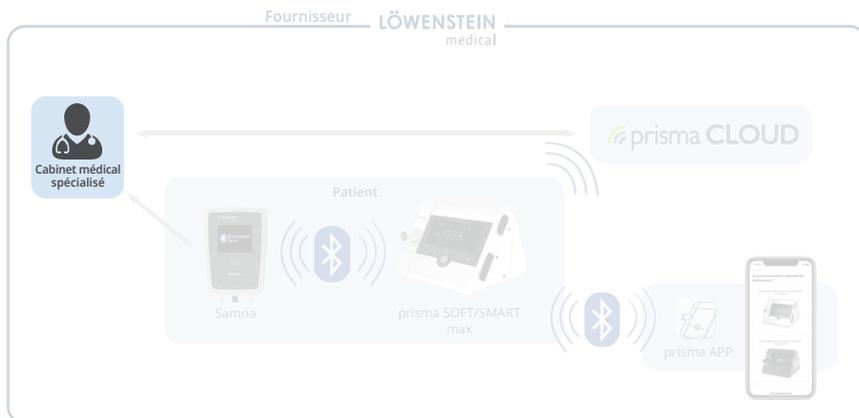


4

Pendant la nuit de contrôle du traitement, Samoa et prisma se connectent automatiquement l'un à l'autre. L'appareil de traitement envoie toutes les données pertinentes via Bluetooth™ à Samoa, qui les enregistre en même temps que le reste des données polygraphiques.



- 5 Après la nuit de contrôle, le patient rapporte le Samoa au cabinet médical spécialisé. Les données de l'appareil sont alors consultées sur ordinateur. Grâce au vaste éventail d'informations thérapeutiques pertinentes transmises par prisma à Samoa via l'interface Bluetooth™, le personnel du cabinet médical spécialisé obtient un aperçu complet de cette mesure dite « hors ligne » ou « sans surveillance ».

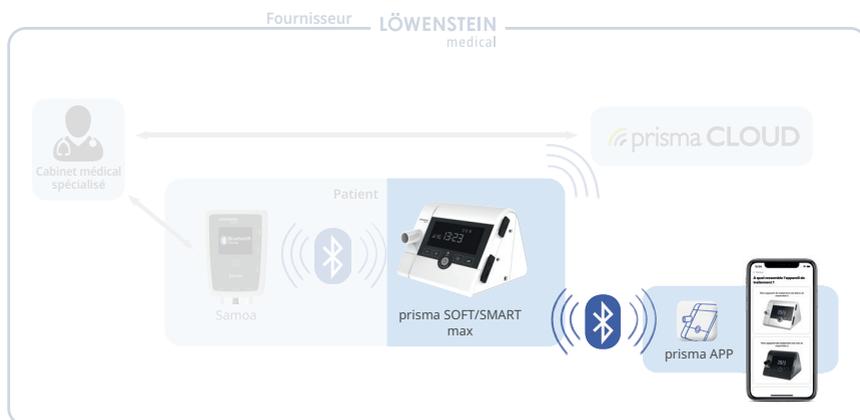


- 6 Au cours du traitement, prisma SOFT/SMART max envoie des informations à prisma CLOUD. Le personnel du cabinet médical spécialisé peut consulter à tout moment des informations relatives au traitement ou à la durée d'utilisation des appareils, pour ne citer que quelques exemples. Par ailleurs, il est possible de modifier les paramètres des appareils de traitement au moyen de prisma CLOUD. Le cloud est synchronisé deux fois par jour avec l'appareil de traitement. Le Prestataire de soins à domicile (PSAD) a lui aussi la possibilité de consulter via prisma CLOUD des informations déterminées, telles que les heures de fonctionnement.



7

Grâce à l'interface Bluetooth™ intégrée dans prisma SOFT/SMART max, le patient a la possibilité de se connecter à prisma au moyen de l'application prisma APP et de prendre part active à son traitement. Une possibilité qui renforce les chances d'atteindre un haut degré d'adhésion au traitement (observance).



Informations supplémentaires à télécharger :

Guide à l'attention des patients :
connexion en toute simplicité.



Livre blanc
Cogestion du patient dans
la thérapie par PPC



LÖWENSTEIN medical

Ventes + Service

Löwenstein Medical France
6, Rue de l'Aulnay-Dracourt
91300 Massy, France
T. +33 (0)1 69 35 53 20
france@loewensteinmedical.com
loewensteinmedical.com

Ventes + Service

Löwenstein Medical Schweiz
Seestrasse 14b
5432 Neuenhof, Suisse
T. +41 (0)56 4 16 41 26
F. +41 (0)56 4 16 41 21
info@loewensteinmedical.ch
loewensteinmedical.com

Maison mère

Löwenstein Medical
Arzbacher Straße 80
56130 Bad Ems, Allemagne
loewensteinmedical.com



Dr. Fenyves und Gut Deutschland GmbH
Daimlerstr. 23
72414 Rangendingen, Allemagne



p10405fr2311

© Protégé par le droit d'auteur. Toute forme de reproduction requiert l'autorisation expresse de Löwenstein Medical. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs d'impression ou de coquilles.