

FR

Manuel de l'utilisateur

CareSens™ Air

Système de surveillance continue de la glycémie

15
Jours



Ce manuel est destiné à vous aider à utiliser correctement CareSens Air. Veuillez le lire attentivement avant d'utiliser le produit, et suivre toutes les instructions. i-SENS, Inc. a soigneusement préparé les informations figurant dans ce manuel pour qu'elles soient aussi précises que possible.

Remarque

Veillez à lire le manuel de l'utilisateur avant de l'utiliser afin de garantir une utilisation correcte. Si le CareSens Air n'est pas utilisé conformément aux instructions, aux avertissements et aux mises en garde fournis, il peut ne pas détecter une hypoglycémie ou une hyperglycémie grave, ou entraîner des décisions de traitement incorrectes.

Table des matières

Avant l'utilisation	8
Conventions du document	9
Informations sur la sécurité	12
Risques et avantages	17
1 Comprendre CareSens Air	19
Importance de l'utilisation	19
Mécanisme de fonctionnement	20
1.1 Composants du produit	21
Applicateur	22
Capteur	23
Application CareSens Air	24
1.2 Conditions d'utilisation	25
Date de péremption	25
Conditions d'utilisation et de stockage	25
2 Installation de CareSens Air	26
Spécifications recommandées pour les appareils intelligents ...	26
2.1 Installation de l'application sur un appareil intelligent	
Android	27
2.2 Installation de l'application sur un appareil intelligent iOS ..	27
3 Utilisation de l'application	28
3.1 Connexion	29
Pour les nouveaux utilisateurs	29
Utilisateurs précédemment enregistrés	33
Réinitialiser le mot de passe	34
Utilisation hors connexion	37
3.2 Connexion d'un capteur	38

Connexion d'un capteur à l'application Android.....	39
Connexion d'un capteur à l'application iOS.....	43
Fixation du capteur.....	47
Configuration des paramètres d'alerte après la connexion au capteur.....	51
Si le capteur ne se connecte pas	54
Si la connexion entre le capteur et l'appareil intelligent est interrompue	55
Déconnecter la connexion et déconnecter le capteur	56
3.3 Compréhension de l'écran d'accueil.....	58
Informations de base	59
Barre de menu	60
Données de glycémie.....	62
Flèches de tendances	65
Interprétation des tendances dans les données de glycémie....	66
Visualisation des données précédentes	68
Historique des alertes.....	69
3.4 Découvrir les fonctions de l'application.....	70
Widgets en cours d'exécution	71
Saisir une valeur d'étalonnage.....	72
Vérifier et modifier votre profil	73
Visualisation du journal de bord.....	75
Saisir un événement.....	76
Modification des paramètres	77
Définition d'un code de déverrouillage.....	81
Connexion d'un lecteur de glycémie	82
Téléchargement des données.....	84
Mise à jour de l'application	85
Voir le tutoriel	86
Voir la FAQ	87
Enregistrement d'une demande	88
Importer des données précédentes	90
3.5 Déconnexion	91

4	Étalonnage.....	92
	Comment étalonner un capteur.....	92
	Intervalle d'étalonnage	93
4.1	Mesure d'une valeur d'étalonnage	94
4.2	Saisir une valeur d'étalonnage	96
	Saisir la valeur d'étalonnage initiale	96
	Définition et réception d'alertes d'étalonnage	97
5	Utiliser les événements	98
5.1	Vérification des informations relatives à l'événement.....	98
	Visualisation du journal de bord.....	98
	Visualisation des événements dans un graphique.....	100
5.2	Saisir un événement	101
5.3	Modification d'un événement.....	104
	Modifier un événement	104
	Supprimer un événement.....	106
6	Utiliser les alertes	107
6.1	Modifier les paramètres de l'appareil intelligent	108
6.2	Paramètres d'alerte initiaux de l'application.....	109
6.3	Vérifier vos alertes.....	112
	Alerte de perte de signal	113
	Alerte de taux de glycémie	114
	Alerte de changement rapide du taux de glycémie	116
	Alerte d'étalonnage	117
	Alerte de remplacement de capteur	118
	Erreur de capteur.....	120
	Notification de connexion des prestataires de soins	122
6.4	Modification des paramètres d'alerte	123

7	Partage de vos informations sur la glycémie	125
7.1	Inviter des prestataires de soins	125
7.2	Ajouter des prestataires de soins en saisissant un code...	128
7.3	Modifier les options de partage	130
7.4	Déconnexion de prestataires de soins.....	132
8	Maintenance.....	133
8.1	Entretien du capteur durant l'utilisation.....	134
8.2	Stockage d'un capteur	134
8.3	Élimination de ce produit	135
9	Garantie.....	136
	Garantie de remplacement	136
	Annexe A Foire aux questions	137
	Annexe B Informations techniques.....	140
B.1	Fonctions et caractéristiques de l'appareil	140
	Compatibilité électromagnétique.....	140
	Sécurité	142
	Conformité au règlement des radiocommunications	143
B.2	Spécifications techniques.....	144
	Spécification du produit	144
	Performances de précision	
	(l'après l'appareil Cobas Integra 400 plus) :	146
B.3	Cybersécurité.....	147
	Annexe C Glossaire	148

Avant l'utilisation

- CareSens Air est destiné aux personnes âgées de 18 ans ou plus qui sont diabétiques ou qui ont besoin de contrôler leur glycémie. Il surveille en continu et en temps réel la concentration de glucose dans le liquide interstitiel. La surveillance continue de la glycémie calcule la concentration de glucose dans le sang en mesurant la concentration de glucose dans le liquide interstitiel. Cependant, lorsque la concentration de glucose dans le sang change, la concentration de glucose dans le liquide interstitiel change environ 5 à 15 minutes plus tard.
- Ce produit n'utilise que les informations personnelles dont la collecte a été acceptée par l'utilisateur.
- Contactez le fabricant ou visitez le site Web pour plus de détails sur ce produit.

Remarque

- Toutes les normes et réglementations mentionnées sont en vigueur à la date de publication du présent manuel.
- i-SENS, Inc. a soigneusement préparé les informations figurant dans ce manuel pour qu'elles soient aussi précises que possible.
- Cependant, i-SENS peut modifier le produit décrit dans ce manuel ou toute application logicielle connexe sans préavis afin d'améliorer la fiabilité, les caractéristiques ou la conception du produit.
- Ce document est protégé par le droit d'auteur. Il est strictement interdit de copier ou de modifier ce manuel sans l'accord préalable d'i-SENS.

Conventions du document

Conventions typographiques

Le présent manuel utilise les conventions typographiques suivantes pour faciliter la compréhension de son contenu.

Conventions typographiques	Description
Caractères gras	Les caractères gras sont utilisés pour afficher les éléments de l'interface utilisateur graphique, y compris les menus et les répertoires.
« »	Les guillemets chevrons sont utilisés pour indiquer les pages, les portails et les écrans de l'interface utilisateur graphique.
« Références croisées »	Des « références croisées » sont utilisées pour renvoyer aux différentes sections du présent document.
Aides visuelles	Des aides visuelles sous forme de graphiques, d'illustrations ou de captures d'écran sont utilisées pour aider le lecteur à comprendre le texte.
Tableaux	Les tableaux sont utilisés pour présenter de grandes quantités de données dans un format facile à lire.

Descriptions et explications supplémentaires

Vous pouvez vous y référer pour obtenir des informations sur les exceptions et les limitations.

Remarque

Elle indique des situations de référence qui peuvent fournir des informations utiles ou vous aider à éviter un danger lors de l'utilisation du produit.

Messages de sécurité

Ce manuel utilise les types de messages de sécurité suivants pour avertir l'utilisateur des situations dans lesquelles il doit prendre des précautions lors de l'utilisation du produit :

Avertissement

Il s'agit d'un danger potentiel qui peut entraîner des blessures graves, voire mortelles, s'il n'est pas évité.

Mise en garde

Il s'agit d'une situation qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères ou des dommages matériels.

Définition des symboles

Le tableau suivant répertorie les symboles graphiques pour le matériel électrique utilisé dans la pratique médicale établis par la IEC (International Electrotechnical Commission). Ces symboles fournissent non seulement des informations supplémentaires sur le produit et son utilisation, mais également sur la sécurité.

Symbol	Description
	Marque CE
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne/l'Union européenne
	Dispositif médical
	Mise en garde
	Ne pas réutiliser
	Consulter le mode d'emploi ou la notice d'utilisation électronique
	Se reporter au mode d'emploi/livret
	Pièce appliquée de type BF
	Tenir à l'écart de la lumière du soleil
	Garder au sec

Symbole	Description
	DEEE (déchets d'équipements électriques et électroniques)
	Limite de température
	Limitation de l'humidité
	Limitation de la pression atmosphérique
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé et consulter le mode d'emploi
	Degré de protection contre la pénétration de corps étrangers ou d'eau
	Stérilisation à l'oxyde d'éthylène
	Système de barrière stérile unique avec emballage de protection à l'extérieur
	Fabricant
	Importateur
	Code de lot
	Numéro de série
	Date limite d'utilisation

Informations sur la sécurité

Vous devez lire, comprendre et respecter strictement les indications, les contre-indications et les avertissements énumérés dans ce chapitre avant d'utiliser le CareSens Air.

Indications d'utilisation

Le système de surveillance continue de la glycémie CareSens Air (système CareSens Air CGM) est indiqué pour la surveillance continue de la glycémie par la mesure du glucose dans le liquide interstitiel chez les personnes atteintes de diabète sucré âgées de 18 ans et plus. Le système CareSens Air CGM est indiqué pour compléter les informations sur la glycémie obtenues à partir des appareils standard de surveillance de la glycémie à domicile et ne les remplace pas. Le système CareSens Air CGM aide à détecter les tendances telles que l'hyperglycémie et l'hypoglycémie en fournissant des informations continues sur la glycémie, à gérer les changements dans les niveaux de glycémie grâce à la détection des tendances et au suivi des schémas, et à aider au diagnostic et au traitement lors de la consultation du personnel médical. Les relevés de glycémie du système CareSens Air CGM ne doivent pas être utilisés pour diagnostiquer le diabète ni pour prendre des décisions médicales. Le système CareSens Air CGM est destiné à être utilisé par les patients à domicile et dans les établissements de santé.

Contre-indications

- Retirez le capteur avant une radiographie, une IRM, un examen de tomodensitométrie, une ablation par radiofréquence, une diathermie ou un traitement par ultrasons focalisés de haute intensité. Les champs magnétiques ou la chaleur peuvent endommager l'appareil, entraînant des lectures imprécises de la glycémie ou des erreurs d'alerte.
- Ce produit ne doit pas être utilisé par les femmes enceintes ou allaitantes, les personnes âgées de moins de 18 ans, les personnes sous dialyse ou les personnes gravement malades.

Avertissements

- Une hypoglycémie grave ou un choc peut entraîner des mesures anormales. N'utilisez pas ce produit chez les patients présentant des symptômes graves, car une acidocétose ou un état hyperosmolaire hyperglycémique non cétosique peut entraîner des mesures anormalement basses.
- Si vous utilisez une pompe à insuline, fixez le capteur à au moins 8 cm de celle-ci.
- Si la partie capteur se casse ou se déconnecte lors de la fixation du capteur, vous devez vérifier si la partie capteur est restée sous la peau. Si vous ne pouvez pas voir la partie capteur à l'œil nu, consultez un médecin. En cas d'inflammation, de rougeur, de gonflement ou de douleur due à une infection à l'endroit où le capteur a été fixé, demandez l'aide d'un professionnel de la santé.
- Si vous constatez des ecchymoses ou des saignements importants à l'endroit où le capteur a été fixé, arrêtez l'utilisation et retirez le capteur, puis consultez immédiatement un médecin ou un professionnel de la santé.
- En cas de léger saignement lors de la fixation du capteur, de capteur mal fixé ou de mesures anormales, vous devez retirer le capteur et le fixer sur une autre partie du corps.
- La bande adhésive utilisée pour fixer le capteur sur la peau et les aiguilles de guidage utilisées pour faciliter l'insertion du capteur peuvent déclencher des réactions allergiques (érythème ou œdème) ou des démangeaisons chez certains utilisateurs. Si cela se produit, retirez immédiatement la bande adhésive et/ou le capteur, et consultez un médecin ou un professionnel de la santé.
- L'ingestion du capteur peut entraîner un étouffement. Veuillez surveiller les enfants afin qu'ils ne touchent pas le capteur.
- Les données de l'application CareSens Air peuvent être perdues si elles ne sont pas téléchargées sur le serveur Cloud.
- Si vous supprimez l'application de l'appareil intelligent pendant que vous utilisez le capteur, toutes les données enregistrées par l'application seront perdues. Si vous devez supprimer l'application ou changer d'appareil intelligent, téléchargez toutes les données importantes sur le serveur Cloud et enregistrez un fichier de sauvegarde sur un autre périphérique de stockage.
- Lavez-vous soigneusement les mains à l'eau courante et au savon, et séchez-les avant de fixer le capteur. Essuyez la zone où le capteur sera fixé à la peau à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool et séchez-la complètement. Le non-respect peut entraîner une infection.

Avertissements

- Les relevés de glycémie obtenus à l'aide de CareSens Air ne peuvent pas se substituer aux soins d'un professionnel de la santé et ne peuvent pas être utilisés pour diagnostiquer le diabète. Ils sont uniquement destinés à fournir aux patients des données de glycémie afin de les aider à gérer leur diabète et d'aider les professionnels de la santé à établir un diagnostic et un traitement.
- L'utilisateur ne doit pas prendre de décisions thérapeutiques de son propre chef sur la base des données de glycémie obtenues à l'aide de ce produit. Consultez un professionnel de la santé pour prendre des décisions en matière de traitement.
- N'utilisez pas le produit si l'emballage du capteur a été endommagé ou ouvert. Cela peut entraîner une infection.
- Conservez l'absorbeur d'humidité inclus dans l'emballage hors de portée des nourrissons et des enfants.
- Ne mangez pas l'absorbeur d'humidité inclus dans l'emballage.
- Si le contenu de l'absorbeur d'humidité entre en contact avec vos yeux, lavez-les immédiatement et abondamment à l'eau courante. Vous devez consulter un médecin en cas de problème.
- Choisissez un nouvel emplacement pour fixer chaque nouveau capteur. Le fait de continuer à fixer de nouveaux capteurs à un endroit déjà utilisé peut provoquer une irritation de la peau ou des cicatrices.
- L'emplacement choisi pour l'insertion doit répondre aux critères suivants :
 - Il doit être éloigné d'au moins 8 cm d'un dispositif de perfusion pour pompe à insuline ou d'un point de perfusion.
 - Il ne doit pas être proche de la ceinture, des tatouages, des os, des cicatrices ou de la peau irritée.
 - Il doit s'agir d'un emplacement qui ne sera pas heurté, poussé ou pressé pendant le sommeil.
- Après avoir séparé le capuchon de sécurité de l'applicateur, veillez à ne pas le tourner en direction de quiconque.
- N'appuyez pas sur le bouton de libération de l'applicateur avant d'avoir d'être prêt à fixer le capteur.
- Ne procédez pas à l'étalonnage si votre glycémie varie rapidement (de 2 mg/dL (0,1 mmol/L) ou plus par minute). Cela peut affecter la précision du capteur.
- N'utilisez pas un capteur endommagé ou défectueux. Cela peut entraîner une infection.
- Le capteur doit être utilisé conformément aux directives du manuel de l'utilisateur et doit être fixé à la partie du corps indiquée dans le manuel d'utilisation.

Avertissements

- Fixez le capteur à l'arrière de votre bras. Il n'existe pas suffisamment de preuves que le capteur fonctionne correctement lorsqu'il est fixé à une autre partie du corps.
- Le capteur doit être fixé immédiatement après l'ouverture de l'emballage de l'applicateur afin d'éviter toute contamination par l'air.
- L'étalonnage doit être effectué immédiatement après le déclenchement de l'alerte d'étalonnage. Dans le cas contraire, la précision des relevés peut diminuer.
- N'utilisez pas de mesure effectuée sur une partie du corps (paume, avant-bras, etc.) autre que le bout du doigt pour l'étalonnage. Le résultat peut être différent de celui obtenu en se piquant le doigt, ce qui peut affecter la précision des relevés de glycémie par le capteur.
- Si le résultat du relevé par piqûre au doigt est inférieur à 10 mg/dL (0,6 mmol/L) ou supérieur à 600 mg/dL (33,3 mmol/L), il ne peut pas être utilisé comme valeur d'étalonnage.
- En cas d'alerte de glycémie, vérifiez votre glycémie à l'aide d'un lecteur de glycémie. Si le résultat est le même, consultez un médecin ou un professionnel de la santé.
- Ne retirez pas le capuchon de sécurité de l'applicateur tant que vous n'êtes pas prêt à fixer le capteur. Le non-respect peut entraîner une infection causée par l'exposition à des bactéries.
- Ce produit contient une pile bouton. En cas d'ingestion, une pile bouton au lithium peut provoquer des blessures graves, voire mortelles, en moins de 2 heures. Gardez les piles hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont été ingérées ou insérées dans une quelconque partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Précautions

- L'applicateur et le capteur sont destinés à un usage unique et ne peuvent être réutilisés.
- Si un produit de soin de la peau, comme une crème solaire ou un insectifuge, entre en contact avec le capteur, essuyez-le immédiatement à l'aide d'un chiffon propre. Ces produits peuvent affecter le fonctionnement de CareSens Air.
- Le capteur dédié, l'applicateur et l'application utilisateur doivent être utilisés ensemble pour obtenir des mesures précises.
- Ne stockez pas le capteur dans un congélateur. Il est recommandé de le conserver à une température comprise entre 5 et 30 °C.
- Le capteur a été stérilisé à l'oxyde d'éthylène (OE) après l'emballage. Ne nettoyez pas le produit avec de l'eau ou toute autre solution avant de l'utiliser.
- N'utilisez pas un capteur périmé.
- Ne réparez pas ce produit sans l'autorisation du fabricant.
- Ne réparez pas, ne démontez pas et n'assemblez pas le produit vous-même.
- N'utilisez pas un appareil endommagé. Le produit risque de ne pas fonctionner normalement.
- Ne désinfectez pas le produit. CareSens Air a déjà été stérilisé. Le non-respect de ces instructions peut affecter les performances du produit.
- Ce produit est composé d'éléments électroniques très sensibles et peut donc être facilement endommagé en cas d'utilisation incorrecte. Des précautions doivent être prises par l'utilisateur lors de l'utilisation de l'appareil afin d'éviter tout dommage.
- Le produit est étanche jusqu'à 24 heures à une profondeur de 1 mètre. N'immergez pas le produit à une profondeur supérieure à 1 m ou pendant plus de 24 heures.
- Vous pouvez passer par des scanners corporels ou des détecteurs de métaux AIT tout en portant le CareSens Air. Si vous ne pouvez pas utiliser temporairement votre appareil intelligent dans la zone de contrôle de sécurité, veuillez mesurer et gérer votre glycémie à l'aide d'un lecteur de glycémie. Veuillez vérifier le dernier statut des points de contrôle de sécurité à l'aéroport avant votre voyage.
- N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil. Cela peut affecter la durée de vie et les performances du produit.
- Ne lavez pas le capteur. L'utilisation d'une solution inadaptée peut endommager l'appareil.
- Lorsque vous utilisez iOS, ne fermez pas l'application après avoir connecté le capteur. Elle sera déconnectée du capteur.

Risques et avantages

Risques

Les risques liés à l'utilisation du système CareSens Air CGM sont les suivants :

- Manquer vos alertes
- Développer des réactions liées à l'adhérence
- Rétention de la partie capteur sous la peau

Manquer vos alertes

Pour ne pas manquer les alertes du système CareSens Air CGM, votre appareil intelligent doit suivre les réglages recommandés par i-SENS. Pour des informations détaillées, reportez-vous à la section **Paramètres > Tutoriels** dans l'application CareSens Air. Pour en savoir plus, consultez les sections « Spécifications recommandées pour les appareils intelligents », « Utilisation des alertes » et « Foire aux questions » du manuel de l'utilisateur.

Développer des réactions liées à l'adhérence

Les bandes adhésives et les bandes de capteur utilisées dans le système CareSens Air CGM ont passé avec succès le test de compatibilité biologique. Les réactions liées à l'adhérence sont légères ou ne se produisent pas dans la plupart des cas. Certaines personnes ayant participé à l'étude clinique ont présenté des rougeurs et des gonflements, mais cela n'a pas posé de risque médical majeur. Si les symptômes persistent, veuillez consulter votre professionnel de la santé.

Risques liés à des résidus

La partie capteur du capteur CareSens Air ne risque pas de se casser ou de se déconnecter pour rester sous la peau ; cela n'a jamais été le cas lors des essais cliniques. Les parties capteurs stérilisées retenues sous la peau ne présentent généralement pas de risque médical significatif. Si la partie capteur se casse ou se déconnecte et reste sous la peau, montrant des signes d'infection ou d'inflammation, veuillez contacter votre prestataire de soins de santé ou le distributeur agréé le plus proche.

Avantages

Les avantages liés à l'utilisation de votre CareSens Air CGM sont les suivants :

- Réception d'alertes en cas de niveaux de glycémie élevés et faibles pour la détection de l'hyperglycémie et de l'hypoglycémie
- Suivi des tendances et des schémas glycémiques pour une meilleure gestion du diabète

Suivi des tendances et des schémas

Le système CareSens Air CGM aide à détecter l'hyperglycémie et l'hypoglycémie en fournissant des informations continues sur la glycémie afin de contribuer à gérer les changements de la glycémie en analysant les tendances et les schémas, à vous encourager à prendre de meilleures décisions en matière d'alimentation et d'activité physique, et à faciliter le diagnostic et le traitement lors de la consultation du personnel médical.

Se tenir informé

Si vous êtes diabétique, il est extrêmement important de gérer votre glycémie en temps réel. Le système CareSens Air CGM utilise des alertes pour vous avertir lorsque votre glycémie est trop élevée ou trop faible, ou qu'elle varie rapidement. Ainsi, les alertes vous permettent de mieux gérer votre diabète.

1 Comprendre CareSens Air

Avertissement

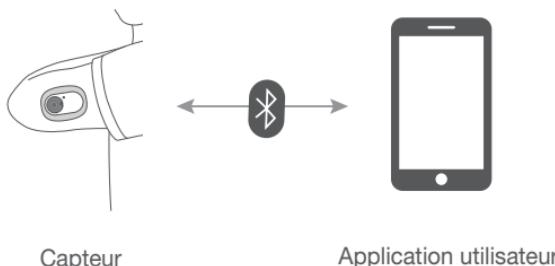
Les relevés de glycémie obtenus avec le système CareSens Air CGM ne peuvent pas se substituer à des soins médicaux professionnels. Ils sont uniquement destinés à fournir au patient des données sur les changements de la glycémie afin de l'aider à établir un diagnostic et un traitement en consultant un professionnel de la santé.

Importance de l'utilisation

Les lecteurs de glycémie classiques mesurent la glycémie à des moments précis et n'indiquent pas comment la glycémie évolue ni ne donnent une vue d'ensemble des changements de la glycémie au fil du temps. Cependant, le système CareSens Air CGM aide à gérer le diabète en mesurant en continu la glycémie dans les fluides interstitiels et en fournissant à l'utilisateur des données sur les tendances des changements de glycémie.

La surveillance continue de la glycémie calcule la concentration de glucose dans le sang en mesurant la concentration de glucose dans le liquide interstitiel. Cependant, lorsque la concentration de glucose dans le sang change, la concentration de glucose dans le liquide interstitiel change environ 5 à 15 minutes plus tard.

Mécanisme de fonctionnement



L'utilisateur fixe le capteur sur son corps en appuyant sur le bouton de libération de l'applicateur. Le capteur fixé à l'arrière du bras mesure la glycémie dans le liquide interstitiel et envoie les mesures à un appareil intelligent.

Toutes les données de votre appareil intelligent peuvent être sauvegardées sur un serveur Cloud pour éviter toute perte de données. Les professionnels de santé peuvent se référer aux valeurs de glycémie et aux tendances relevées par le capteur CareSens Air pour faciliter la gestion du diabète.

L'utilisateur peut surveiller les données de glycémie reçues du capteur dans l'application CareSens Air sur un appareil intelligent. Vous pouvez également utiliser l'application pour enregistrer des informations sur les événements de la vie et pour saisir les valeurs d'étalonnage obtenues avec un lecteur de glycémie, ce qui peut favoriser une gestion plus efficace du diabète.

1.1 Composants du produit

Le capteur CareSens Air est conçu pour un usage unique seulement. Une fois fixé, un capteur ne peut être réutilisé.

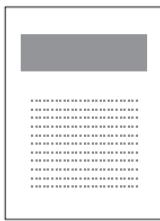
Le contenu de l'emballage est le suivant. Assurez-vous que l'ensemble du contenu est présent avant d'ouvrir l'emballage.

⚠ Avertissement

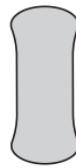
- N'utilisez pas le produit si l'emballage du capteur a été endommagé ou ouvert. Cela peut entraîner une infection.
- Conservez l'absorbeur d'humidité inclus dans l'emballage hors de portée des nourrissons et des enfants.
- Ne mangez pas l'absorbeur d'humidité inclus dans l'emballage.
- Si le contenu de l'absorbeur d'humidité entre en contact avec vos yeux, lavez-les immédiatement et abondamment à l'eau courante. Vous devez consulter un médecin en cas de problème.



Applicateur



Mode d'emploi



Bandé de capteur

⌚ Remarque

Le capteur se trouve à l'intérieur de l'applicateur.

Applicateur

L'applicateur sert à protéger le capteur et à le fixer sur la peau.

Remarque

- L'applicateur est destiné à un usage unique et ne peut être réutilisé.
- N'appuyez pas sur le bouton de libération avant d'avoir retiré le capuchon de sécurité de l'applicateur et d'être prêt à fixer le capteur.



Les noms suivants sont utilisés pour les parties de l'applicateur :

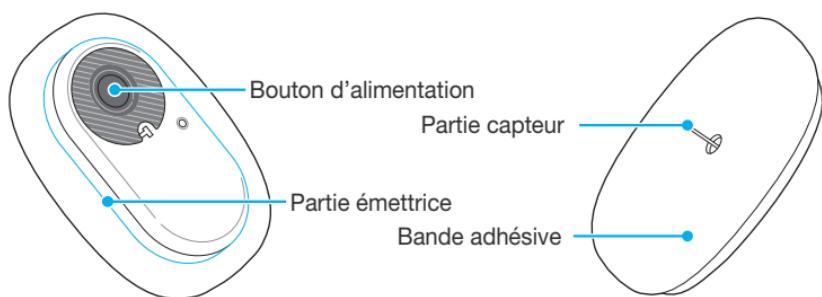
Nom	Fonction
Capuchon de sécurité	Il permet d'éviter que le capteur ne soit libéré involontairement.
Bouton de libération	Lorsque ce bouton est enfoncé, le capteur est libéré et se fixe sur le corps de l'utilisateur.

Capteur

Le capteur mesure la glycémie et envoie les données à un appareil intelligent.

Remarque

- Le capteur est résistant à l'eau. Le produit a été testé comme étant étanche pendant 24 heures et à une profondeur de 1 mètre.
- Veillez à ce que les objets solides d'un diamètre inférieur à 1,0 mm ne pénètrent pas dans le capteur.
- L'appareil intelligent et le capteur doivent être placés à moins de 6 mètres l'un de l'autre. En présence d'un liquide ou d'un obstacle entre l'appareil intelligent et le capteur, la portée de transmission peut être réduite.
- Le capteur est valable pendant 15 jours après sa mise en place. Une alerte sera émise avant la date de péremption.
- Veillez à retirer le capteur au plus tard à la date d'expiration.



Le tableau ci-dessous présente les noms et les fonctions des différentes parties du capteur.

Nom	Fonction
Bouton d'alimentation	Met le capteur sous tension.
Partie émettrice	Elle dispose d'une pile intégrée et transmet la valeur de glycémie mesurée par la partie capteur à l'application utilisateur.
Bandé adhésive	Fixe le capteur sur la peau de l'utilisateur.
Partie capteur	Meille la glycémie de l'utilisateur.

Application CareSens Air

Vous pouvez utiliser l'application CareSens Air pour surveiller votre glycémie.

Remarque

- Scannez le code-barres sur l'étiquette de l'emballage du capteur pour connecter le capteur à votre appareil intelligent. Pour plus d'informations, veuillez vous référer à « Connexion du capteur à l'application Android » ou « Connexion du capteur à l'application iOS ».

1.2 Conditions d'utilisation

Date de péremption

La durée de vie du capteur s'achève 12 mois après sa date de fabrication. La date de péremption est indiquée sur l'étiquette de l'emballage du capteur. Vérifiez la date de péremption du capteur avant d'utiliser le produit.

Le capteur peut être utilisé pendant 15 jours et ne peut pas être réutilisé. Le capteur doit être éliminé une fois qu'il est périmé.

Les réglementations relatives à la mise au rebut d'un dispositif médical ayant été en contact avec des fluides corporels peuvent varier d'un pays à l'autre. Respectez les réglementations de votre pays en matière d'élimination des déchets médicaux.

Pour plus d'informations sur l'élimination du capteur, référez-vous à la section « 8.3 Élimination de ce produit ».



Mise en garde

N'utilisez pas un capteur périmé.

Conditions d'utilisation et de stockage

Le tableau suivant explique les conditions environnementales nécessaires au stockage, au transport et à l'utilisation de CareSens Air.

Catégorie	Lors de l'utilisation	Lors du stockage	Lors du transport
Température	10–42 °C	5–30 °C	5–30 °C
Humidité	10–95 %	15–85 %	15–85 %
Altitude	-382–3,011 m	-382–3,011 m	
Pression	700–1,060 hPa	700–1,060 hPa	

2 Installation de CareSens Air

Vous pouvez utiliser l'application CareSens Air pour surveiller les relevés de glycémie du capteur en temps réel.

Les spécifications suivantes relatives aux appareils intelligents sont requises pour l'installation de l'application.

Spécifications recommandées pour les appareils intelligents

Pour installer et utiliser l'application sur un appareil intelligent, il convient de respecter la configuration minimale requise suivante.

Système d'exploitation	Version	Résolution
Android	Android 8.0 ou supérieur	360x640 px ou supérieur
iOS	iOS 13.2 ou supérieur	375x667 px ou supérieur

Remarque

- Vérifiez la configuration minimale requise de votre appareil intelligent avant d'installer l'application. L'application peut ne pas fonctionner correctement si vous mettez à jour le système d'exploitation de votre appareil intelligent après avoir installé l'application.
- Visitez le site Web officiel de CareSens Air (<http://www.caresensair.com>) pour trouver les appareils intelligents qui ont réussi notre test de compatibilité. L'application peut ne pas fonctionner correctement sur les appareils intelligents dont la compatibilité n'a pas été testée.
- Vous pouvez régler la date et l'heure automatiquement à partir du menu Paramètres de votre appareil intelligent. Si la date et l'heure ne sont pas réglées automatiquement, vous devez les régler manuellement si vous vous rendez dans un autre fuseau horaire.
- N'installez pas l'application sur un appareil intelligent qui a été altéré par un piratage. L'application peut ne pas fonctionner correctement.

2.1 Installation de l'application sur un appareil intelligent Android

- 1** Appuyez sur  pour lancer l'application Play Store sur votre appareil intelligent Android.
- 2** Saisissez « CareSens Air » dans la barre de recherche du Play Store, puis appuyez sur .
- 3** Sélectionnez l'application CareSens Air dans la liste des applications et appuyez sur **Installer**.
- 4** Attendez que l'installation soit terminée, puis appuyez sur **Ouvrir**. L'application CareSens Air se lance.

2.2 Installation de l'application sur un appareil intelligent iOS

- 1** Appuyez sur  pour lancer l'App Store sur votre appareil intelligent iOS.
- 2** Dans l'App Store, appuyez sur  et saisissez « CareSens Air » dans la barre de recherche.
- 3** Sélectionnez l'application CareSens Air dans la liste des applications et appuyez sur **OBTENIR**.
- 4** Saisissez votre identifiant Apple et votre mot de passe.
- 5** Attendez que l'installation soit terminée, puis appuyez sur **Ouvrir**. L'application CareSens Air se lance.

3 Utilisation de l'application

Les utilisateurs peuvent surveiller les relevés de glycémie mesurés par le capteur dans l'application CareSens Air sur leurs appareils intelligents. Les flèches de tendances de la glycémie, les tendances glycémiques, les événements et les valeurs d'étalonnage disponibles sur l'application vous permettent de gérer votre glycémie plus efficacement.

Nous vous conseillons de vous inscrire et de vous connecter afin de pouvoir télécharger sur le serveur cloud les données enregistrées sur l'application CareSens Air. Si vous êtes connecté à l'application qui permet d'utiliser CareSens Air, vous pouvez télécharger les données sauvegardées même si vous perdez votre appareil intelligent.

Cette section vous aidera à :

1. Enregistrez-vous et connectez-vous à l'application.
2. Connectez l'application au capteur pour permettre un fonctionnement stable.
3. Utilisez l'application pour configurer votre environnement de surveillance de la glycémie.
4. Apprenez à interpréter votre glycémie et les tendances glycémiques affichées dans l'application.
5. Découvrez et utilisez les fonctionnalités de l'application.

Mise en garde

Si vous supprimez l'application de l'appareil intelligent pendant que vous utilisez le capteur, toutes les données enregistrées par l'application seront perdues. Si vous devez supprimer l'application ou changer d'appareil intelligent, téléchargez toutes les données importantes sur le serveur Cloud et enregistrez un fichier de sauvegarde sur un autre périphérique de stockage.

Remarque

L'application CareSens Air nécessite une autorisation pour utiliser les fonctions suivantes de votre appareil intelligent :

- Android 12 ou supérieur : appareil photo, alertes, Bluetooth
Version inférieure à Android 12 : appareil photo, localisation, alertes
- iOS : alertes, Bluetooth, Apple Health

3.1 Connexion

Pour utiliser l'application CareSens Air, vous devez créer un compte et vous connecter. Lors de l'enregistrement d'un compte, vous saisissez vos informations d'utilisateur, puis votre adresse électronique sera vérifiée. L'application ne fournit des données que sur l'utilisateur actuellement connecté.

Pour les nouveaux utilisateurs

Si vous vous inscrivez à un compte i-SENS, vous pouvez utiliser toutes les applications i-SENS avec un seul compte.

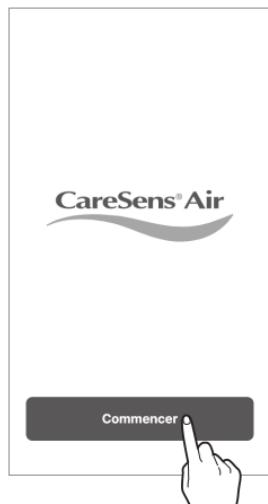
Suivez les étapes ci-dessous pour ouvrir un compte i-SENS.

- 1 Lancez l'application **CareSens Air** sur votre appareil intelligent.



CareSens Air

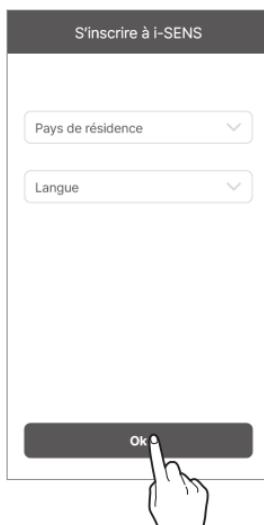
- 2 Appuyez sur **Commencer** sur l'écran de démarrage.



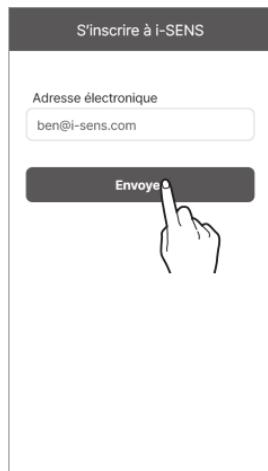
3 Passez à l'écran de connexion de l'i-SENS.

Appuyez sur **Créer un compte**.

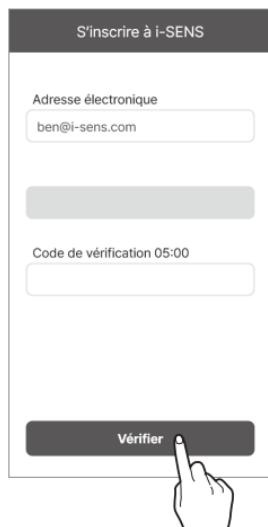
- Même si vous sélectionnez l'authentification par Social Login, vous pouvez vous inscrire en utilisant un compte.
- Sélectionnez votre pays de résidence et votre langue, puis saisissez vos identifiants pour l'authentification par Social Login.

**4** Sélectionnez votre pays de résidence et votre langue, puis appuyez sur **Ok**.

5 Saisissez l'adresse e-mail avec laquelle vous souhaitez vous inscrire et appuyez sur **Envoyer**. Un code de vérification sera envoyé à l'adresse électronique que vous avez indiquée.



6 Saisissez le code à six chiffres figurant dans l'e-mail de vérification et appuyez sur **Vérifier**.



➊ Remarque

- Vous devez saisir le code dans les 5 minutes qui suivent l'envoi de l'e-mail. Appuyez sur **Renvoyer** pour générer un nouveau code si vous ne parvenez pas à saisir le code dans le délai imparti.
- Vous ne pouvez pas créer de compte sans avoir effectué la vérification.

7 Après avoir accepté les conditions générales requises, appuyez sur **Ok**.



8 Saisissez les informations d'utilisateur et appuyez sur **Ok**.



9 Sur l'écran de connexion de l'i-SENS, saisissez votre adresse électronique et votre mot de passe, puis appuyez sur **Se connecter**.

- Si vous vous êtes inscrit avec l'authentification par Social Login, continuez à utiliser le même compte que celui sélectionné dans Social Login.



Utilisateurs précédemment enregistrés

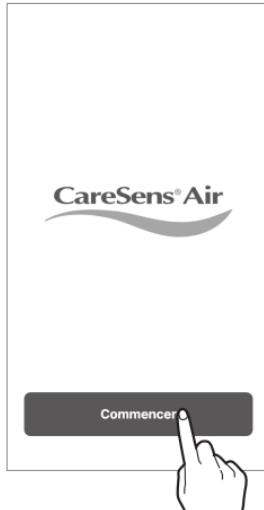
Si vous êtes déjà un utilisateur enregistré, suivez les étapes suivantes pour vous connecter à l'application CareSens Air.

- 1 Appuyez sur  sur votre appareil intelligent pour exécuter l'application CareSens Air.
- 2 Appuyez sur **Se connecter** sur l'écran de démarrage.
- 3 Sur l'écran de connexion de l'i-SENS, saisissez votre adresse électronique et votre mot de passe, puis appuyez sur **Se connecter**.
- 4 Si vous saisissez une adresse électronique et un mot de passe corrects, vous serez connecté en tant qu'utilisateur enregistré.

Réinitialiser le mot de passe

Procédez comme suit si vous avez oublié votre mot de passe de connexion à l'i-SENS.

- 1 Recherchez l'application CareSens Air sur votre appareil intelligent et appuyez sur .
- 2 Appuyez sur **Commencer** sur l'écran de démarrage.



- 3 Passez à l'écran de connexion de l'i-SENS. Appuyez sur **Mot de passe oublié ?**

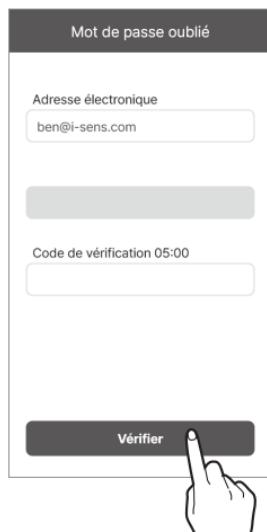


4 Saisissez votre adresse électronique sur l'écran « Mot de passe oublié » et appuyez sur **Envoyer le code de vérification**.
Le code de vérification est envoyé à l'adresse électronique de l'utilisateur.



5 Saisissez le code à six chiffres figurant dans l'e-mail de vérification et appuyez sur **Vérifier**.

- Vous devez saisir le code dans les 5 minutes qui suivent l'envoi de l'e-mail. Appuyez sur **Renvoyer** pour générer un nouveau code si vous ne parvenez pas à saisir le code dans le délai imparti.
- Vous ne pouvez pas réinitialiser votre mot de passe sans avoir effectué la vérification.



6 Saisissez votre nouveau mot de passe et le mot de passe de confirmation, puis appuyez sur **Ok**.
Votre mot de passe a été réinitialisé.



Utilisation hors connexion

CareSens Air peut être utilisé sans créer de compte i-SENS et sans s'y connecter.

Suivez ces étapes pour utiliser CareSens Air sans vous connecter.

- 1 Lancez l'application CareSens Air sur votre appareil intelligent.
- 2 Appuyez sur **Continuez sans vous connecter** en haut à droite de l'écran de connexion.
- 3 L'application se lance hors connexion.



Remarque

- Si vous utilisez l'application CareSens Air sans vous connecter, le nom d'utilisateur s'affiche comme « Invité » et les données enregistrées sur l'application ne sont pas téléchargées sur le serveur.
- Nous vous recommandons de vous connecter pour éviter toute perte de données.
- Sur iOS, vous pourrez utiliser l'application sans vous connecter après une prochaine mise à jour du logiciel.

3.2 Connexion d'un capteur

Assurez-vous que le capteur a été fixé sur la peau et que l'appareil a été mis sous tension. Connectez le capteur à l'application. Une fois la connexion établie, le capteur préchauffe. L'appareil intelligent et le capteur communiquent par Bluetooth. Vous devez maintenir la connexion entre le capteur et l'appareil intelligent lorsqu'il est utilisé.

Suivez ces étapes pour connecter le capteur à l'application.

- 1 Connectez le capteur à l'application. Configurez les paramètres d'alerte dans l'application.
- 2 Le préchauffage du capteur aura lieu.
Si le préchauffage du capteur ne se termine pas correctement, vérifiez que le capteur ou l'appareil intelligent fonctionnent correctement et réessayez. Le capteur et l'appareil doivent toujours rester connectés.
- 3 Saisissez une valeur d'étalonnage initiale

Remarque

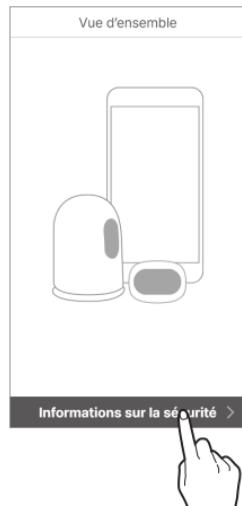
- Le capteur utilise le même compte, et peut être reconnecté au même appareil à condition d'être valide. Si vous utilisez le capteur sans vous connecter, vous ne pourrez pas vous y reconnecter si l'application est supprimée puis réinstallée.
- Si le capteur utilisé est connecté à un autre appareil, une seule connexion supplémentaire est autorisée. Lors de la connexion à un nouvel appareil, il est recommandé d'utiliser le capteur après l'avoir déconnecté de l'appareil précédent. Lorsque vous utilisez le capteur sans vous connecter, il est impossible de passer à un autre appareil.
- Une fois le capteur connecté à l'application, il ne peut pas être connecté à une autre application. Lors de la reconnexion ou du changement de l'appareil, celui-ci peut uniquement être connecté à l'application à laquelle il a été connecté en premier.
- Maintenez le capteur et l'appareil intelligent à moins de 6 mètres l'un de l'autre, sans obstacles comme des murs ou des objets métalliques. La distance entre le capteur et l'appareil intelligent doit être inférieure en présence d'un objet solide entre les deux. Dans le cas contraire, la connexion risque d'échouer.

Connexion d'un capteur à l'application Android

Connectez le capteur à l'application. Scannez le code-barres figurant sur l'étiquette de l'emballage du capteur ou saisissez manuellement le code PIN du capteur.

Suivez les étapes ci-dessous pour connecter le capteur à l'application :

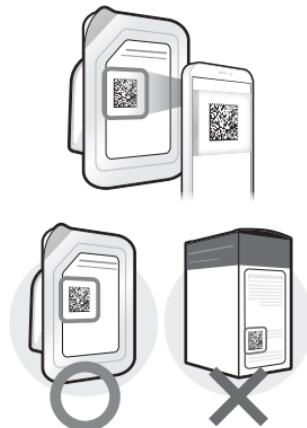
- 1 Activez le Bluetooth sur votre appareil intelligent.
- 2 Appuyez sur  sur votre appareil intelligent et connectez-vous.
- 3 Appuyez sur **Informations sur la sécurité** dans l'écran « Vue d'ensemble ».



- 4 Lisez les informations sur l'écran « Informations sur la sécurité », puis appuyez sur **Scanner les informations sur le capteur**.



5 Sur l'écran « Scanner les informations sur le capteur », scannez le code-barres de l'étiquette de l'emballage.



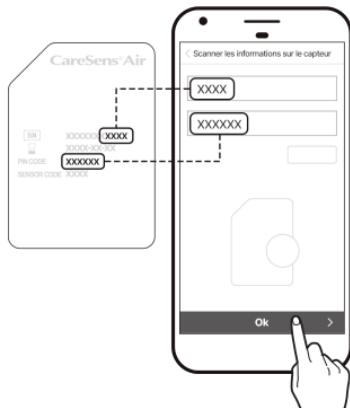
6 Lorsque les informations sur le capteur s'affichent, vérifiez qu'elles sont identiques à celles figurant sur l'étiquette de l'emballage et appuyez sur **Ok**.



7 Autrement, vous pouvez saisir manuellement le code-barres. Appuyez sur **Saisir manuellement**.



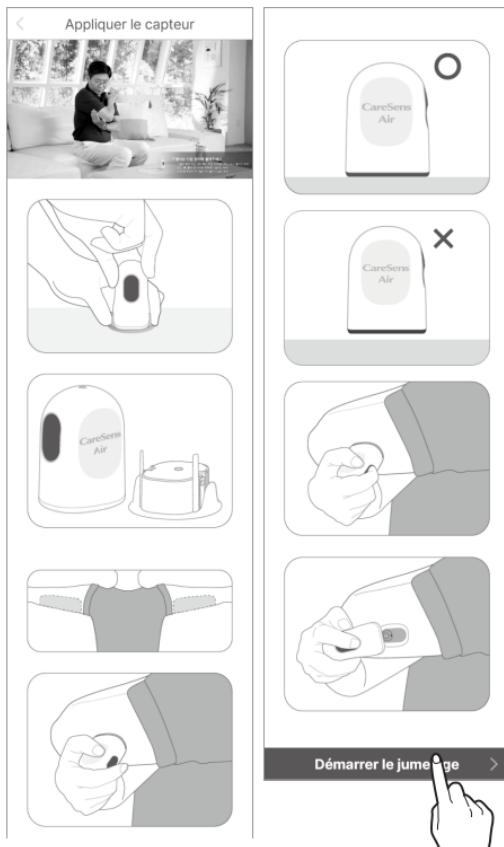
8 Saisissez le code PIN à 6 chiffres et les 4 derniers chiffres du numéro de série inscrit sur l'étiquette de l'emballage du capteur, puis appuyez sur **Ok**.



⌚ Remarque

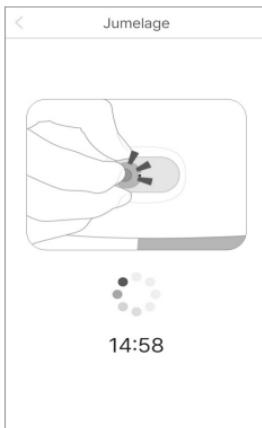
Lors de la saisie manuelle des informations sur le capteur, veillez à saisir les chiffres correctement. Le capteur ne se connectera pas si vous saisissez un numéro de série ou un code PIN erroné.

9 Une fois que le code-barres a été reconnu avec succès ou après la saisie manuelle des informations, l'écran « Appliquer le capteur » s'affiche. Suivez les étapes ci-dessous pour fixer le capteur à l'arrière de votre bras, puis appuyez sur **Démarrer le jumelage**. Lisez les détails et les mises en garde de la section « **Fixation du capteur** » avant de fixer le capteur.



10 Fixez le capteur à l'arrière de votre bras et appuyez sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Le bouton s'enfonce. Attendez que la connexion du capteur soit terminée.

- Appuyez sur le bouton dans les 15 minutes indiquées à l'écran pour commencer à connecter le capteur. Cela peut prendre jusqu'à 15 minutes en fonction de votre environnement de communication. Après 15 minutes, le processus de connexion du capteur redémarre.



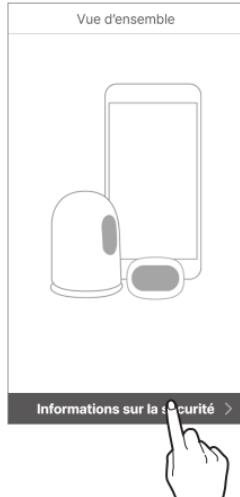
Connexion d'un capteur à l'application iOS

Suivez les étapes ci-dessous pour connecter le capteur à l'application :

1 Activez le Bluetooth sur votre appareil intelligent.

2 Appuyez sur  sur votre appareil intelligent et connectez-vous.

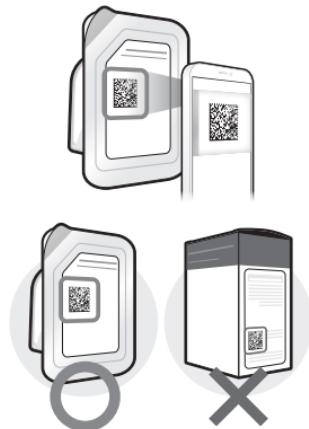
3 Appuyez sur **Informations sur la sécurité** dans l'écran « Vue d'ensemble ».



4 Lisez les informations sur l'écran « Informations sur la sécurité », puis appuyez sur **Scanner les informations sur le capteur**.



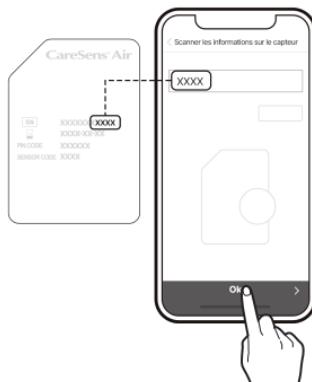
5 Sur l'écran « Scanner les informations sur le capteur », scannez le code-barres de l'étiquette de l'emballage.



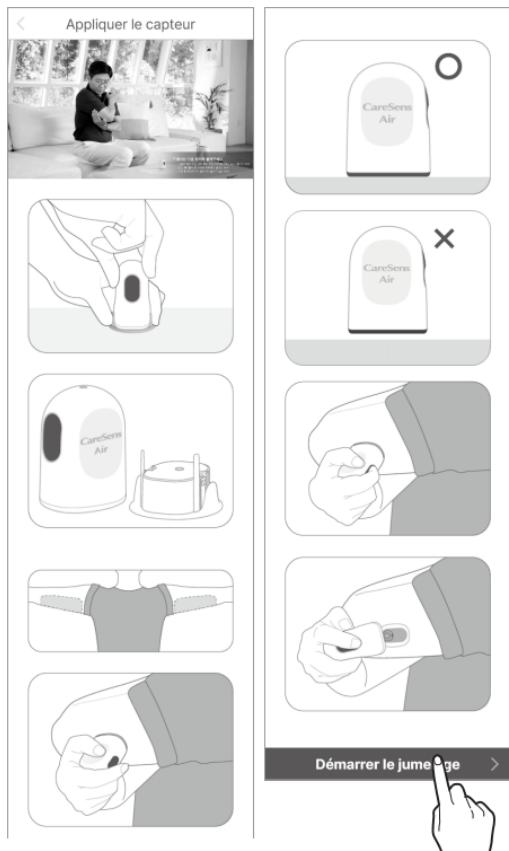
6 Autrement, vous pouvez saisir manuellement le code-barres. Appuyez sur **Saisir manuellement**.



7 Saisissez les 4 derniers chiffres du numéro de série inscrit sur l'étiquette de l'emballage du capteur, puis appuyez sur **Ok**.

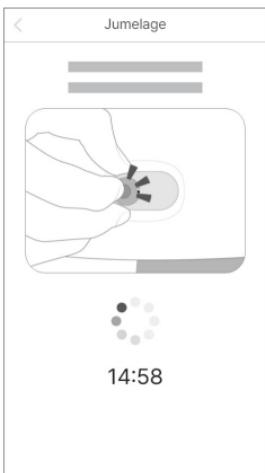


8 Une fois que le code-barres a été reconnu avec succès ou après la saisie manuelle des informations, l'écran « Appliquer le capteur » s'affiche. Suivez les étapes ci-dessous pour fixer le capteur à l'arrière de votre bras, puis appuyez sur **Démarrer le jumelage**. Lisez les détails et les mises en garde de la section « [Fixation du capteur](#) » avant de fixer le capteur.



9 Fixez le capteur à l'arrière de votre bras et appuyez sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Le bouton s'enfonce. Attendez que la connexion du capteur soit terminée.

- Une fois le code-barres reconnu, le numéro de série et le code PIN s'affichent à l'écran.
- En cas de saisie manuelle, seul le numéro de série s'affiche.
- Appuyez sur le bouton dans les 15 minutes indiquées à l'écran pour commencer à connecter le capteur. Cela peut prendre jusqu'à 15 minutes en fonction de votre environnement de communication. Après 15 minutes, le processus de connexion du capteur redémarre.



10 Lorsqu'une demande de connexion Bluetooth s'affiche à l'écran, saisissez votre code PIN et appuyez sur **Paire**.



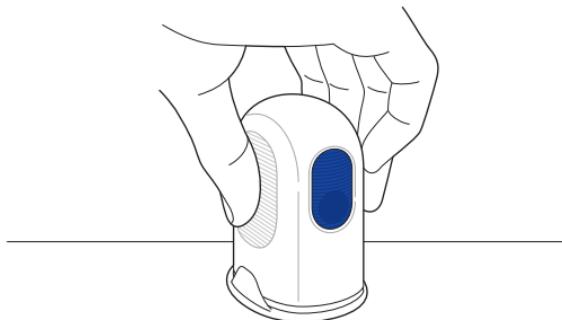
⚠ Avertissement

Lorsque vous utilisez iOS, ne fermez pas l'application après avoir connecté le capteur. Elle sera déconnectée du capteur.

Fixation du capteur

Suivez les étapes ci-dessous pour fixer le capteur à l'arrière de votre bras :

- 1 Vérifiez la date de péremption sur l'étiquette de l'emballage du capteur.
- 2 Ouvrez l'emballage du capteur CareSens Air.
- 3 Sortez l'applicateur de son emballage et posez-le sur une surface plane et stable.



- 4 Lavez-vous bien les mains à l'eau courante et au savon, et séchez-les à l'aide d'un chiffon propre.
- 5 Essuyez la zone où le capteur sera fixé à la peau à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool et attendez qu'elle sèche complètement.



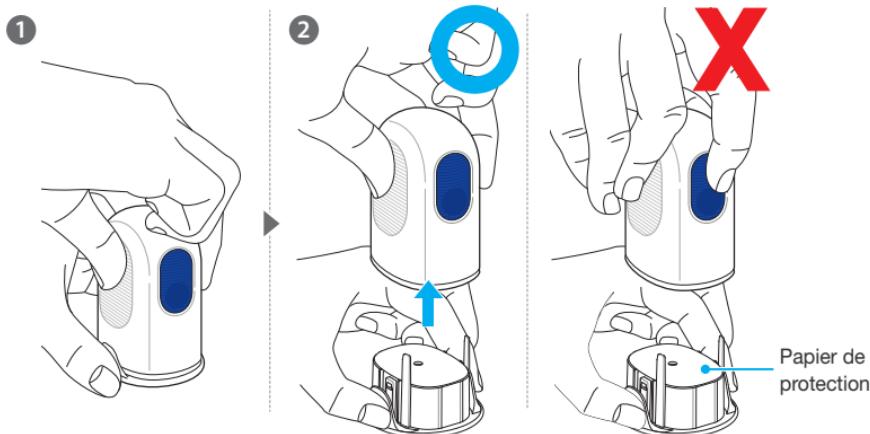
Mise en garde

- Choisissez un nouvel emplacement pour fixer chaque nouveau capteur. Le fait de continuer à fixer de nouveaux capteurs à un endroit déjà utilisé peut provoquer une irritation de la peau ou des cicatrices.
- Le capteur doit être fixé immédiatement après l'ouverture de l'emballage de l'applicateur afin d'éviter toute contamination par l'air.
- L'emplacement choisi pour l'insertion doit répondre aux critères suivants :
 - Il doit être éloigné d'au moins 8 cm d'un dispositif de perfusion pour pompe à insuline ou d'un point de perfusion.
 - Il ne doit pas être proche de la ceinture, des tatouages, des os, des cicatrices ou de la peau irritée.
 - Il doit s'agir d'un emplacement qui ne sera pas heurté, poussé ou pressé pendant le sommeil.
- Après avoir séparé le capuchon de sécurité de l'applicateur, veillez à ne pas l'orienter en direction de quiconque.

6 Saisissez l'applicateur et retirez le capuchon de sécurité.
Lorsque le capuchon de sécurité est retiré, le papier de protection recouvrant l'adhésif est retiré en même temps.

 **Remarque**

Assurez-vous que le papier de protection a été complètement retiré de l'adhésif et qu'il se trouve sur le capuchon de sécurité.



 **Remarque**

L'applicateur et le capteur ne peuvent pas être réutilisés, donc veillez à ne pas appuyer sur le bouton de libération par inadvertance.

7 Retirez le capuchon de sécurité et placez l'applicateur à l'arrière de votre bras, à l'endroit où le capteur sera fixé, comme indiqué dans la figure.
Le capteur peut ne pas se fixer correctement si l'applicateur est positionné comme indiqué sur la figure.

 **Remarque**



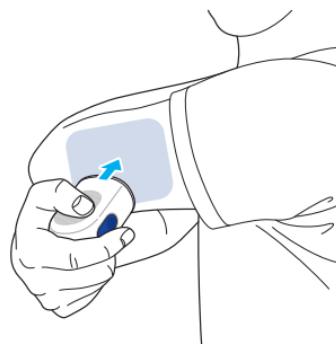
Placez l'applicateur comme indiqué dans la figure sur la zone de fixation, puis appuyez sur le bouton de libération.



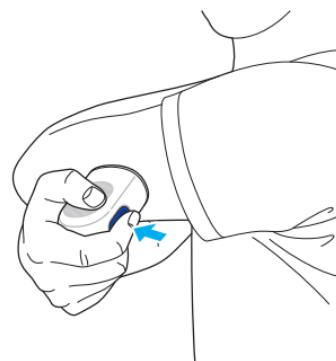
Ne laissez pas d'espace entre la zone et l'applicateur.

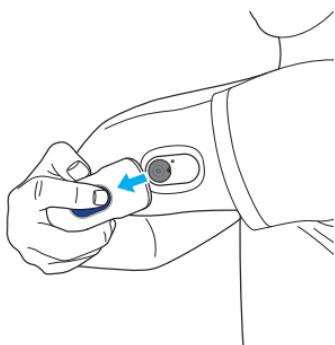


N'inclinez pas l'applicateur sur la zone concernée.

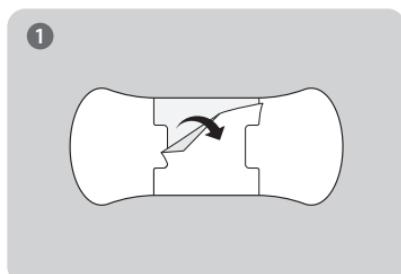


8 Appuyez sur le bouton de libération de l'applicateur. Le capteur de l'applicateur sera fixé à l'arrière de votre bras.

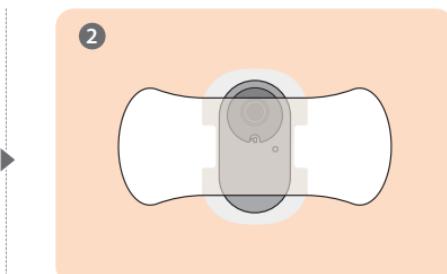


9 Retirez l'applicateur et assurez-vous que le capteur a été correctement fixé.

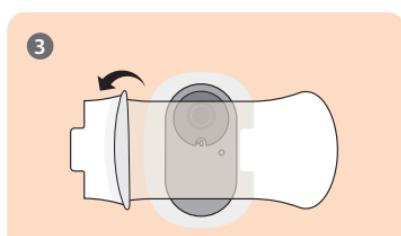
- Si l'adhésif du capteur s'est affaibli pendant l'utilisation, vous pouvez utiliser une bande de capteur pour maintenir le capteur en place plus solidement. Par exemple, vous pouvez utiliser une bande de capteur pour empêcher le capteur de se détacher de votre peau après sept jours de fixation.



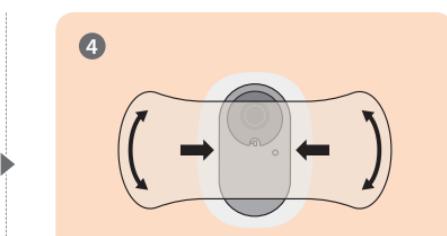
Retirez la partie centrale arrière de la bande du capteur.



Fixez le capteur au centre de la bande du capteur.



Retirez les deux faces arrière de la bande du capteur.



Pour fixer le capteur sur la zone, appuyez sur la bande du capteur.

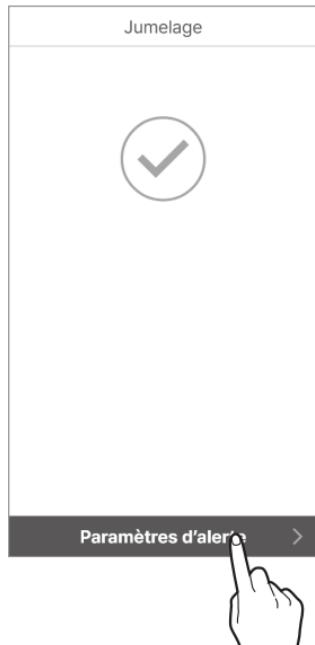
10 L'applicateur est destiné à un usage unique. Jetez-le après utilisation.

Configuration des paramètres d'alerte après la connexion au capteur

Une fois que le capteur est connecté avec succès, saisissez les valeurs de seuil pour très faible, faible et élevé, et procédez à la configuration de vos alertes. Consultez votre professionnel de santé pour choisir les valeurs seuils appropriées pour « très faible », « faible » et « élevé ».

Suivez les étapes suivantes pour configurer vos paramètres d'alerte après vous être connecté au capteur.

- 1 Assurez-vous que le capteur est fixé et que l'appareil est sous tension. Reportez-vous à la section « Fixation du capteur » pour plus d'informations sur la fixation des capteurs.
- 2 Appuyez sur **Paramètres d'alerte** sur l'écran de jumelage si vous souhaitez recevoir des alertes de l'application lorsque vous utilisez le capteur.



3 Sur l'écran « Paramètres d'alerte », saisissez les valeurs seuils pour les glycémies très faibles, faibles, élevées, les changements de la glycémie et les types d'alerte, puis appuyez sur **Terminé**.

Paramètres d'alerte	
Très faible Lorsqu'en dessous	54 ▾
Faible Lorsqu'en dessous	70 ▾
Élevé Lorsqu'au-dessus	180 ▾

Paramètres d'alerte	
<input type="radio"/> Au-dessus de 2 mg/dl/min	
<input checked="" type="radio"/> Au-dessus de 2 mg/dl/min	

Paramètres d'alerte	
<input checked="" type="radio"/> Son	
<input type="radio"/> Vibration	
<input type="radio"/> Son + vibration	
<input type="radio"/> Sourdine	

Suivant > < Retour **Suivant** > < Retour **Terminé** 

Remarque

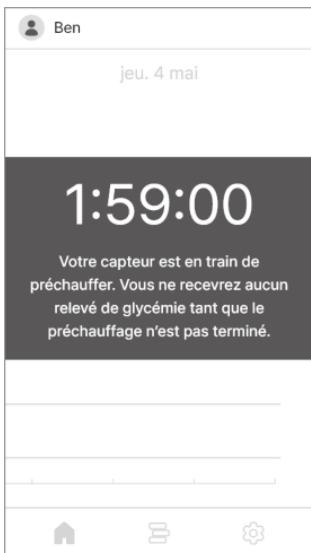
Si vous le mettez en sourdine, vous recevrez des alertes sans aucun son ni vibration. Si vous voulez être sûr de reconnaître les alertes, réglez-le en mode son ou vibration.

4 Le préchauffage du capteur démarre automatiquement.

Remarque

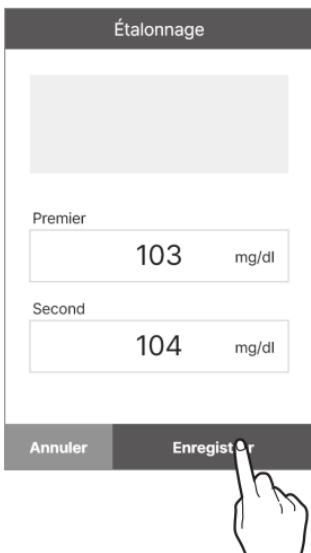
Si vous devez prendre une décision thérapeutique pendant les deux heures nécessaires au préchauffage du capteur, utilisez un lecteur de glycémie.

- L'écran d'accueil affiche l'état de préchauffage du capteur, qui dure environ 2 heures.
- Si le capteur ne préchauffe pas, contactez le lieu de vente ou le service clientèle.



5 Une fois le préchauffage terminé, la couleur de  passe du gris au rouge. Appuyez sur le  rouge.

6 Sur l'écran « Saisir la valeur d'étalonnage », saisissez deux mesures de glycémie effectuées par piqûre au doigt et prises à l'aide d'un lecteur de glycémie à 5 minutes d'intervalle l'une de l'autre et appuyez sur **Enregistrer**.



7 Une fois que les valeurs sont saisies avec succès, l'écran d'accueil s'affiche.

Remarque

Si vous ne saisissez pas les valeurs d'étalonnage initiales, aucune mesure ne sera affichée sur le graphique.

Si le capteur ne se connecte pas

Si le capteur ne se connecte pas, une fenêtre contextuelle expliquant la cause de l'échec s'affiche. En fonction de la cause de l'échec, suivez les étapes suivantes pour essayer de connecter à nouveau le capteur :

- En cas de dysfonctionnement d'un capteur : Le capteur est défectueux et ne peut être utilisé. Déconnectez le capteur si nécessaire. Ensuite, fixez et connectez un nouveau capteur. Lisez la section « [Déconnexion et retrait du capteur](#) » pour plus d'informations sur la manière de déconnecter le capteur. Pour plus d'informations sur la connexion du capteur, veuillez vous référer à « [Connexion du capteur à l'application Android](#) » ou « [Connexion du capteur à l'application iOS](#) ».
- Si la connexion n'est pas sécurisée : Le capteur ne peut pas être connecté en raison d'une connexion instable avec votre appareil mobile. Suivez les étapes suivantes et réessayez de vous connecter :
 - Maintenez le capteur et l'appareil intelligent près l'un de l'autre.
 - Dans les paramètres de votre appareil intelligent, désactivez puis réactivez le Bluetooth.
- Si le capteur est déjà utilisé : Vous avez essayé de vous connecter à un capteur qui est déjà utilisé par un autre utilisateur. Vérifiez si les informations sur le capteur figurant sur l'emballage ont été correctement saisies. Saisissez le numéro de série et le code PIN avec précision et reconnectez-vous.

Si la connexion entre le capteur et l'appareil intelligent est interrompue

Une erreur de communication entre le capteur et l'appareil intelligent peut se produire dans les cas suivants :

- Si le Bluetooth est désactivé sur votre appareil intelligent.
- Si le capteur n'est pas à portée de connexion de l'appareil intelligent.
- Si la batterie du capteur est épuisée.
- Si le capteur est cassé.
- Si l'espace de stockage de l'appareil intelligent est insuffisant.

En cas d'erreur de communication, un capteur fonctionnant normalement stocke les données qu'il recueille et les transfère à l'appareil intelligent lorsque la connexion est rétablie. Le capteur peut enregistrer des données pendant 12 heures. Après 12 heures, toute donnée supplémentaire peut être perdue.

Si une erreur de connexion se produit, suivez ces étapes et essayez de vous connecter à nouveau :

- Maintenez le capteur et l'appareil intelligent près l'un de l'autre.
- Quittez l'application, puis redémarrez-la.
- Désactivez et redémarrez le Bluetooth sur votre appareil intelligent.
- Mettez l'appareil intelligent hors tension, puis rétablissez-la.

Déconnecter la connexion et déconnecter le capteur

Le capteur est automatiquement déconnecté lorsqu'il est périmé. Vous pouvez vous déconnecter manuellement d'un capteur en cours d'utilisation. Vous pouvez vous déconnecter d'un capteur s'il fonctionne mal parce qu'il est endommagé. Vous risquez de perdre toutes les données qui n'ont pas été transférées lorsque vous déconnectez le capteur. Vérifiez que toutes les données récentes ont été reçues avant de les déconnecter.

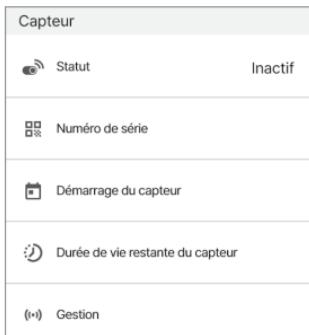
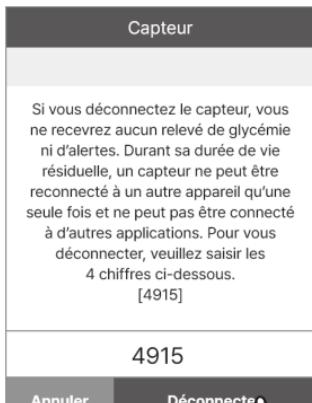
Suivez les étapes suivantes pour vous déconnecter du capteur :

1 Ouvrez l'application et appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.

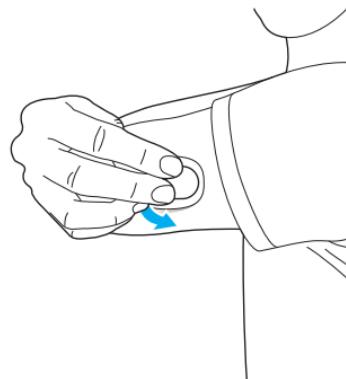
2 Appuyez sur **Déconnecter** à droite de la gestion des connexions. La fenêtre contextuelle de déconnexion du capteur s'affiche.



3 Saisissez le code à 4 chiffres dans la fenêtre contextuelle de déconnexion du capteur, puis appuyez sur **Déconnecter**. Une fois que le capteur est déconnecté avec succès, Statut passe à **Inactif**.



4 Retirez le capteur fixé à l'arrière de votre bras. Retirez-le lentement, en commençant par le bord de la bande adhésive.



3.3 Compréhension de l'écran d'accueil

Si le capteur fonctionne de manière stable, un graphique en temps réel des changements de glycémie s'affiche sur l'écran d'accueil de l'application. L'écran d'accueil de l'application CareSens Air contient les éléments suivants :

- Informations de base : profil, nom, notification d'état sourdine, notification de nouvelles annonces
- Barre de menu : Accueil, journal de bord, configuration
- Données de glycémie : Statut, statistiques de glycémie, visualisation des données précédentes, tendances glycémiques, bouton d'étalonnage, date, mode d'écran, historique des alertes, flèches de tendances glycémiques, glycémie, dernière heure de réception de la glycémie

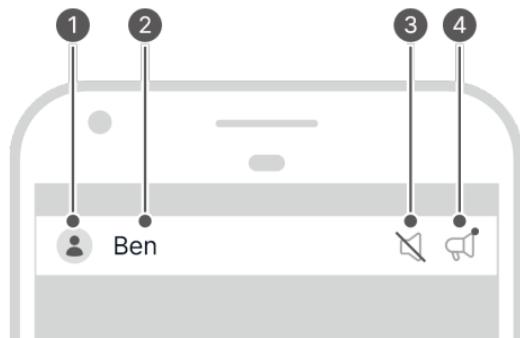
La glycémie et la flèche de changement de la glycémie sur l'écran d'accueil peuvent vous aider à comprendre votre état glycémique. Vous pouvez vérifier les changements de la glycémie du capteur dans les tendances glycémiques. Comprendre le contenu et les fonctionnalités de l'application vous aidera à utiliser CareSens Air pour gérer votre diabète plus efficacement.

Cette section vous aidera à :

- Comprendre ce qui s'affiche sur l'écran d'accueil.
- Découvrir la fonction des icônes de l'écran d'accueil.
- Apprendre à vérifier les tendances glycémiques passées.
- Vérifier la glycémie.
- Voir vos alertes faibles et élevées dans les tendances glycémiques.
- Vérifier si un capteur a été étalonné
- Vérifier les journaux d'événements et les détails des événements

Informations de base

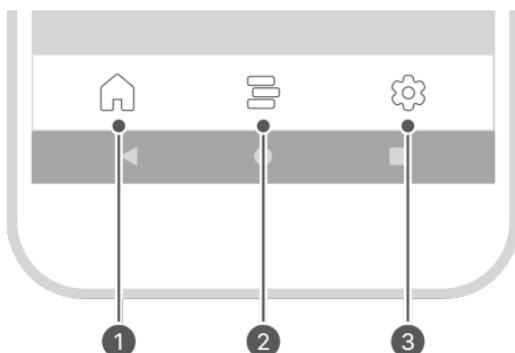
Le tableau ci-dessous explique les informations de base que l'application CareSens Air affiche en haut de l'écran d'accueil.



N°	Icône	Nom	Description
1		Profil	L'image téléchargée dans votre profil s'affiche. Vous pouvez modifier cette image sur l'écran « Profil » en appuyant sur votre nom.
2	Ben	Nom	Le nom que vous avez saisi lors de votre enregistrement s'affiche. Il peut être modifié dans l'écran « Profil » en appuyant dessus.
3		Notification d'état sourdine	L'image s'affiche lorsque le volume de l'appareil intelligent est réglé sur 0.
4		Notification des nouvelles annonces	Si une annonce est décochée, une icône s'affiche. Appuyez sur l'icône pour accéder à l'écran d'annonce.

Barre de menu

Le tableau suivant explique les icônes et les fonctions disponibles dans le menu de l'écran d'accueil.



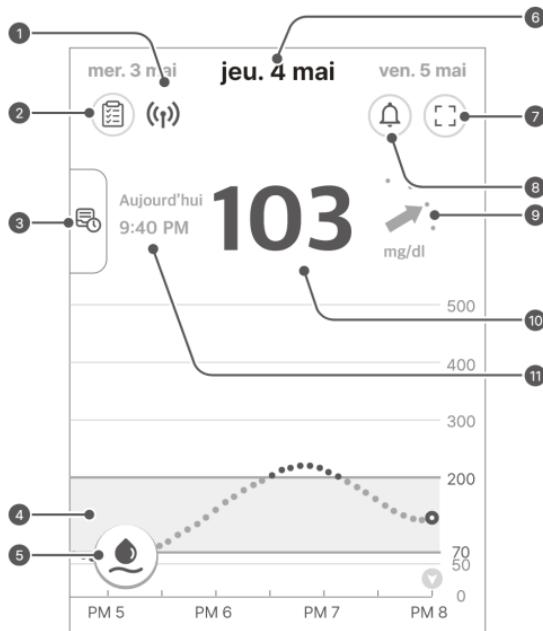
N°	Icône	Nom	Description
1		Accueil	Retournez à l'écran d'accueil qui affiche les tendances glycémiques.
2		Journal de bord	<ul style="list-style-type: none">Lorsque vous appuyez sur cette icône, une liste des événements enregistrés par l'utilisateur s'affiche. Vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer des événements.Pour plus d'informations sur les événements, reportez-vous à la section « 5 Utilisation des événements ».

N°	Ikone	Nom	Description
3		Configuration	<ul style="list-style-type: none">• Lorsque vous appuyez sur cette icône, un écran s'affiche pour vous indiquer l'état de la connexion du capteur, l'état de l'étalonnage, le type d'alerte et vos niveaux d'alerte de glycémie.• Toutes les données enregistrées sur l'application peuvent être téléchargées et sauvegardées sur le serveur Cloud. Vous pouvez télécharger instantanément des données quand vous le souhaitez.• Vous pouvez vous connecter à un nouveau capteur ou vous déconnecter d'un capteur actuellement connecté.• Vous pouvez consulter le manuel de l'utilisateur, le centre d'aide et les informations sur l'application.• Reportez-vous à la section « Modification des paramètres » pour plus d'informations sur la modification de vos paramètres.• Reportez-vous à la section « Mise à jour de l'application » pour plus d'informations sur la mise à jour vers la dernière version de l'application.• Vous pouvez vérifier le lecteur de glycémie qui est connecté à votre appareil intelligent ou en enregistrer un nouveau. Reportez-vous à la section « Connexion à un lecteur de glycémie » pour plus d'informations sur la connexion avec votre lecteur de glycémie.

Données de glycémie

L'application CareSens Air affiche votre taux de glycémie actuel et la flèche de changement de la glycémie comme indiqué ci-dessous. Vous pouvez choisir de les afficher verticalement ou horizontalement sur l'écran de votre appareil intelligent.

Le tableau ci-dessous explique comment l'écran d'accueil affiche les données de glycémie :



N°	Icône	Nom	Description
1	(⌚)	État de la connexion	<p>L'état de la connexion entre l'appareil intelligent et le capteur s'affiche dans les couleurs suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bleu : L'état de la communication est bon. • Rouge : L'appareil intelligent n'a reçu aucun signal pendant 25 minutes. • Gris : Le Bluetooth de l'appareil intelligent est désactivé.

N°	Icone	Nom	Description
2		Statistiques de glycémie	<p>Lorsque vous appuyez sur cette icône, les statistiques de votre glycémie des dernières 24 heures s'affichent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • le niveau moyen, l'écart-type, la durée pendant laquelle votre glycémie se situait dans le niveau cible, ainsi que les plages faibles et élevées
3		Visualisation des données précédentes	<p>Lorsque vous appuyez sur ou faites glisser vers la droite la barre située à gauche de l'écran, vos tendances glycémiques précédentes s'affichent par sections. Lorsque vous sélectionnez une section, un écran détaillé s'affiche dans le même format que l'écran d'accueil.</p>
4		Tendances glycémiques	<p>Les changements de votre glycémie pendant l'utilisation du capteur s'affichent sous forme de graphique.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si vous appuyez sur cette icône, l'écran de saisie de l'étalonnage s'affiche. Saisissez un relevé de glycémie effectué avec un lecteur de glycémie par piqûre au doigt. L'icône sera rouge si une première valeur d'étalonnage n'a pas été saisie. Une fois qu'une première valeur d'étalonnage a été saisie avec succès, elle devient bleue.
5		Bouton d'étalonnage	<ul style="list-style-type: none"> • La couleur rouge indique qu'un étalonnage est nécessaire. La couleur bleue indique que les utilisateurs ont la possibilité d'effectuer les ajustements qu'ils jugent nécessaires. La couleur grise indique que l'étalonnage n'est pas réalisable. • Consultez « 4 Étalonnage » pour plus d'informations sur l'étalonnage.

N°	Icone	Nom	Description
⑥	jeu. 4 mai	Date	La date à laquelle les données ont été reçues du capteur actuellement connecté s'affiche. Appuyez sur une autre date pour afficher les tendances glycémiques pour cette date.
⑦		Mode d'écran	Appuyez pour basculer de l'orientation paysage à l'orientation portrait de l'écran.
⑧		Historique des alertes	Passez à l'écran de l'historique des alertes.
⑨		Flèches de tendances glycémiques	Le taux de changement actuel de votre glycémie par rapport à la mesure précédente s'affiche. Chaque point indique un relevé des tendances glycémiques effectué toutes les 5 minutes. Consultez « Flèches de changement » pour plus d'informations sur la flèche de changement de la glycémie.
⑩	103	Glycémie	<p>Le dernier relevé de glycémie mesuré s'affiche, soit sous forme de chiffre, soit sous l'une des formes suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • - : Aucune donnée n'a été reçue au cours des 25 dernières minutes • Faible : Inférieur à 40 mg/dL (2,2 mmol/L) • Élevé : Supérieur à 500 mg/dL (27,8 mmol/L)
⑪	Aujourd'hui 9:40 PM	Dernière heure de réception de la glycémie	La date et l'heure de la dernière réception de la glycémie.

Flèches de tendances

La flèche de tendances glycémiques indique la direction et la vitesse du changement entre le dernier relevé de glycémie et le second relevé le plus récent.

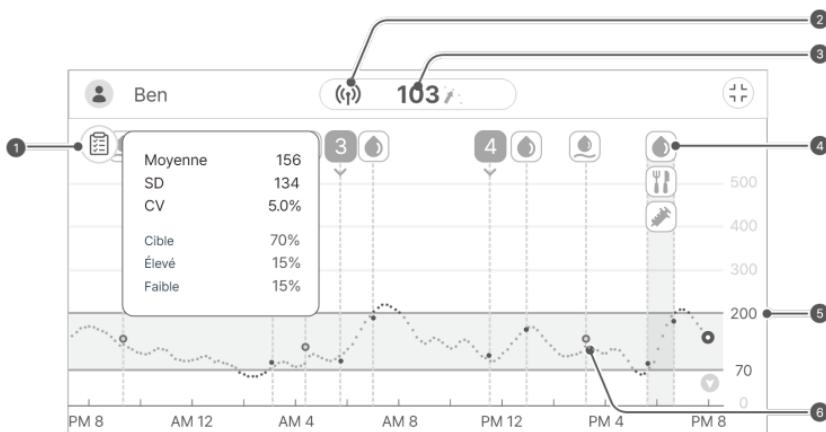
Elle s'affiche sous la forme d'une flèche à droite du dernier relevé de glycémie sur l'écran d'accueil.

Flèche de vitesse	Changement de la glycémie	Description
	Stable	La glycémie a augmenté ou diminué en dessous de 30 mg/dL (1,6 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Augmentation lente	La glycémie a augmenté de 31 à 60 mg/dL (1,6 à 3,3 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Augmentation	La glycémie a augmenté de 61 à 90 mg/dL (3,4 à 5,0 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Augmentation rapide	La glycémie a augmenté de plus de 91 mg/dL (5,1 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Diminution lente	La glycémie a diminué de 31-60 mg/dL (1,6-3,3 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Diminution	La glycémie a diminué de 61-90 mg/dL (3,4-5,0 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
	Diminution rapide	La glycémie a diminué de plus de 91 mg/dL (5,1 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes.
● ● ●	Inconnu	Le volume de données est insuffisant pour calculer la direction et la vitesse des changements de la glycémie.

Interprétation des tendances dans les données de glycémie

L'interprétation des tendances dans les données de glycémie affichées sur l'écran d'accueil peut vous aider à gérer votre diabète plus efficacement. Le dernier relevé de glycémie s'affiche, et le rythme et la direction du changement par rapport à la dernière mesure sont indiqués par une flèche. Consultez « [Flèches de changement](#) » pour plus d'informations sur la flèche de changement de la glycémie.

L'interprétation des tendances dans les données de glycémie vous permettra de choisir les moyens appropriés en fonction des intervalles de glycémie et du rythme et de la direction du changement pour gérer votre diabète à l'avance. Cela vous aidera à maintenir votre glycémie dans la plage cible. Les exemples ci-dessous permettent de comprendre les tendances glycémiques.



N°	Description
1	<p>Vous pouvez utiliser les statistiques basées sur vos tendances glycémiques pour vérifier l'état de la gestion de votre glycémie. Si la durée pendant laquelle votre glycémie reste dans la plage cible est élevée, mais que l'écart type est également élevé, cela indique des changements importants de la glycémie. Si le capteur a fonctionné normalement au cours de la période donnée, vous pouvez vérifier vos événements et utiliser ces informations pour améliorer votre mode de vie, ce qui vous aidera à maintenir un niveau stable.</p>

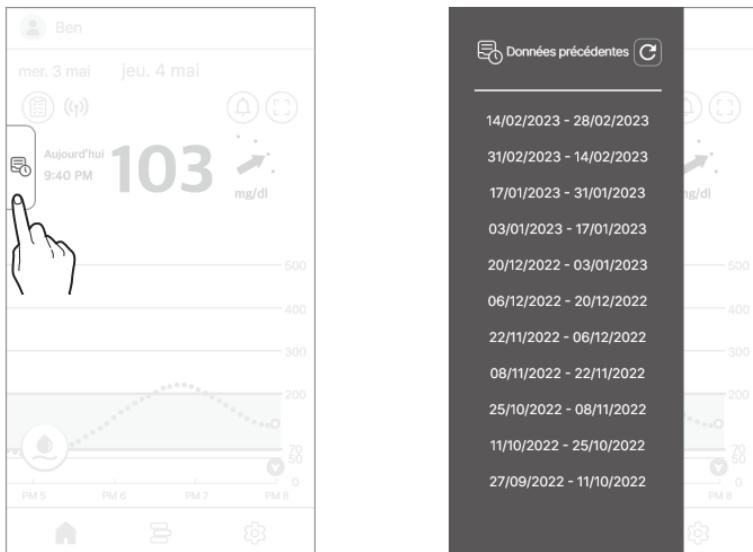
N°	Description
②	<p>Cela indique que le capteur fixé sur votre corps fonctionne normalement. Une alerte se déclenche si le capteur et l'appareil intelligent sont hors de portée.</p>
③	<p>Le dernier relevé de glycémie est de 103 mg/dL (5,7 mmol/L), ce qui correspond à la plage cible. Il a augmenté par rapport à la valeur précédente, mais reste dans la plage cible.</p> <p>Cependant, même si la valeur de glycémie est de 103 mg/dL (5,7 mmol/L), elle peut augmenter jusqu'à 160 mg/dL (8,9 mmol/L) ou plus après 30 minutes lorsque vous voyez la flèche de changement de la glycémie.</p>
	<p>*  indique que la glycémie a augmenté de 61 à 90 mg/dL (3,4 à 5,0 mmol/L) au cours des 30 dernières minutes. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Flèches de changement ».</p>
④	<p>Dans ce cas, l'utilisateur de CareSens Air et les personnes qui utilisent des lecteurs de glycémie peuvent prendre des mesures différentes.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Avec CareSens Air : L'interprétation des tendances glycémiques permet de prévoir une augmentation rapide de la glycémie à 160 mg/dL (8,9 mmol/L) ou plus après 30 minutes en regardant la flèche de changement. Cela signifie que l'observation du graphique peut vous aider à savoir si vous devez prendre des mesures pour éviter un incident grave dû à l'hyperglycémie. • Avec un lecteur de glycémie uniquement : Si votre glycémie augmente rapidement, elle peut atteindre 160 mg/dL (8,9 mmol/L) en 30 minutes. Mais vous ne pouvez pas voir le changement de glycémie à moins d'effectuer une autre mesure par piqûre de doigt. Il peut donc être difficile de prendre des mesures avant qu'une hyperglycémie ne se produise.
⑤	<p>En consultant les événements affichés dans les tendances glycémiques, vous pouvez vérifier l'évolution de votre glycémie en fonction de votre mode de vie. Par exemple, vous pouvez constater que le fait de faire du jogging pendant 30 minutes chaque jour ramène votre valeur élevée au niveau cible et vous aide à la maintenir.</p>
⑥	<p>Les niveaux d'alerte de glycémie ont été fixés à 70 mg/dL (3,9 mmol/L) pour la valeur faible et à 200 mg/dL (11,1 mmol/L) pour la valeur élevée. Vérifiez si votre glycémie reste dans la plage cible.</p>
⑥	<p>Vous pouvez vérifier les valeurs d'étalonnage qui ont été appliquées normalement sur vos tendances glycémiques.</p>

Visualisation des données précédentes

Vous pouvez cliquer sur la barre verticale à gauche de l'écran d'accueil de l'application pour afficher les données précédentes. Vous pouvez consulter toutes les données fournies par n'importe quel capteur utilisé sur votre compte. L'écran des tendances glycémiques s'affiche lorsque vous appuyez sur la période d'utilisation du capteur.

Suivez les étapes suivantes pour visualiser les tendances glycémiques antérieures :

- 1 Faites glisser vers la droite le bouton de l'onglet Données précédentes du côté gauche de l'écran d'accueil.



- 2 Appuyez sur la liste des dates dans l'écran « Données précédentes ». Un écran détaillé s'affiche. Appuyez sur X pour revenir à l'écran d'accueil.

Historique des alertes

Appuyez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil pour afficher l'historique des alertes.

Vous pouvez consulter l'historique des alarmes de glycémie (très faible, faible, élevé, fluctuations soudaines), les alertes du capteur et les alertes liées au suivi.

Suivez les étapes ci-dessous pour consulter l'historique des alertes.

1 Appuyez sur  en haut à droite de l'écran d'accueil.

L'écran de l'historique des alertes s'affiche.

Historique des alertes		
4 mai 2024		
9:35 PM	Durée de vie restante du capteur	Déconnecté
1:55 PM	Connecté avec "Jerry"	
8:35 AM	Glycémie élevée	230 mg/dl
8:30 AM	Glycémie élevée	225 mg/dl
3 mai 2024		
10:48 PM	Changement rapide	+2,2 mg/dl/min
5:02 PM	Glycémie faible	67 mg/dl

2 Appuyez sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

3.4 Découvrir les fonctions de l'application

Vous pouvez utiliser diverses fonctions de l'application CareSens Air pour gérer votre diabète au quotidien. Tous les relevés de glycémie recueillis par le capteur s'affichent ensemble sur l'écran d'affichage des tendances glycémiques. Vous pouvez enregistrer votre consommation de nourriture, votre activité physique, votre consommation d'insuline et d'autres éléments en tant qu'événements. L'observation des changements de glycémie et leur comparaison avec ces événements peuvent vous aider à améliorer votre mode de vie ou à prendre des décisions thérapeutiques efficaces. Toutes les données mesurées par le système CareSens Air CGM peuvent être téléchargées et sauvegardées sur le serveur Cloud.

En lisant cette section, vous pourrez :

- Enregistrer les événements et vérifier les événements passés
- Configurer vos paramètres d'alerte
- Mettre à jour l'application vers la version la plus récente
- Consulter l'aide ou le tutoriel si nécessaire
- Enregistrer un lecteur de glycémie

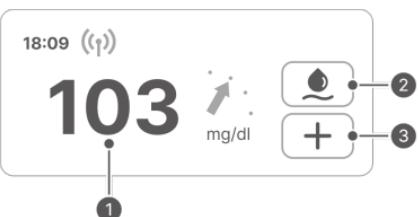
Widgets en cours d'exécution

CareSens Air peut afficher des informations et des fonctions importantes sous forme de widget afin que vous puissiez les visualiser sur l'écran principal de votre appareil intelligent. Vous pouvez utiliser le widget CareSens Air pour vérifier l'état de la connexion de votre capteur, les relevés de glycémie du capteur et les flèches de tendances, ou pour saisir une valeur d'étalonnage.

Vous avez le choix entre trois présentations différentes de widget pour Android.



Vous pouvez vérifier la présentation de widget pour iOS.



Mise en garde

Le relevé de glycémie affiché sur le widget iOS peut différer du dernier relevé de glycémie, veillez donc à vérifier le dernier relevé de glycémie en lançant l'application.

N°	Nom	Description
1	Données de glycémie	Cet écran affiche l'état de la connexion du capteur, le dernier relevé de glycémie et une flèche de tendances. Il s'affiche sur l'écran d'accueil lorsque vous appuyez sur le widget.
2	Saisie de la valeur d'étalonnage	Cet écran indique si une valeur d'étalonnage doit être saisie. Si une valeur d'étalonnage est nécessaire, l'icône devient rouge. En appuyant sur  , l'écran « Saisie de la valeur d'étalonnage » s'affiche.
3	Saisie d'un événement	En appuyant sur  , l'écran « Saisir l'événement » s'affiche.

Saisir une valeur d'étalonnage

Lorsque vous devez saisir une valeur d'étalonnage, il convient d'utiliser un lecteur de glycémie pour obtenir un relevé de glycémie à partir d'un échantillon obtenu par piqûre au doigt. Saisissez ce relevé comme valeur d'étalonnage pour CareSens Air.

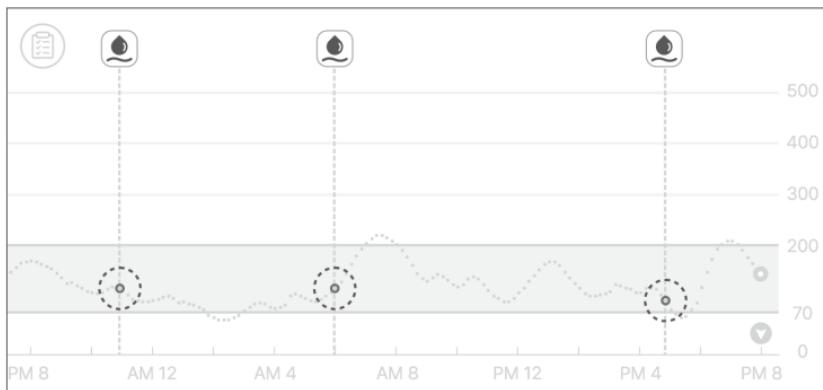
Pour plus d'informations sur l'étalonnage de la glycémie, reportez-vous à la section « [4 Étalonnage](#) ».

Procédez comme suit pour saisir une valeur d'étalonnage dans l'application.

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil. L'écran « Étalonnage » s'affiche.
- 2 Utilisez votre lecteur de glycémie pour mesurer votre glycémie par piqûre au doigt.
- 3 Saisissez le relevé de la piqûre au doigt dans les 5 minutes et appuyez sur **Enregistrer**. La valeur d'étalonnage est affichée dans CareSens Air.



- 4 Vérifiez vos tendances glycémiques sur l'écran d'accueil pour voir si la valeur d'étalonnage a été appliquée.
 - La valeur d'étalonnage est représentée par un point bleu ciel sur les courbes de glycémie à la date et à l'heure de la saisie.

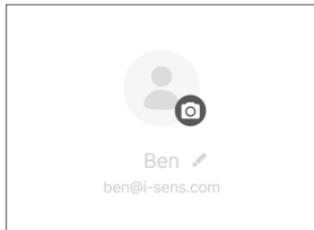


Vérifier et modifier votre profil

Vous pouvez consulter ou éditer les informations dans votre profil d'utilisateur.

Procédez comme suit pour saisir les informations relatives au profil.

- 1 Appuyez sur  en haut de l'écran d'accueil. L'écran « Profil » s'affiche.
- 2 Appuyez sur  sur l'écran « Profil » pour modifier votre photo de profil. L'écran « Éditer l'image » s'affiche.



Remarque

Si vous utilisez l'application CareSens Air sans vous connecter, votre nom d'utilisateur s'affiche comme « Invité » et les informations relatives aux membres, comme le sexe et la date de naissance, ne s'affichent pas.

- 3 Dans la fenêtre contextuelle « Éditer l'image », appuyez sur **Prendre une photo** ou **Choisir dans la bibliothèque**.



X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

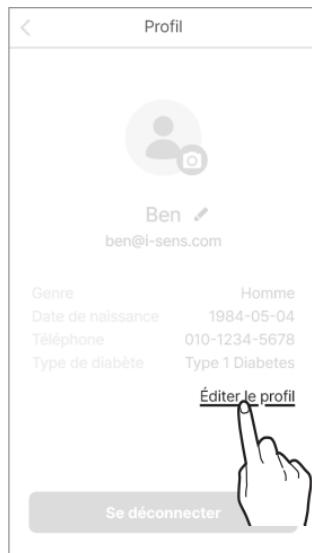
X

X

X

X

4 Appuyez sur **Éditer le profil** dans l'écran « Profil » pour modifier les informations de l'utilisateur.



5 Dans l'écran « Informations de compte du profil », modifiez vos informations et appuyez sur **Enregistrer**.

Visualisation du journal de bord

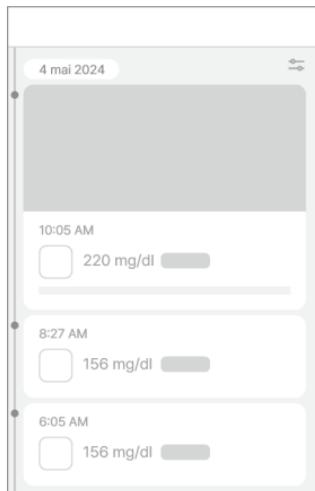
Le journal de bord affiche tous les événements enregistrés par l'utilisateur, en commençant par le plus récent.

Procédez comme suit pour vérifier les détails des événements dans le journal de bord.

1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.

Les événements enregistrés par l'utilisateur s'affichent.

- Le tableau ci-dessous explique les icônes utilisées sur l'écran du journal de bord.



Icone	Nom	Description
	Glycémie	<p>La valeur saisie par l'utilisateur ou mesurée à l'aide du lecteur de glycémie s'affiche comme suit au moment où l'événement s'est produit.</p> <ul style="list-style-type: none">  : Si la valeur saisie indique une glycémie  : Si la valeur introduite indique une valeur d'étalonnage
	Cétone	<p>La valeur saisie par l'utilisateur ou la valeur de corps cétoniques mesurée par le compteur de corps cétoniques s'affiche au moment où l'événement s'est produit.</p>
	Insuline	<p>Le nom de l'insuline et la dose prise au moment où l'événement s'est produit s'affichent. Vous pouvez saisir jusqu'à 2 enregistrements d'administration d'insuline.</p>

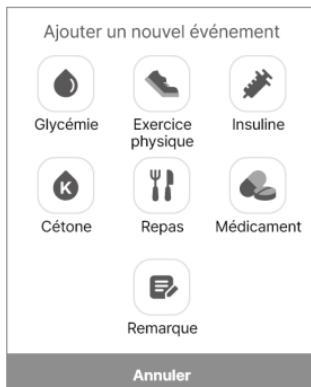
Icône	Nom	Description
	Médicament	Le nom du médicament et la dose prise au moment où l'événement s'est produit s'affichent. Vous pouvez saisir jusqu'à 5 doses de médicaments.
	Repas	La quantité de glucides, de protéines et de lipides consommée au moment où l'événement s'est produit s'affiche en grammes (g).
	Exercice physique	Le nombre de minutes consacrées à l'exercice physique s'affiche, ainsi que l'heure.

Saisir un événement

Les activités ou situations susceptibles d'affecter votre glycémie peuvent être enregistrées en tant qu'événements. Reportez-vous à la section « [5 Utilisation des événements](#) » pour plus d'informations sur la manière d'utiliser les événements pour gérer votre diabète.

Suivez les étapes suivantes pour enregistrer un événement.

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil, puis appuyez sur  sur l'écran du journal de bord. L'écran « Ajouter un nouvel événement » s'affiche.
- 2 Appuyez sur l'icône de l'événement que vous souhaitez saisir.



3 Saisissez les détails de l'événement, y compris la date et l'heure, sur l'écran « Ajouter un nouvel événement », puis appuyez sur **Enregistrer**.

- Au maximum, 2 types d'insuline peuvent être saisis.
- Au maximum, 5 doses de médicaments oraux peuvent être saisies.
- Si nécessaire, vous pouvez saisir des remarques ou joindre des fichiers comme des photos ou des fichiers audio.



Modification des paramètres

Le tableau suivant explique les icônes et les fonctions disponibles dans le menu de l'écran d'accueil : Vos paramètres s'affichent lorsque vous appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.

Icône	Nom	Description
	Contactez-nous	Passez à l'écran « Contactez-nous ».
	Statut	Si un capteur est connecté, Marche s'affiche. Si un capteur n'est pas connecté, Inactif s'affiche.
	Numéro de série	Il s'agit d'un numéro unique attribué au capteur.
	Démarrage du capteur	La date et l'heure de la première connexion du capteur s'affichent.
	Durée de vie restante de capteur	La durée de vie restante du capteur s'affiche.

Icône	Nom	Description
	Gestion	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur Déconnecter pour déconnecter le capteur en cours d'utilisation. Si un capteur est Inactif, Démarrer un nouveau capteur s'affiche, reportez-vous à la section 3.2 Connexion du capteur pour en savoir plus sur la manière de connecter le capteur.
	Dernier étalonnage	L'heure du dernier étalonnage s'affiche.
	Prochain étalonnage	L'heure du prochain étalonnage s'affiche. Les deux premiers étalonnages sont effectués à 12 heures d'intervalle, suivis par un étalonnage toutes les 24 heures.
	Sourdine	<ul style="list-style-type: none"> Mettez toutes les alertes en sourdine. Alertes exclues du mode sourdine – Perte de signal, Erreur de capteur, Durée de vie restante du capteur, Préchauffage du capteur.
	Très faible	Saisissez la valeur seuil de Très faible pour recevoir des alertes et sélectionnez la méthode d'alerte.
	Faible	Saisissez la valeur seuil pour les alertes Faible et sélectionnez la méthode d'alerte.
	Élevé	Saisissez la valeur seuil pour les alertes Élevé et sélectionnez la méthode d'alerte.
	Changement rapide	Saisissez la valeur seuil pour Changements rapides afin de recevoir des alertes et sélectionnez la méthode d'alerte.
	Alertes système	Vous pouvez définir les notifications d'étalonnage, de perte de signal, de péremption du capteur et d'erreur.
	Synthèse texte-parole	Vous pouvez choisir de lire votre glycémie et les alertes à haute voix.
	Code de déverrouillage	Vous pouvez paramétrier la fonction du code de déverrouillage.

Icône	Nom	Description
	Prestataires de soins	Vous pouvez partager vos données avec l'application Sens365. Reportez-vous à la section « Partage de vos informations sur la glycémie » pour obtenir des informations détaillées sur la manière de partager les données.
	Lecteur de glycémie	Enregistrez et connectez un lecteur de glycémie à votre appareil intelligent.
	Dernier téléchargement	La dernière fois que des données ont été téléchargées vers l'application s'affiche.
	Télécharger maintenant	Appuyez sur Télécharger pour enregistrer sur le serveur Cloud les données stockées dans l'application.
	Unité	Indique l'unité de mesure de la glycémie (mg/dL ou mmol/L).
	Hauteur du graphique	Définissez la valeur maximale de l'axe Y indiquée sur le graphique.
	Site Web CareSens Air	Allez sur le site Web de CareSens Air
	Tutoriels	Vous pouvez accéder aux informations concernant le produit.
	FAQ	Vous serez dirigé vers l'écran « FAQ ».
	Annonces	Passez à l'écran « Annonces ».

Icône	Nom	Description
	À propos	<p>La version actuelle de l'application s'affiche. Si une nouvelle version de l'application est disponible pour installation, elle sera affichée à droite de la version actuelle.</p> <p>Reportez-vous à la section « Mise à jour de l'application » pour obtenir des informations détaillées sur la mise à jour de l'application vers la version la plus récente.</p>

Suivez les étapes ci-dessous pour modifier vos paramètres d'alerte :

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Apportez les modifications sur l'écran Paramètres et appuyez sur **Appliquer**. L'écran des paramètres propose les options suivantes :
 - **Type d'alerte** : Choisissez entre **Son**, **Vibration**, **Son et vibration**, ou **sourdine**.
 - **Synthèse texte-parole** : Choisissez si vous souhaitez que votre **Glycémie** et vos **Alertes** soient lues à haute voix.
 - **Niveau d'alerte de glycémie** : Saisissez vos niveaux d'alerte très faible, faible et élevé.
 - **Changement rapide** : Choisissez entre **Au-dessus de 2 mg/dL/min (0,1 mmol/L/min)** et **Au-dessus de 3 mg/dL/min (0,2 mmol/L/min)**.
 - **Alertes système** : Définissez si vous souhaitez recevoir des alertes pour l'étalonnage, la perte de signal, la péremption du capteur et en cas d'erreur.
 - **Unité** : Indique l'unité de mesure de la glycémie (mg/dL ou mmol/L).
 - **Valeur de l'axe des Y sur le graphique** : Choisissez entre Auto, 300 mg/dL (16,7 mmol/L), 400 mg/dL (22,2 mmol/L) et 500 mg/dL (27,8 mmol/L) pour la valeur maximale de l'axe Y.

Définition d'un code de déverrouillage

Vous pouvez régler la fonction de code de déverrouillage afin de protéger vos données personnelles.

Suivez les étapes ci-dessous pour configurer la fonction de code de déverrouillage :

1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil. L'écran Paramètres s'affiche.

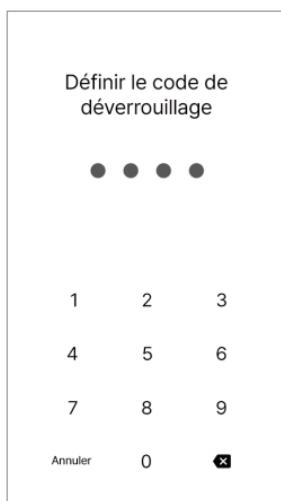
2 Appuyez sur  du **Code de déverrouillage**.



3 Appuyez sur .



4 Saisissez le mot de passe à 4 chiffres.



5 Saisissez à nouveau le mot de passe pour confirmer.

Remarque

- Une fois le verrouillage effectué, vous devez saisir votre mot de passe pour accéder à l'application.
- Si vous avez oublié le mot de passe, vous pouvez le réinitialiser après avoir suivi les instructions à l'écran pour accéder au processus de vérification.

Connexion d'un lecteur de glycémie

Vous pouvez connecter votre lecteur de glycémie CareSens à l'application CareSens Air avec la fonctionnalité Bluetooth et télécharger les données de votre lecteur de glycémie.

Procédez comme suit pour connecter un lecteur de glycémie :

1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil. L'écran Paramètres s'affiche.

2 Appuyez sur  à côté de **Lecteur de glycémie**.



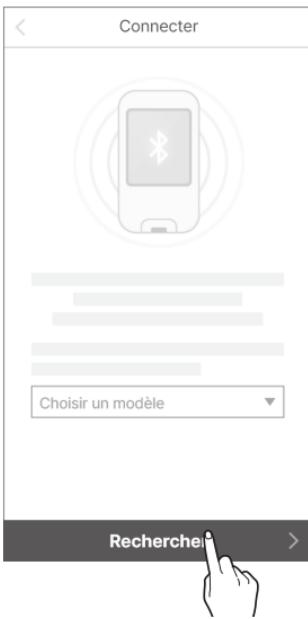
3 Appuyez sur  pour vous connecter à un nouveau lecteur de glycémie.

- Allumez votre lecteur de glycémie et connectez-vous à l'aide du Bluetooth. La méthode de connexion Bluetooth peut différer selon le type de lecteur de glycémie utilisé.



4 Activez le mode Bluetooth du lecteur de glycémie, puis appuyez sur **Rechercher**.

- Reportez-vous à l'écran Comment configurer le Bluetooth pour les instructions d'activation du mode Bluetooth.



5 Dans la liste des appareils connectables, appuyez sur le lecteur de glycémie auquel vous souhaitez vous connecter.

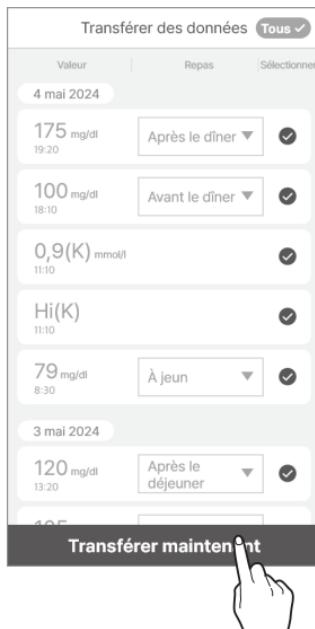


6 Saisissez le code PIN qui s'affiche sur l'écran du lecteur de glycémie et appuyez sur **Paire**.

- Selon le modèle de lecteur de glycémie, il se peut que les codes PIN ne soient pas nécessaires ou qu'une autorisation de connexion soit requise de la part du lecteur de glycémie.



7 Lorsque le processus est terminé, le téléchargement se poursuit. Une fois que le téléchargement est terminé, vous serez dirigé vers l'écran « Transférer des données » et la glycémie téléchargée s'affiche. Appuyez sur **Transférer maintenant** pour terminer le processus.



🔍 Remarque

Les données dont la récupération n'est pas cochée ne s'affichent pas dans l'application et sont exclues des statistiques.

Téléchargement des données

Toutes les données enregistrées sur votre appareil intelligent par l'application CareSens Air peuvent être sauvegardées et utilisées sur le serveur Cloud.

Suivez les étapes ci-dessous pour télécharger les données de votre application :

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil. L'écran Paramètres s'affiche.
- 2 Appuyez sur **Télécharger** pour enregistrer instantanément les données de votre application sur le serveur Cloud.



Mise à jour de l'application

Si une nouvelle version de l'application CareSens Air est disponible et n'a pas été téléchargée, elle sera affichée sur l'écran Paramètres.

Allez sur l'App Store pour télécharger et installer la version la plus récente.

Suivez ces étapes pour mettre à jour l'application CareSens Air vers la version la plus récente.

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Sur l'écran Paramètres, appuyez sur  à côté de **À propos**.
- 3 Appuyez sur **Mettre à jour maintenant** dans l'écran « À propos ». La Mise à jour n'est activée que lorsqu'une nouvelle version de l'application est disponible.



- 4 Appuyez sur **Mettre à jour maintenant** dans la fenêtre contextuelle. Vous serez redirigé vers l'App Store.



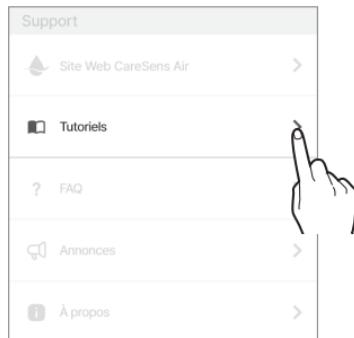
- 5 Téléchargez et installez la version la plus récente de l'application à partir de l'App Store. Vos données existantes ne seront pas affectées par la mise à jour de l'application vers la version la plus récente.

Voir le tutoriel

Suivez ces étapes pour afficher le guide de l'utilisateur de l'application CareSens Air.

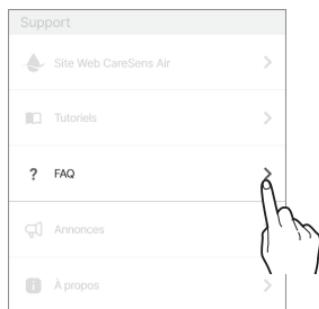
1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.

2 Sur l'écran Paramètres, appuyez sur  à côté de **Tutoriels**.

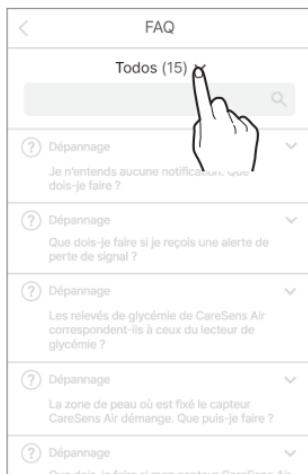


Voir la FAQ

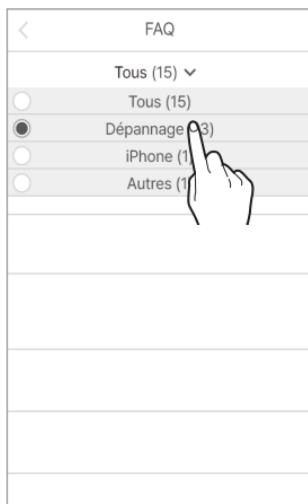
1 Appuyez sur  à côté de **FAQ** pour lire les questions fréquemment posées et leurs réponses. Vous serez dirigé vers l'écran « FAQ ».



2 Appuyez sur  sur l'écran « FAQ » pour vérifier les catégories.



3 Appuyez sur une catégorie de la FAQ pour afficher une liste de rubriques.

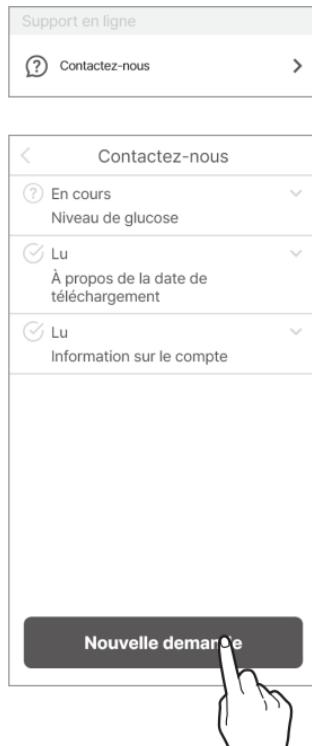


Enregistrement d'une demande

Vous pouvez utiliser l'application pour poser des questions sur CareSens Air. Les représentants du service clientèle du fabricant vérifieront votre demande et vous répondront par e-mail.

Suivez les étapes suivantes pour consulter les demandes 1:1 ou enregistrer une nouvelle demande.

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Appuyez sur Contactez-nous dans l'écran des paramètres. Passez à l'écran « Contactez-nous » et consultez la liste des demandes.
- 3 Appuyez sur **Nouvelle demande** sur l'écran « Contactez-nous » pour effectuer une nouvelle demande.



The screenshot shows the 'Contactez-nous' (Contact us) screen. At the top, there is a 'Support en ligne' (Online support) section with a 'Contactez-nous' button. Below this, a list of messages is displayed:

Statut	Contenu
En cours	Niveau de glucose
Lu	À propos de la date de téléchargement
Lu	Information sur le compte

At the bottom of the screen is a large, dark grey button labeled 'Nouvelle demande' (New request). A hand icon is shown pointing to this button.

4 Sur l'écran « Nouvelle demande », appuyez sur **Envoyer** après avoir effectué une demande.

- **E-mail** : L'adresse électronique associée au compte est saisie automatiquement et ne peut être modifiée par l'utilisateur.
- **Titre** : Saisissez le titre de la demande.
- **Table des matières** : Saisissez les détails de votre demande.
- **Fichier** : Joignez une photo ou un fichier en rapport avec la question.

Nouvelle demande

* E-mail
hong@i-sens.com

* Titre
Information sur le compte

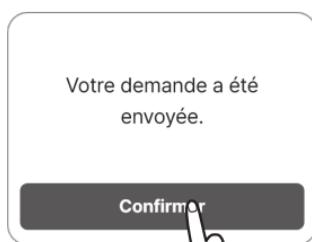
* Table des matières
Comment modifier les informations du compte ?

Fichier

Ajouter

Envoyer

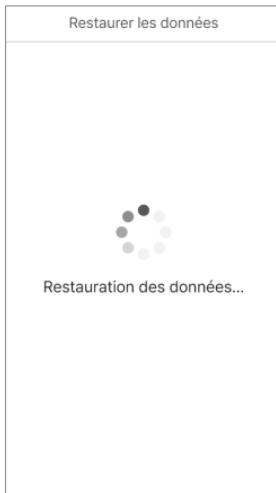
5 Appuyez sur **Confirmer** dans la fenêtre contextuelle, ce qui confirme la réception de la demande.



Importer des données précédentes

Si un utilisateur réinstalle l'application en raison d'un changement d'appareil intelligent, etc., les données peuvent être téléchargées à nouveau à partir du serveur.

- Après avoir réinstallé l'application CareSens Air, lancez l'application et connectez-vous avec votre compte pour restaurer les données précédentes.



- Un message d'achèvement s'affiche après la restauration des données.

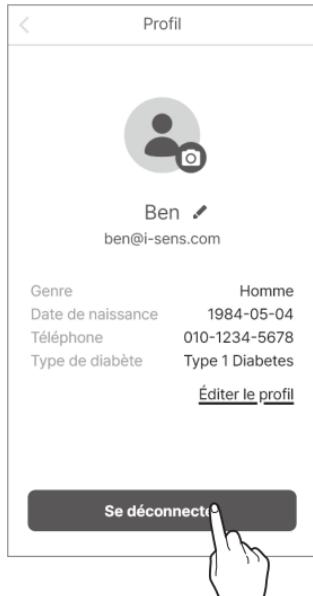
Remarque

Cliquez sur  en haut de l'écran Voir les données précédentes (bouton de la barre Voir les données précédentes à gauche de l'écran d'accueil) pour récupérer les données précédentes dans l'application.

3.5 Déconnexion

Suivez ces étapes pour vous déconnecter de l'application :

- 1 Appuyez sur  en haut de l'écran d'accueil. L'écran « Profil » s'affiche.
- 2 Appuyez sur **Se déconnecter** sur l'écran « Profil » pour vous déconnecter.



- 3 Appuyez sur **Se déconnecter** dans la fenêtre contextuelle « Déconnexion ».



Remarque

- Vous ne pouvez pas consulter les informations de votre compte lorsque vous êtes déconnecté. Vous devez vous connecter pour consulter les informations de votre compte existant.
- Vous ne pouvez pas télécharger de données sur le serveur lorsque vous êtes déconnecté.

4 Étalonnage

La surveillance continue de la glycémie indique la valeur de la concentration de glucose dans le sang en mesurant la concentration de glucose dans le liquide interstitiel. Cependant, si la concentration de glucose dans le sang change, la concentration de glucose dans le liquide interstitiel change environ 5 à 15 minutes plus tard. Afin de minimiser ces erreurs, CareSens Air étalonne le capteur en utilisant les relevés pris par un lecteur de glycémie à l'aide de piqûres au doigt qui doivent être saisis dans les 5 minutes par l'utilisateur. L'étalonnage est utilisé pour faire correspondre le plus précisément possible les relevés de glycémie du capteur à la glycémie réelle dans le liquide interstitiel, optimisant ainsi les performances de l'application CareSens Air.

Mise en garde

Ne procédez pas à l'étalonnage si votre glycémie varie rapidement (de 2 mg/dL (0,1 mmol/L) ou plus par minute). Cela peut affecter la précision du capteur.

Remarque

- Il est recommandé d'étalonner dès que la notification d'étalonnage retentit, mais il n'est pas nécessaire d'étalonner immédiatement lorsque la notification d'étalonnage retentit.
- L'étalonnage peut être désactivé dans les conditions suivantes.
 - Mauvaise connexion entre le capteur et l'application CareSens Air.
 - Changements rapides de la glycémie
 - Beaucoup de bruit de capteur

Comment étalonner un capteur

Si l'alerte d'étalonnage est désactivée, une valeur d'étalonnage doit être saisie. Utilisez un lecteur de glycémie pour mesurer votre glycémie par piqûre au doigt et saisissez-la dans les 5 minutes dans l'application CareSens Air. Cette valeur d'étalonnage sera immédiatement reflétée par l'application.

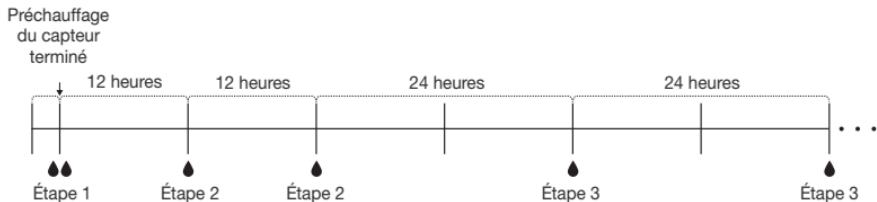
Intervalle d'étalonnage

Les intervalles d'étalonnage sont les suivants : juste après le préchauffage du capteur (étape 1), deux fois toutes les 12 heures (étape 2), puis toutes les 24 heures (étape 3).

Remarque

La glycémie n'est mesurée que deux fois au cours de l'étape 1, juste après le préchauffage du capteur. Elle est mesurée une fois dans toutes les autres étapes.

- Étape 1 : Une fois après la fixation du capteur et le préchauffage (la glycémie a été mesurée deux fois)
- Étape 2 : Toutes les 12 heures pendant un jour après la fixation du capteur
- Étape 3 : Toutes les 24 heures à partir de 2 jours après la fixation du capteur



4.1 Mesure d'une valeur d'étalonnage

L'étalonnage nécessite un relevé par piqûre au doigt. Un lecteur de glycémie est utilisé pour mesurer votre glycémie. Pour plus d'informations sur la manière de connecter un lecteur de glycémie à un appareil intelligent, reportez-vous à la section « Connexion à un lecteur de glycémie ».

Mise en garde

- N'utilisez pas de mesure effectuée sur une partie du corps (paume, avant-bras, etc.) autre que le bout du doigt pour l'étalonnage. Le résultat peut être différent de celui obtenu par piqûre au doigt, ce qui peut affecter la précision des relevés de glycémie par le capteur.
- Si le résultat du relevé par piqûre au doigt est inférieur à 10 mg/dL (0,6 mmol/L) ou supérieur à 600 mg/dL (33,3 mmol/L), il ne peut pas être utilisé comme valeur d'étalonnage.

Remarque

- Si la valeur d'étalonnage est inexacte, le CareSens Air peut ne pas fournir des relevés de glycémie précis.
- Il est recommandé d'utiliser le même lecteur de glycémie pour chaque mesure. La précision des lecteurs de glycémie varie d'un modèle à l'autre.
Si vous changez de lecteur de glycémie alors que vous utilisez un capteur, vous risquez d'obtenir des relevés de glycémie inexacts.
- Avant de commencer l'étalonnage, assurez-vous que le lecteur de glycémie fonctionne correctement, conformément aux spécifications du fabricant, et que la date et l'heure du lecteur de glycémie et de l'appareil intelligent correspondent.

Suivez les étapes suivantes pour mesurer votre glycémie à partir d'une piqûre au doigt à l'aide d'un lecteur de glycémie :

- 1** Avant le test de piqûre au doigt, lavez-vous les mains (y compris la zone de piqûre) à l'eau chaude et au savon, et séchez-les soigneusement. N'appliquez pas de crème hydratante ou de produit de soin sur la zone que vous allez piquer.
- 2** Suivez les instructions du lecteur de glycémie lorsque vous piquez le bout de votre doigt. Veillez à utiliser le bout d'un doigt. Les mesures effectuées sur d'autres parties du corps peuvent être inexactes.
- 3** Saisissez la mesure de glycémie effectuée par piqûre au doigt dans les 5 minutes dans l'application CareSens Air comme valeur d'étalonnage. Reportez-vous au paragraphe « [4,2 Saisie de la valeur d'étalonnage](#) » pour plus d'informations sur la manière de saisir les valeurs d'étalonnage.

4.2 Saisir une valeur d'étalonnage

Afin de garantir la précision des relevés de CareSens Air, mesurez la glycémie à l'aide de piqûres au doigt et saisissez la valeur d'étalonnage dans les 5 minutes qui suivent. L'utilisateur doit saisir une valeur d'étalonnage dans les situations suivantes :

Saisir la valeur d'étalonnage initiale

Une fois que le capteur est connecté à un appareil intelligent, il préchauffe pendant les deux heures suivantes. Saisissez deux mesures de glycémie effectuées à l'aide d'un lecteur de glycémie en piquant un doigt. Pour plus d'informations sur la manière de saisir les valeurs d'étalonnage après avoir préchauffé la connexion du capteur, veuillez vous référer à « [Connexion du capteur aux applications Android](#) » ou « [Connexion du capteur aux applications iOS](#) ».

Vous pouvez vérifier l'intervalle d'étalonnage du capteur utilisé sur l'écran Paramètres. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Modification des paramètres](#) ».

Définition et réception d'alertes d'étalonnage

Le message d'alerte d'étalonnage et la fenêtre contextuelle s'affichent aux intervalles d'étalonnage.

Lorsqu'une alerte d'étalonnage se produit, procédez comme suit pour saisir une valeur d'étalonnage :

- Appuyez sur  dans l'écran d'accueil et saisissez une valeur d'étalonnage, puis appuyez sur **Enregistrer**.



- Appuyez sur **Rappel** sur le côté droit de l'écran d'alerte d'étalonnage pour suspendre l'alerte pendant 10 minutes. L'alerte se répète toutes les 3 heures si aucune valeur d'étalonnage n'est saisie.



5 Utiliser les événements

Vous pouvez utiliser les événements pour enregistrer les activités et les situations susceptibles d'affecter votre glycémie. Vous pouvez gérer les événements que vous avez enregistrés sur l'application CareSens Air à l'aide du journal de bord. Vous pouvez également les visualiser sur vos tendances glycémiques, ce qui vous permet de gérer plus efficacement votre glycémie. La gestion des événements vous permet de suivre des activités ou des situations spécifiques qui affectent votre glycémie, ce qui vous permet de gérer votre diabète plus efficacement avec l'aide d'un professionnel de la santé. Vous avez la possibilité de télécharger et de sauvegarder les événements que vous enregistrez sur le serveur Cloud.

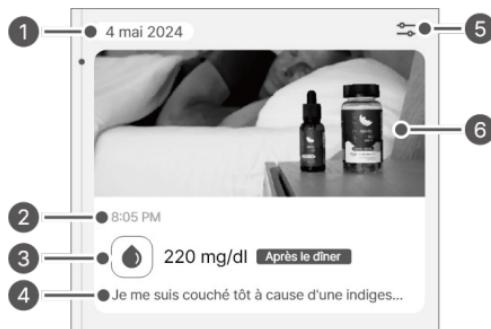
Cette section vous aidera à :

- Enregistrer, éditer ou supprimer un événement.
- Vérifiez l'icône de l'événement sur l'application CareSens Air.
- Voyez l'effet des événements sur votre glycémie.

5.1 Vérification des informations relatives à l'événement

Visualisation du journal de bord

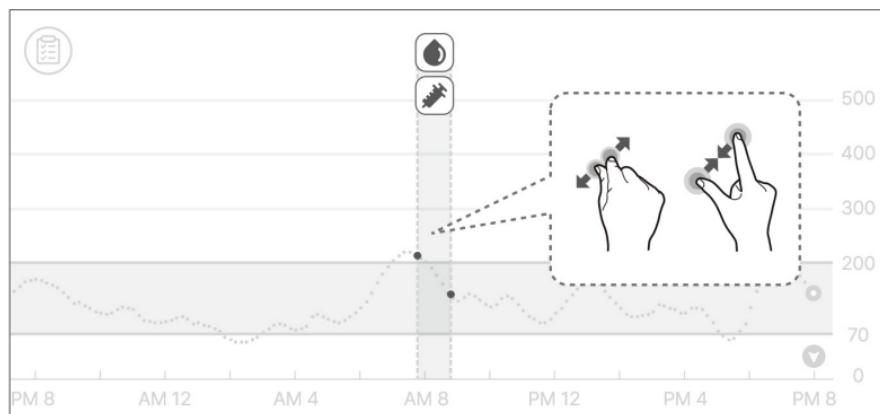
Le carnet de bord vous permet d'enregistrer les types d'événements appropriés dans diverses situations et de vérifier votre glycémie avant et après qu'ils se soient produits. Les événements sont affichés par l'application CareSens Air comme indiqué ci-dessous. Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil pour afficher la liste des événements que vous avez enregistrés.



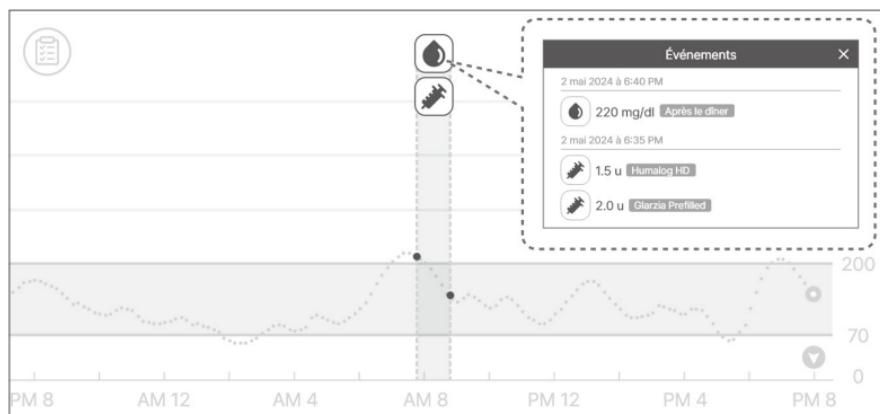
Index	Nom	Description
1	Date	L'année, le mois et le jour où l'événement s'est produit s'affichent.
2	Heure	L'heure à laquelle l'événement s'est produit s'affiche.
3	Valeur de l'événement	La valeur de l'événement saisie par l'utilisateur et des informations complémentaires s'affichent.
4	Remarque	Le mémo saisi avec l'événement s'affiche.
5	Filtre d'événement	Les résultats sont filtrés en fonction de l'élément sélectionné.
6	Fichier	Affiche l'image, l'audio et les fichiers attachés aux événements.

Visualisation des événements dans un graphique

Lorsque l'écran est orienté horizontalement, les détails de l'événement sont affichés à l'aide des icônes situées au-dessus de vos tendances glycémiques à chaque moment spécifique. L'application affiche par défaut les événements des dernières 24 heures. Vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière pour afficher les événements des dernières 6 heures, 12 heures ou 24 heures. Lorsque plusieurs catégories sont enregistrées en tant qu'événement unique, le nombre d'éléments saisis est exprimé sous la forme d'un nombre et non d'une icône. Appuyez sur  sous le nombre pour afficher les icônes des catégories d'événements.



Vous pouvez afficher les détails de l'événement en appuyant sur l'icône de l'événement.

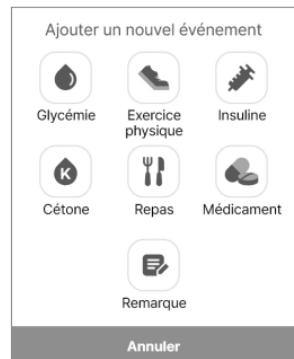


5.2 Saisir un événement

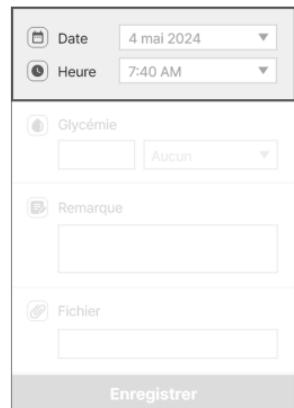
Vous pouvez enregistrer votre glycémie, les corps cétoniques, l'insuline, les médicaments oraux, le régime alimentaire et l'exercice physique qui peuvent avoir une incidence sur la gestion de votre diabète, afin de les enregistrer en tant qu'événements

Suivez les étapes suivantes pour enregistrer un événement à l'aide de l'application CareSens Air.

- 1 Appuyez sur  de la barre de menu de l'écran d'accueil. La liste des événements que vous avez enregistrés s'affiche dans l'ordre chronologique, en commençant par le plus récent.
- 2 Appuyez sur  en bas à droite de la liste des événements.
- 3 Appuyez sur l'icône de l'événement que vous souhaitez saisir.



- 4 Sur l'écran « Ajouter un nouvel événement », sélectionnez la date et l'heure de l'événement.



5 Sur l'écran « Ajouter un événement », saisissez les informations souhaitées comme la glycémie, le taux de corps cétoniques, l'insuline, les médicaments oraux, les repas et l'exercice physique, puis appuyez sur **Enregistrer**.

- **Glycémie** : Saisissez votre valeur de glycémie et les informations relatives à votre régime alimentaire. L'unité sélectionnée dans la section Unité du menu Paramètres s'affiche.
- **Cétone** : Saisissez la valeur de corps cétoniques.
- **Insuline** : Indiquez le type et la dose d'insuline administrée. Vous pouvez saisir jusqu'à 2 éléments.
- **Médicament** : Saisissez le nom et la dose du médicament administré. Vous pouvez saisir jusqu'à 5 éléments.
- **Repas** : Indiquez la quantité de glucides, de protéines et de lipides en grammes.
- **Exercice physique** : Indiquez le type et la durée de l'exercice.

6 Si nécessaire, des informations supplémentaires sur l'événement peuvent être enregistrées dans des remarques et des pièces jointes.

- **Remarque** : Consignez toute information importante au moment de l'événement.
- **Fichier** : Vous pouvez joindre des fichiers comme des photos et des fichiers audio.

⚠ Mise en garde

Selon la taille du fichier joint, la fonction de pièce jointe peut être limitée.

7 Appuyez sur **Enregistrer** lorsque vous avez terminé la saisie des informations.

<input type="button" value="Date"/>	Date	4 mai 2024	<input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Heure"/>	Heure	7:40 AM	<input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Glycémie"/>		Aucun	<input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Remarque"/>	<input type="text"/>		
<input type="button" value="Fichier"/>	<input type="text"/>		

Enregistrer



5.3 Modification d'un événement

Vous pouvez également modifier ou supprimer les détails de l'événement que vous avez enregistrés.

Modifier un événement

Vous pouvez éditer les informations relatives à l'événement que vous avez enregistré. Si l'événement comprend un relevé de glycémie effectué avec un lecteur de glycémie ou une valeur d'étalonnage saisie par vous, la date, l'heure et la glycémie de l'événement ne peuvent pas être modifiées. Lorsque vous éditez un événement, les catégories qui ne peuvent pas être éditées sont désactivées.

Procédez comme suit pour éditer un événement que vous avez enregistré.

- 1 Appuyez sur  de la barre de menu de l'écran d'accueil.
- 2 Sélectionnez l'événement que vous souhaitez éditer dans la liste des événements et appuyez sur **Éditer**.



3 Éditez la catégorie que vous souhaitez modifier et appuyez sur **Enregistrer**.

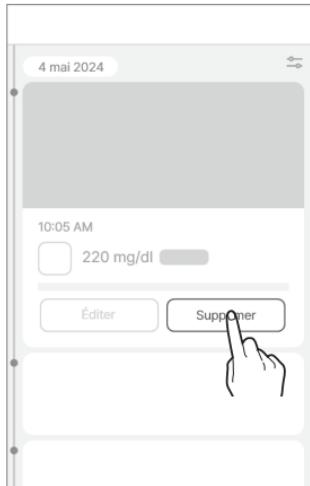
<input type="button" value="Date"/>	Date	4 mai 2024	▼
<input type="button" value="Heure"/>	Heure	7:40 AM	▼
<input type="radio"/>	Glycémie	155	Après le déjeuner▼
<input type="button" value="Remarque"/>	 		
<input type="button" value="Fichier"/>	 		
Enregistrer			



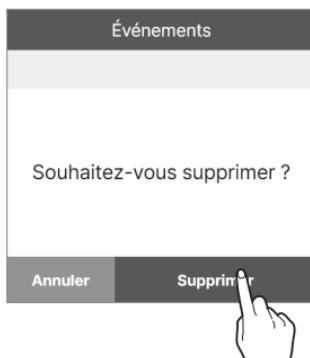
Supprimer un événement

Procédez comme suit pour supprimer un événement que vous avez enregistré.

- 1 Appuyez sur  de la barre de menu de l'écran d'accueil.
- 2 Sélectionnez l'événement que vous souhaitez supprimer et appuyez sur **Supprimer**.



- 3 Appuyez sur **Supprimer** pour supprimer un événement dans la fenêtre contextuelle. Les données de l'événement ont été supprimées.



Remarque

Les valeurs d'étalonnage saisies par les utilisateurs et les relevés de glycémie mesurés à l'aide d'un lecteur de glycémie connecté ne peuvent pas être supprimées.

6 Utiliser les alertes

Si vous êtes diabétique, il est extrêmement important de gérer votre glycémie en temps réel. L'application CareSens Air utilise des alertes pour vous informer de votre glycémie même lorsque l'appareil n'est pas en marche. Grâce aux alertes, vous pouvez gérer votre glycémie, ainsi que votre utilisation de CareSens Air en temps réel.

Ce chapitre vous aidera à :

- Configurer vos paramètres d'alerte initiaux
- Comprendre les différences entre les différentes alertes
- Sélectionner les paramètres d'alerte appropriés en fonction du mode sonore de votre appareil intelligent
- Modifier les paramètres d'alerte à votre convenance

6.1 Modifier les paramètres de l'appareil intelligent

Pour recevoir des alertes de l'application, vous devez activer les notifications de l'application dans les paramètres de votre appareil intelligent.

Remarque

- Assurez-vous que le volume de votre appareil intelligent est activé. Vous ne pourrez pas entendre les alertes si le volume est désactivé.
- Si votre appareil intelligent est connecté à d'autres appareils, vous ne pouvez entendre les alertes que sur un seul appareil.
Si vous connectez votre appareil intelligent à un autre appareil, vérifiez les paramètres et assurez-vous que vous pouvez recevoir des alertes

Suivez ces étapes pour permettre à l'application CareSens Air d'envoyer des alertes sur votre appareil intelligent :

- 1 Ouvrez les paramètres de votre appareil intelligent.
- 2 Dans « Paramètres », appuyez sur **Notifications**. Une liste des applications qui envoient des notifications s'affiche.
- 3 Trouvez CareSens Air dans la liste des applications sur l'écran « Notifications » et appuyez sur l'icône.
- 4 Dans les détails de l'application, appuyez sur **Notifications** et activez **Afficher les notifications**.

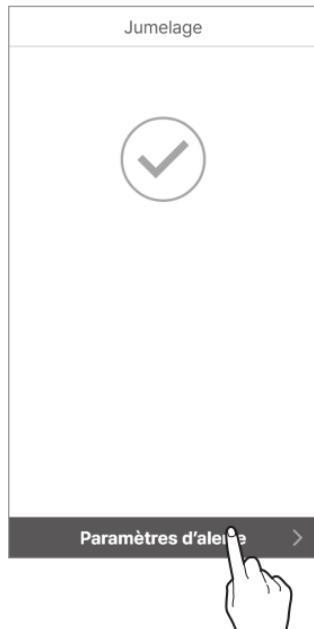
6.2 Paramètres d'alerte initiaux de l'application

Les paramètres d'alerte initiaux sont définis lorsque vous connectez un nouveau capteur à l'application CareSens Air. Vous pouvez modifier vos paramètres d'alerte dans les paramètres de l'application. Pour plus d'informations, veuillez vous référer à « [Connexion du capteur aux applications Android](#) » ou « [Connexion du capteur aux applications iOS](#) ».

Vous pouvez définir des alertes dans l'application utilisateur CareSens Air pour les alertes de taux de glycémie (très faible, faible et élevé) et les changements rapides (2 mg/dL/min (0,1 mmol/L/min) ou plus, 3 mg/dL/min (0,2 mmol/L/min) ou plus).

Suivez ces étapes pour configurer vos paramètres d'alerte sur l'application.

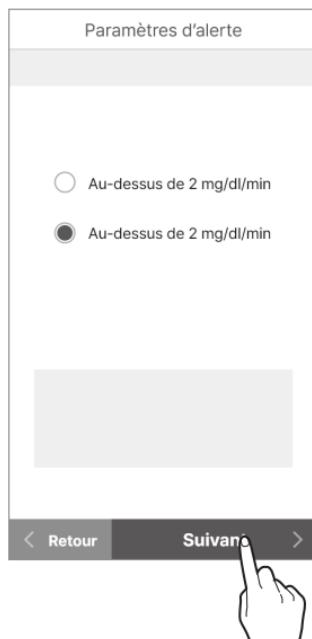
- 1 Utilisez l'application pour terminer la connexion du capteur, puis appuyez sur **Paramètres d'alerte** sur l'écran « Jumelage ».



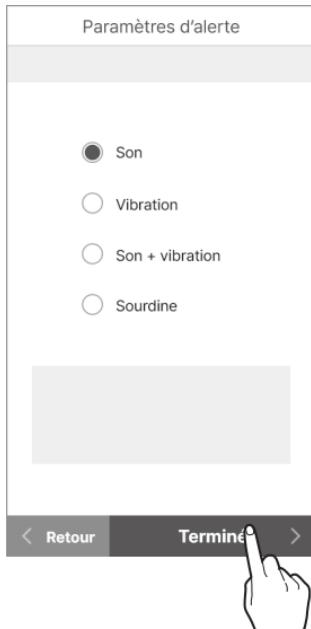
2 Sur l'écran « Paramètres d'alerte », définissez les seuils d'alerte pour Très faible, Faible et Élevé, et appuyez sur **Suivant**.



3 Sur l'écran « Paramètres d'alerte », réglez l'alerte de changement rapide de taux de glycémie et appuyez sur **Suivant**.



4 Choisissez un type d'alerte, puis appuyez sur Terminé.



 **Remarque**

Si vous le mettez en sourdine, vous recevrez des alertes sans aucun son ni vibration. Si vous voulez être sûr de reconnaître les alertes, réglez-le en mode son ou vibration.

6.3 Vérifier vos alertes

CareSens Air utilise différentes alertes pour vous informer des changements de votre glycémie ou de l'état du capteur. Si plusieurs alertes se déclenchent en même temps, la plus importante sera émise, dans l'ordre de priorité suivant :

- Alerte de perte de signal > Alerte de taux de glycémie > Niveau d'alerte de changement rapide de glycémie > Alerte d'étalonnage > Alerte de remplacement du capteur

Remarque

- Si les paramètres de notification du système de votre appareil intelligent et les paramètres de notification de l'application CareSens Air sont différents, ceux de l'application CareSens Air sont prioritaires.
- Une fenêtre contextuelle d'alerte s'affiche toujours, même si l'appareil intelligent est en mode « Sourdine » ou « Ne pas déranger ».
- Il peut être difficile de faire la différence entre les alertes de CareSens Air et les notifications envoyées par votre appareil intelligent ou d'autres applications si le type d'alerte de l'application est réglé en mode son ou vibration.

Ce chapitre vous aidera à :

- Faire la différence entre les types d'alertes envoyées par l'application CareSens Air
- Comprendre comment l'application CareSens Air délivre des alertes aux utilisateurs

Alerte de perte de signal

L'alerte de perte de signal se produit lorsque la connexion entre le capteur et votre appareil intelligent est perdue pendant 25 minutes ou plus.

- Mesures à prendre en cas d'alertes de perte de signal : Reportez-vous à la section « [Si la connexion entre le capteur et l'appareil intelligent est interrompue](#) ».
- Modification des alertes de perte de signal : Reportez-vous à la section « [6.4 Modification des paramètres d'alerte](#) » pour savoir comment modifier les paramètres d'alerte.

Dans le tableau suivant, vous pouvez voir les paramètres d'alerte de perte de signal et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

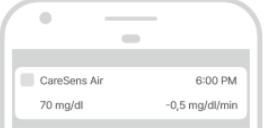
Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	<p>Alertes</p> <p> Signal Loss</p> <p>Perte de connexion du capteur 14 mai 11:45 PM ~</p> <p>Essayez les étapes suivantes. Si le problème persiste, veuillez consulter notre guide de dépannage.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Maintenez le capteur et l'appareil intelligent à proximité l'un de l'autre. * Désactivez le Bluetooth, puis réactivez-le sur votre appareil intelligent. * Redémarrez votre appareil intelligent. <p>La réception des données peut prendre jusqu'à 5 minutes après la reconnexion.</p> <p>Fermer</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'application • Si l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé 	<p>Alerte de bannière Android</p> <p>Alerte de bannière iOS</p>	 

Alerte de taux de glycémie :

Ces alertes se déclenchent lorsque le taux de glycémie est inférieur au niveau d'alerte très faible, supérieur au niveau d'alerte élevé ou inférieur au niveau d'alerte faible que vous avez défini. Reportez-vous à la section « [6.4 Modification des paramètres d'alerte](#) » pour savoir comment modifier les paramètres d'alerte de glycémie.

Dans le tableau suivant, vous pouvez consulter les paramètres d'alerte et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Très faible 50 mg/dl -0.5 mg/dl/min Fermer
		Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Faible 70 mg/dl -0.5 mg/dl/min Fermer
		Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Élevé 230 mg/dl +0.5 mg/dl/min Fermer

Situation	Type d'alerte	Écran
<ul style="list-style-type: none">• Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'application• Si l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	Alerte de bannière Android	 <p>6:00 PM CareSens Air 50 mg/dl -0,5 mg/dL/min</p>  <p>6:00 PM CareSens Air 70 mg/dl -0,5 mg/dL/min</p>
	Alerte de bannière iOS	 <p>6:00 PM CareSens Air Très faible 50 mg/dl</p>  <p>6:00 PM CareSens Air Low 70 mg/dl</p>  <p>6:00 PM CareSens Air Élevé 230 mg/dl</p>

Alerte de changement rapide du taux de glycémie

L'alerte de changement rapide du taux de glycémie se déclenche si la glycémie change plus rapidement que la valeur définie. Vous pouvez sélectionner une valeur supérieure à 2 mg/dL/min (0,1 mmol/L/min) ou plus et 3 mg/dL/min (0,2 mmol/L/min) ou plus comme valeur standard pour les changements rapides de glycémie. Reportez-vous à la section « [6.4 Modification des paramètres d'alerte](#) » pour savoir comment modifier les paramètres d'alerte de changement rapide de glycémie.

Dans le tableau suivant, vous pouvez voir les paramètres d'alerte de changement rapide et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	
<ul style="list-style-type: none">Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'applicationSi l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	Alerte de bannière Android	
	Alerte de bannière iOS	

Alerte d'étalonnage

Une alerte d'étalonnage se déclenche lorsqu'un étalonnage de la valeur du capteur est nécessaire. Si vous appuyez sur Rappel, vous l'entendrez à nouveau au bout de 10 minutes.

Dans le tableau suivant, vous pouvez vérifier les paramètres d'alerte d'étalonnage et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

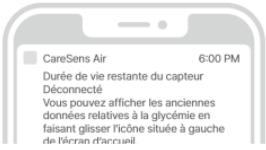
Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	
<ul style="list-style-type: none">Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'applicationSi l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	<p>Alerte de bannière Android</p> <p>Alerte de bannière iOS</p> 	

Alerte de remplacement de capteur

Le capteur peut être utilisé pendant 15 jours au maximum. Cette alerte se déclenche 5 jours, 3 jours, 1 jour et 1 heure avant la péremption du capteur. Le capteur est automatiquement déconnecté lorsqu'il est périmé.

Dans le tableau suivant, vous pouvez vérifier les paramètres d'alerte de remplacement de capteur et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	 <p>Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Votre capteur arrivera à péremption dans 3 jours. Veuillez préparer un nouveau capteur.</p> <p>Fermer</p>
		 <p>Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Votre capteur est périmé et est maintenant déconnecté. Vous pouvez afficher les anciennes données relatives à la glycémie en faisant glisser l'icône située à gauche de l'écran d'accueil.</p> <p>Fermer</p>

Situation	Type d'alerte	Écran
<ul style="list-style-type: none">• Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'application• Si l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	Alerte de bannière Android	 <p>CareSens Air 6:00 PM Durée de vie restante du capteur 3 jour(s)</p>  <p>CareSens Air 6:00 PM Durée de vie restante du capteur Déconnecté Vous pouvez afficher les anciennes données relatives à la glycémie en faisant glisser l'icône située à gauche</p>
	Alerte de bannière iOS	 <p>CareSens Air 6:00 PM Durée de vie restante du capteur 3 jour(s)</p>  <p>CareSens Air 6:00 PM Durée de vie restante du capteur Déconnecté Vous pouvez afficher les anciennes données relatives à la glycémie en faisant glisser l'icône située à gauche de l'écran d'accueil</p>

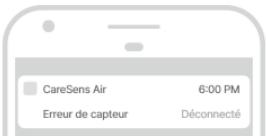
Erreur de capteur

Lorsqu'une erreur se produit dans le capteur, la notification suivante s'affiche :

Si une erreur se produit pendant le préchauffage, le message « Échec du préchauffage du capteur » s'affiche. Si une erreur se produit après la fin du préchauffage, une alerte « Erreur de capteur » se déclenche. Lorsque cette alerte se déclenche, l'application se déconnecte du capteur et ne peut plus être utilisée. Retirez le capteur du bras en suivant les instructions.

Dans le tableau suivant, vous pouvez vérifier les paramètres d'alerte d'erreur de capteur et le contenu des messages en fonction du mode d'exécution de l'application.

Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alerte contextuelle	 Alertes 4 mai 2024 à 9:41 AM Votre capteur ne fonctionne pas. Veuillez retirer votre capteur et en démarrez un nouveau. Si vous pensez que le produit est défectueux, veuillez contacter le service clientèle d'i-SENS. Fermer

Situation	Type d'alerte	Écran
<ul style="list-style-type: none">• Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'application• Si l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	Alerte de bannière Android	 <p>6:00 PM</p> <p>CareSens Air</p> <p>Erreur de capteur</p> <p>Déconnecté</p>
	Alerte de bannière iOS	 <p>6:00 PM</p> <p>CareSens Air</p> <p>Erreur de capteur</p> <p>Déconnecté</p>

Notification de connexion des prestataires de soins

Lorsqu'un nouveau prestataire de soins est enregistré, une alerte comme celle ci-dessous se déclenche.

Dans le tableau ci-dessous, vous pouvez vérifier la méthode d'alerte du nouveau prestataire de soins et le contenu du message en fonction de l'état de fonctionnement de l'application.

Situation	Type d'alerte	Écran
Avec l'application en cours	Alarme contextuelle	
<ul style="list-style-type: none">Si vous utilisez votre appareil intelligent après avoir fermé l'applicationSi l'écran de l'appareil intelligent est verrouillé	<p>Alerte de bannière Android</p> <p>Alerte de bannière iOS</p> 	

6.4 Modification des paramètres d'alerte

Dans les « Paramètres d'alerte », vous pouvez choisir de recevoir des alertes pour les catégories suivantes :

- Alerte du taux de glycémie.
- Changement rapide.
- Alertes système.
- Synthèse texte-parole.

Remarque

Consultez votre professionnel de santé concernant les paramètres d'alerte de taux de glycémie appropriés pour gérer votre diabète.

Suivez les étapes ci-dessous pour modifier vos paramètres d'alerte :

- 1 Appuyez sur  sur l'écran d'accueil.
- 2 Dans l'écran des paramètres, modifiez les paramètres d'alerte comme suit.



N°	Icone	Nom	Description
①		Sourdine	<ul style="list-style-type: none"> Si le mode sourdine est activé, toutes les alertes sont mises en sourdine. Lorsqu'il est désactivé, toutes les alertes reviennent à la méthode d'alerte définie. Alertes exclues du mode sourdine <ul style="list-style-type: none"> Très faible, Perte de signal, Erreur de capteur, Péremption du capteur, Préchauffage du capteur.
②		Très faible	Réglez la valeur du seuil à un niveau très faible. Les valeurs saisies s'affichent dans la plage cible des tendances glycémiques sur l'écran d'accueil.
③		Faible	Réglez la valeur du seuil à un niveau faible. Les valeurs saisies s'affichent dans la plage cible des tendances glycémiques sur l'écran d'accueil.
④		Élevé	Réglez la valeur du seuil à un niveau élevé. Les valeurs saisies s'affichent dans la plage cible des tendances glycémiques sur l'écran d'accueil.
⑤		Changement rapide	Choisissez entre une valeur supérieure à 2 mg/dL/min (0,1 mmol/L/min) ou plus et une valeur supérieure à 3 mg/dL/min (0,2 mmol/L/min) pour recevoir les alertes de changement rapide.
⑥		Alertes système	Vous pouvez définir les notifications d'étalonnage, de perte de signal, de péremption du capteur et d'erreur.
⑦		Synthèse texte-parole	Vous pouvez recevoir une alerte vocale supplémentaire lorsqu'une modification de la concentration de glucose est détectée ou qu'une autre alerte se produit.

7 Partage de vos informations sur la glycémie

Les données de glycémie peuvent être partagées avec un prestataire de soins comme un membre de la famille ou un ami. Les données de l'application utilisateur CareSens Air sont partagées en temps réel avec l'application Sens365 sur l'appareil intelligent des prestataires de soins.

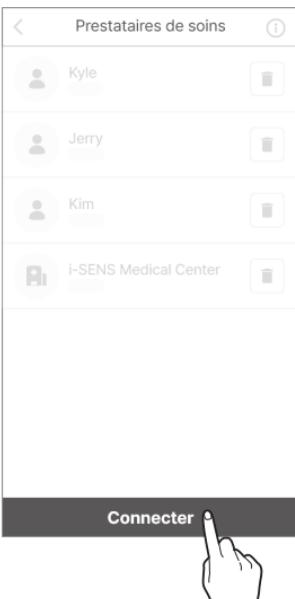
7.1 Inviter des prestataires de soins

L'utilisateur peut autoriser les prestataires de soins à visualiser ses tendances glycémiques, comme les taux de glycémie et les changements dans les flèches de glycémie, par le biais de la connexion avec l'application CareSens Air de l'utilisateur. Les prestataires de soins peuvent vérifier l'historique des alertes glycémiques (très faible, faible, élevée, changement rapide) et l'historique des événements. L'utilisateur peut à tout moment cesser de partager ses données avec les prestataires de soins. Les prestataires de soins n'ont qu'à installer l'application Sens365 sur leur appareil intelligent, et non l'application CareSens Air.

Suivez les étapes suivantes pour vous connecter aux prestataires de soins.

- 1 Après avoir lancé l'application CareSens Air, appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Appuyez sur **Prestataires de soins**.

3 Appuyez sur **Connecter** sur l'écran « Prestataires de soins ».



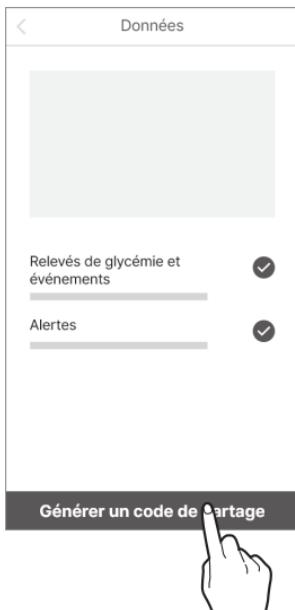
4 Appuyez sur **Générer un code de partage**.



5 Sur l'écran « Données », sélectionnez les données et les autorisations que vous souhaitez partager et appuyez sur **Générer un code de partage**.

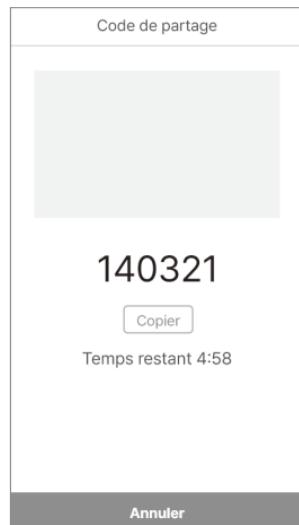
Les données à partager sont les suivantes.

- Relevés de glycémie et événements
- Alertes



6 Envoyez le code généré au prestataire de soins avec lequel vous souhaitez partager vos données.

- Le délai de saisie du code de partage généré est de 5 minutes.
Si le code expire, veuillez en créer un nouveau.
- Vous pouvez partager le code de partage avec d'autres supports en appuyant sur **Copier**.
- Les prestataires de soins peuvent partager les données de glycémie de l'utilisateur en saisissant le code de partage dans l'application Sens365. Pour plus de détails, veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'application Sens365.



7 Lorsqu'un prestataire de soins est ajouté, une alerte notifiant qu'un nouveau prestataire de soins a été ajouté avec succès s'affiche sur l'application CareSens Air.



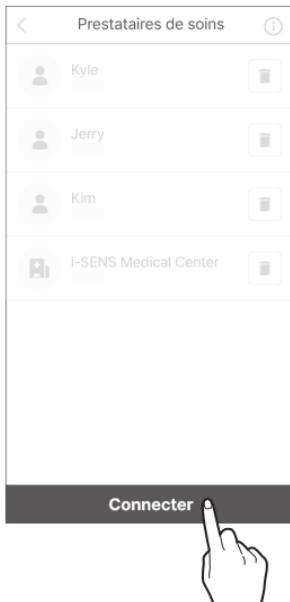
Remarque

Pour plus de détails sur l'utilisation de l'application Sens365, consultez le guide de l'utilisateur de l'application Sens365.

7.2 Ajouter des prestataires de soins en saisissez un code

Suivez les étapes suivantes pour saisir le code de partage afin de connecter le prestataire de soins.

- 1 Après avoir lancé l'application CareSens Air, appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Appuyez sur **Prestataires de soins**.
- 3 Appuyez sur **Connecter** sur l'écran « Prestataires de soins ».



- 4 Appuyez sur **Saisir le code de partage**.



5 Sur l'écran « Saisir le code de partage », saisissez le code de partage et appuyez sur **Ok**.



6 Si le code de partage est valide, une fenêtre contextuelle de confirmation du prestataire de soins s'affiche. Vérifiez qu'il s'agit du bon prestataire de soins et appuyez sur **Ok**.



7 Lorsqu'un prestataire de soins est ajouté, une alerte notifiant qu'un nouveau prestataire de soins a été ajouté avec succès s'affiche sur l'application CareSens Air.

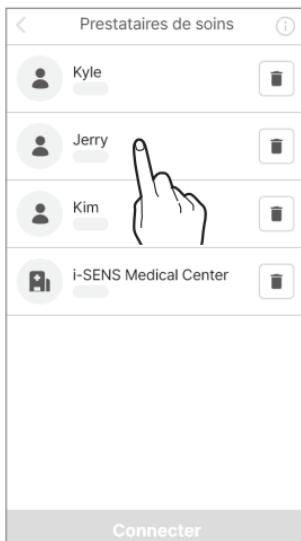


7.3 Modifier les options de partage

Vous pouvez temporairement cesser de partager vos données de glycémie avec votre prestataire de soins ou modifier vos options.

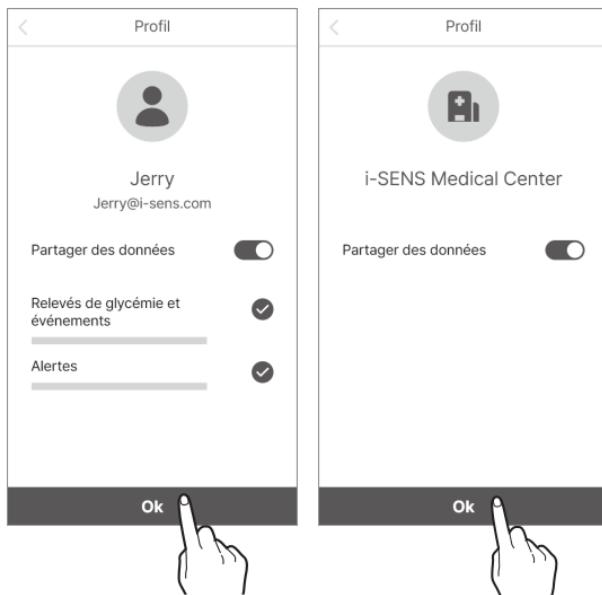
Suivez les étapes ci-dessous pour modifier les options de partage.

- 1 Appuyez sur  en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Appuyez sur **Prestataires de soins**.
- 3 Sur l'écran « Prestataire de soins », appuyez sur le prestataire de soins dont vous souhaitez modifier les options.



4 Modifiez vos options de partage et appuyez sur **Ok**.

- Le partage des données peut être activé/désactivé à l'aide de l'option de partage activée.
- Vous pouvez annuler le partage en décochant chaque élément.

**Remarque**

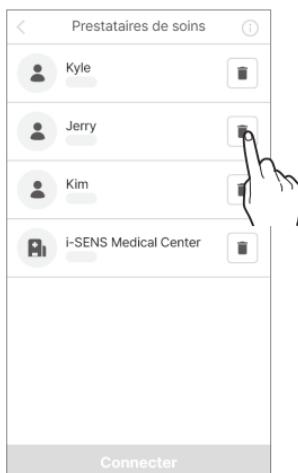
Lorsque les utilisateurs de CareSens Air modifient leurs options de partage, les prestataires de soins en sont informés.

7.4 Déconnexion de prestataires de soins

Si vous ne souhaitez plus partager vos données avec vos prestataires de soins, vous pouvez désactiver le partage des données.

Suivez les étapes ci-dessous pour vous déconnecter.

- 1 Appuyez sur ☰ en bas de l'écran d'accueil.
- 2 Appuyez sur **Prestataires de soins**.
- 3 Sur l'écran « Prestataires de soins », appuyez sur à droite des prestataires de soins avec lesquels vous souhaitez cesser de partager des données.



- 4 Dans la fenêtre contextuelle « Déconnecter », appuyez sur **Déconnecter**.



8 Maintenance

La consultation et le respect de ces consignes d'entretien de CareSens Air vous permettront de l'utiliser plus efficacement.

Cette section vous aidera à :

- Entretenir et prendre soin du capteur de manière efficace.
- Stocker le capteur en toute sécurité.
- Éliminer le CareSens Air en toute sécurité.

Avertissement

N'utilisez pas un capteur endommagé ou défectueux. Cela peut entraîner une infection.

Mise en garde

Le capteur a été stérilisé avec de l'oxyde d'éthylène (OE) après l'emballage. Ne nettoyez pas le produit avec de l'eau ou toute autre solution avant de l'utiliser.

Remarque

Ce manuel ne couvre que la maintenance du capteur CareSens Air. Pour savoir comment entretenir votre appareil intelligent, reportez-vous à la documentation du fabricant.

8.1 Entretien du capteur durant l'utilisation

Suivez ces instructions pour prendre soin du capteur pendant son utilisation.

Mise en garde

Ne lavez pas le capteur. L'utilisation d'une solution inadaptée peut endommager l'appareil.

Méthode	Tous les jours	Avant et après utilisation	En cas de besoin
Inspection du capteur	<ul style="list-style-type: none">Assurez-vous que le capteur est solidement fixé en place.Veillez à ce que les objets solides d'un diamètre inférieur à 1,0 mm ne pénètrent pas dans le capteur.	Si un produit de soin de la peau, comme une crème solaire ou un insectifuge, entre en contact avec le capteur, essuyez-le immédiatement à l'aide d'un chiffon propre.	Une alerte se déclenche lorsque la pile commence à s'épuiser. Remplacez le capteur si vous recevez cette alerte.

8.2 Stockage d'un capteur

Le stockage correct des emballages scellés des capteurs peut empêcher le dysfonctionnement de CareSens Air.

- Gardez les capteurs scellés (stérilisés) jusqu'à ce que vous soyez prêt à les fixer.
- Avant et après le stockage d'un capteur, vérifiez la date de péremption figurant sur l'étiquette de l'emballage.
- Conservez l'emballage du capteur à une température comprise entre 5 et 30 °C.
- Conservez l'emballage du capteur à une humidité relative de 15 à 85 %.

8.3 Élimination de ce produit

Lorsque vous éliminez un dispositif médical, vous devez vous conformer aux réglementations de votre pays en matière de traitement et de gestion des déchets médicaux. Les réglementations concernant l'élimination du capteur et des produits ayant été en contact avec des liquides corporels peuvent varier d'un pays à l'autre. Contactez le lieu de vente ou le service clientèle pour toute question relative à l'élimination du produit.

9 Garantie

i-SENS ne garantit ni explicitement ni implicitement que ses produits et services sont exempts de défauts de fait ou de droit (y compris les défauts, erreurs et bogues, les violations de droits, etc. concernant la sécurité, la fiabilité, l'exactitude, l'exhaustivité, la validité, l'adéquation à un usage particulier, la sécurité, etc.) et ne fournit aucune garantie, implicite ou autre. i-SENS n'est pas tenu d'éliminer ces défauts et de fournir des produits ou services aux utilisateurs.

i-SENS offre la garantie limitée suivante si des problèmes surviennent lors de l'utilisation de ce produit.

i-SENS garantit la qualité du produit pendant toute sa durée de vie, ce qui est indiqué sur l'extérieur de l'emballage de CareSens Air.

Toutefois, la qualité n'est pas garantie dans les cas suivants.

- Si des dommages sont causés par le fait que l'utilisateur n'a pas respecté les instructions et les précautions figurant dans le manuel
- Accidents, mauvaise utilisation, abus, négligence, problèmes dus à des contraintes physiques, électriques ou électromécaniques anormales.
- Matériel dont l'identification sur l'étiquette de l'emballage du capteur a été enlevée ou n'est pas lisible
- Si le dommage est causé par l'utilisation d'un accessoire ou d'un produit séparé non approuvé par le fabricant
- Si le produit est démonté ou assemblé par une personne non autorisée par i-SENS
- Si la surface est rayée ou endommagée à la suite d'une utilisation régulière
- Durée de vie dépassée

Garantie de remplacement

Si le capteur est remplacé pendant la période de garantie en raison d'un défaut des matériaux ou du processus de production, la période de garantie restante est transférée au capteur remplacé, et la garantie de remplacement devient invalide.

Annexe A Foire aux questions

Ce chapitre présente les situations qui peuvent survenir lors de l'utilisation de CareSens Air et la manière d'y faire face.

Si une situation qui n'est pas présentée dans ce chapitre se produit, ou si vous rencontrez un problème que vous n'arrivez pas à résoudre par vous-même, contactez le distributeur agréé.

Cette section vous aidera à :

- Identifier les causes des problèmes qui surviennent lors de l'utilisation de CareSens Air.
- Résoudre les problèmes qui surviennent lors de l'utilisation de CareSens Air.

Que dois-je faire si je reçois une alerte de remplacement de capteur ?

Le capteur peut être utilisé pendant 15 jours, et une alerte de remplacement du capteur retentit 5 jours avant sa péremption. Le capteur est automatiquement déconnecté lorsqu'il est périmé. Dans ce cas, le capteur doit être remplacé. Lisez la section « [Déconnexion et retrait du capteur](#) » pour plus d'informations sur la manière de déconnecter le capteur.

Que dois-je faire si mon capteur arrive à péremption avant d'être remplacé ?

Un capteur est automatiquement déconnecté lorsqu'il arrive à péremption. Retirez le capteur de l'endroit où il est fixé et remplacez-le par un nouveau capteur.

Que dois-je faire si le capteur se détache avant son délai de péremption ?

Le capteur ne peut pas être remis en place après être tombé. Déconnectez le capteur et remplacez-le par un nouveau capteur.

Que dois-je faire en cas de perte de signal du capteur ?

Vérifiez que le Bluetooth de votre appareil intelligent est activé. Si le Bluetooth est activé, reportez-vous à la section « [Si la connexion entre le capteur et l'appareil intelligent est interrompue](#) ».

Le relevé de glycémie mesuré par le capteur ne correspond pas au relevé de glycémie mesuré par une piqûre au doigt.

Un lecteur de glycémie mesure la concentration de glucose dans le sang au bout du doigt, tandis que le capteur mesure la concentration de glucose dans les liquides interstitiels. Le glucose peut mettre un certain temps à atteindre le liquide interstitiel, ce qui entraîne une différence dans la glycémie relevée. La différence peut être plus importante le premier jour après l'installation du capteur. Une saisie régulière de la valeur d'étalonnage est nécessaire pour réduire cette différence. Pour plus d'informations sur la fonction d'étalonnage du relevé de glycémie mesuré par le capteur, reportez-vous à la section « [4 Étalonnage](#) ».

Que dois-je faire si le relevé de glycémie mesuré par le capteur ne correspond pas à mon état physique ?

Lavez-vous soigneusement les mains avec de l'eau ou un tampon imbibé d'alcool, utilisez votre lecteur de glycémie pour obtenir un relevé par piqûre au doigt, et comparez le résultat avec votre état physique. Consultez un professionnel de la santé si nécessaire.

Une fois le capteur fixé, il ne se détache pas de l'applicateur, même si vous appuyez sur le bouton de libération.

Le capteur ne peut pas être utilisé s'il ne se détache pas correctement. Maintenez le patch adhésif sur le capteur et retirez délicatement le capteur de l'applicateur. Si un capteur sur un applicateur ne se détache pas correctement et n'est pas fixé dans la zone appropriée, le capteur ne peut pas être utilisé. N'utilisez pas le capteur et contactez le revendeur agréé le plus proche ou le service clientèle.

Que dois-je faire si l'endroit où j'ai fixé le capteur me démange ?

La fixation du capteur sur la peau peut provoquer de légères irritations. Le degré de stimulation ou de démangeaison peut varier en fonction de l'environnement, des différences individuelles, des réactions allergiques, etc. Si les irritations et les démangeaisons persistent même après avoir changé l'emplacement de fixation, arrêtez l'utilisation et consultez un professionnel de santé.

Que dois-je faire si je n'entends pas l'alerte ?

Si vous n'entendez pas les alertes sur votre appareil intelligent, vérifiez les facteurs suivants :

- Vérifiez vos paramètres d'alerte sur l'application.
- Vérifiez les autorisations et le volume des alertes sur votre appareil intelligent.

Que dois-je faire si l'application ne trouve pas de signal lorsque j'essaie de me connecter au capteur ?

Maintenez le capteur et l'appareil intelligent aussi près que possible l'un de l'autre. La connexion peut prendre jusqu'à 15 minutes. Si le problème persiste après 15 minutes, procédez comme suit.

- Android : Allez dans **Paramètres > Applications** sur votre appareil intelligent et forcez le redémarrage de CareSens Air.
- iOS : Forcez le redémarrage de CareSens Air.

Comment puis-je mettre fin prématurément à l'utilisation d'un capteur ?

Déconnectez le capteur de l'application, tenez le bord de la bande adhésive et décollez-la lentement. Éliminez le capteur après l'avoir retiré. Lisez la section « [Déconnexion et retrait du capteur](#) » pour plus d'informations sur la manière de déconnecter le capteur.

Pourquoi y a-t-il une zone vide sur mes tendances glycémiques ?

Lorsque l'application n'est pas en mesure de recevoir les relevés de glycémie du capteur, l'icône de signal sur l'écran d'accueil indique l'état **Perte de signal**, et les nouveaux relevés de glycémie ne s'affichent pas. Le capteur mesure et envoie des relevés de glycémie toutes les 5 minutes. Les données qui n'ont pas été envoyées sont conservées pendant 12 heures. Elles seront envoyées automatiquement lorsque la connexion sera rétablie.

Puis-je aller dans l'eau avec le CareSens Air sur moi ?

CareSens Air a passé avec succès un test d'étanchéité à une profondeur de 1 m pendant 24 heures. Cependant, les performances d'étanchéité peuvent varier en fonction de l'environnement d'utilisation, et il est préférable de coller une bande étanche sur le capteur pour le protéger et l'utiliser en toute sécurité lorsqu'il est exposé à l'eau pendant une longue période.

Que dois-je faire si le capteur n'adhère plus ?

Le capteur peut perdre de son adhérence après de longues périodes d'utilisation. Il est recommandé d'utiliser de la bande de capteur afin d'éviter ce problème. Si vous n'avez pas la bande adhésive supplémentaire fournie, vous pouvez utiliser de la bande adhésive médicale classique. Suivez la bonne méthode pour fixer le capteur afin de maintenir la stabilité entre le capteur et la peau.

Annexe B Informations techniques

B.1 Fonctions et caractéristiques de l'appareil

Compatibilité électromagnétique

- Ce produit requiert une attention particulière en matière de CEM (compatibilité électromagnétique) et doit être installé et entretenu conformément aux informations relatives à la CEM fournies dans le manuel.
- L'utilisation d'un accessoire, d'un capteur ou d'un câble non pris en charge par le fabricant peut augmenter ou diminuer la taille de rafale du système.
- Lors de l'utilisation du capteur, ne placez pas d'autres équipements à proximité. Si vous utilisez le capteur dans de telles circonstances, vérifiez qu'il fonctionne normalement.
- Les appareils de communication RF portables (y compris les équipements périphériques comme les câbles d'antenne et les antennes externes) doivent être maintenus à une distance d'au moins 30 cm (12 pouces) de toutes les parties de l'appareil. Le non-respect peut entraîner une diminution des performances du produit.

Le tableau ci-dessous comprend la déclaration du fabricant et les informations complémentaires requises par la CEI 60601-1-2:2014/AMD1:2020 (édition 4.1).

Nom du test	Norme référencée	Partie testée	Tension d'alimentation principale CC	Niveau de test requis	Remarque
Perturbations rayonnées	CISPR 11:2015 + AMD1:2016 +AMD2:2019	Boîtier	3 VCC	Groupe 1, Classe B	
Décharges électrostatiques (ESD)	CEI 61000-4-2:2008	Boîtier	3 VCC	±8 kV/Contact ±2, ±4, ±8, ±15 kV/Air	
Champs électromagnétiques RF rayonnés	CEI 61000-4-3:2006 + AMD1:2007 + AMD2:2010	Boîtier	3 VCC	10 V/m 80 MHz ~ 2,7 GHz 80 %, AM à 1 kHz Communication sans fil RF	
Champ magnétique à fréquence industrielle	CEI 61000-4-8:2009	Boîtier	3 VCC	30 A/m	
Immunité aux champs magnétiques de proximité	CEI 61000-4-39:2017	Boîtier	3 VCC	8 A/m Modulation à ondes entretenues 30 kHz 65 A/m 134,2 kHz PM 2,1 kHz 7,5 A/m 13,56 MHz PM 50 kHz	

Sécurité

CEI 60601-1:2005 + AMD2:2020

Appareils électromédicaux - Partie 1 : Exigences générales en matière de sécurité de base et de performances essentielles

- Protection contre les chocs électriques : Alimentation interne, pièce appliquée de type BF
- Mode de fonctionnement : Fonctionnement continu
- Ne pas utiliser en présence d'une atmosphère enrichie en oxygène
- Protection contre l'eau et les particules : IP48

CEI 60601-1-2:2014/AMD1:2020

Appareils électromédicaux - Partie 1-2 : Exigences générales en matière de sécurité de base et de performances essentielles – Norme collatérale : Perturbations électromagnétiques - Exigences et tests

- CISPR 11 : Groupe 1, Classe B

CEI 60601-1-6:2010 + AMD2:2020

Appareils électromédicaux - Partie 1-6 : Exigences générales en matière de sécurité de base et de performances essentielles – Norme collatérale : Ergonomie

CEI 62366-1:2015+AMD1:2020

Matériel médical - Partie 1 : Application de l'ergonomie informatique aux dispositifs médicaux

CEI 60601-1-11:2015 + AMD1:2020

Appareils électromédicaux - Partie 1-11 : Exigences générales en matière de sécurité de base et de performances essentielles – Norme collatérale : Exigences relatives aux appareils électromédicaux et aux systèmes électriques médicaux utilisés dans l'environnement des soins de santé à domicile

Conformité au règlement des radiocommunications

EN 301 489-1

Méthode de test de la CEM technique commune pour les équipements radio

EN 301 489-17

Méthode de test de la CEM pour les équipements radio des systèmes de transmission de données sans fil à faible débit

B.2 Spécifications techniques

Spécification du produit

Paramètre	Description
Nom du produit	CareSens Air
Numéro de modèle	CGM-ST-002
Méthode d'analyse	Méthode électrochimique
Type d'enzyme	GDH-FAD
Plage de mesure	40–500 mg/dL (2,2–27,7 mmol/L)
Intervalle de transfert de données	Une fois toutes les 5 minutes
Distance de transmission	6 mètres maximum
Étalonnage	<ul style="list-style-type: none">Deux étalonnages immédiatement après la stabilisation du capteurLes deux premiers étalonnages sont effectués à 12 heures d'intervalle, et sont suivis par un étalonnage toutes les 24 heures.
Conditions de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none">Température : 10–42 °CHumidité : 10–95 HR %Pression : 700–1060 hPaAltitude : -382–3 011 m
Conditions de stockage	<ul style="list-style-type: none">Température : 5–30 °CHumidité : 15–85 HR %Pression : 700–1060 hPaAltitude : -382–3 011 m
Conditions de transport	<ul style="list-style-type: none">Température : 5–30 °CHumidité : 15–85 HR %
Durée de conservation	12 mois
Durée de vie utile	Jusqu'à 15 jours

Paramètre	Description
Stérilisation	Gaz d'oxyde d'éthylène (OE)
Nombre d'utilisations	Usage unique
Dimensions (l x L x H)	<ul style="list-style-type: none">Partie émettrice : 35,2 x 19,2 x 5,0 mmApplicateur : 51,8 x 49,8 x 73,3 mm
Poids	<ul style="list-style-type: none">Partie émettrice : $4,5 \pm 0,5$ gApplicateur : 74 ± 5 g
Méthode de communication	Bluetooth 4.2
Mémoire	12 heures de données sur la glycémie
Alimentation électrique	Une pile bouton (CR 1632, 3 V), non rechargeable
Indice de protection	IP48 : Protégé contre la pénétration de la poussière, protégé contre l'immersion dans l'eau jusqu'à une profondeur de 1 m pendant 24 heures
Spécification d'emballage	<ul style="list-style-type: none">Emballage principal : Tyvek + PETEmballage secondaire : PET + feuille d'aluminium

Performances de précision (l'après l'appareil Cobas Integra 400 plus) :

- Ensemble d'analyse complète : 50 adultes âgés de 18 ans ou plus

1) Précision globale

Ensemble d'analyse complète
MARD (%)
12,2 %

2) Précision en fonction du nombre de jours de port

Nombre de jours de port	MARD (%)
Jour 1	15,0 %
Jour 2	14,5 %
Jour 5	13,8 %
Jour 6	11,3 %
Jour 10	11,0 %
Jour 15	10,2 %

B.3 Cybersécurité

Cybersécurité

- Installez un logiciel antivirus sur votre appareil intelligent pour empêcher les programmes malveillants d'accéder aux informations qu'il contient.
- Si l'application et le capteur ne sont pas connectés après avoir scanné le code-barres figurant sur l'étiquette de l'emballage du capteur ou après avoir saisi manuellement le code PIN à 6 chiffres et les 4 chiffres du numéro de série, vérifiez si le code PIN à 6 chiffres et les 4 chiffres du numéro de série ont été saisis correctement. Si le problème persiste, contactez le service clientèle via le site produit caresensair.com.
- Si l'application se connecte au capteur et ne trouve pas de signal, placez le capteur et l'appareil intelligent dans un rayon de 6 mètres sans obstacle. Établir la connexion peut prendre jusqu'à 15 minutes. Si le même problème persiste après 15 minutes, quittez de force l'application CareSens Air dans les paramètres de l'appareil intelligent, puis redémarrez-la.
- Si vous êtes déconnecté et si vous ne vous êtes pas connecté à partir d'un autre appareil, réinitialisez votre mot de passe.
- En cas de saisie incorrecte de votre mot de passe plus de 5 fois, réinitialisez votre mot de passe.
- Les comptes qui n'ont pas été connectés pendant un an deviendront inactifs. Si votre compte est inactif, une vérification de l'adresse électronique est nécessaire pour ouvrir une session.
- En cas d'incident de cybersécurité lié à un appareil intelligent, veuillez contacter le distributeur agréé le plus proche ou l'autorité compétente.

Annexe C Glossaire

Terme	Description
Application	Programme développé pour le confort de l'utilisateur et destiné à être utilisé sur le système d'exploitation d'un appareil intelligent ou d'une tablette PC.
Applicateur	Petit outil utilisé pour l'application.
Arrière	Partie arrière d'un objet
Papier de protection	Papier recouvert de silicone sur un ou deux côtés. Il est utilisé pour protéger les surfaces adhésives.
SAUVEGARDE	Pour générer des copies supplémentaires d'un fichier à un emplacement comme un disque au cas où le fichier serait endommagé à la suite d'un dysfonctionnement.
Bluetooth	Technologie de communication sans fil qui permet de transmettre des données sur une courte distance entre des appareils de communication sans fil, par exemple un appareil mobile personnel et un équipement de bureau électronique comme un ordinateur ou une imprimante.
Liquide corporel	Désigne le sang à l'intérieur des vaisseaux sanguins ou des tissus, la lymphe et le liquide céphalo-rachidien en tant que groupe.
Étalonnage	Processus d'un dispositif de surveillance continue de la glycémie avec une mesure de la glycémie effectuée à partir d'une piqûre au doigt. Cela permet d'ajuster la précision des relevés de glycémie du capteur.
Cloud	Système qui enregistre des fichiers et des informations comme des documents, des photos, de la musique, etc. sur un serveur personnel en ligne.
Système de surveillance continue de la glycémie	Un système qui mesure automatiquement et en continu les valeurs de glycémie après qu'un utilisateur a fixé un capteur sur son corps. Le terme peut être abrégé en CGMS.

Terme	Description
TDM	Tomodensitométrie. Outil de diagnostic dans lequel les rayons X ou les ondes ultrasoniques sont mesuré(e)s sous différents angles et les images de la zone interne réfléchie sont traitées par un ordinateur pour produire une image en coupe transversale. Il s'agit d'une technique utilisée pour diagnostiquer diverses maladies, y compris les tumeurs.
Diabète	Maladie qui se traduit par une quantité élevée de glucose mélangé à l'urine. Elle survient lorsque le taux d'insuline, une hormone qui contrôle le métabolisme des glucides, diminue. La fréquence et le volume des mictions augmentent, la consommation d'eau augmente en raison de la soif et un malaise général s'ensuit, mais l'appétit s'améliore.
Diamètre	Segment de droite qui relie deux points d'un cercle ou d'une sphère en passant par son centre.
CEM	Compatibilité électromagnétique, test d'immunité aux interférences électromagnétiques provenant de sources extérieures.
Oxyde d'éthylène	Type d'éther cyclique. Il s'agit d'éthylène oxydé, un gaz d'oxyde incolore. Il est très soluble dans l'eau, l'alcool et l'éther, très inflammable et toxique. Il est très réactif et est utilisé comme ingrédient dans les composés organiques. Sa formule chimique est C_2H_4O .
UE	Union européenne (organisation formée par 27 pays de la communauté européenne en vertu du traité de Maastricht).
Piqûre au doigt	Action de prélever du sang dans le but de diagnostiquer une maladie ou d'effectuer une transfusion.
Focal	Cela signifie que de nombreux dispositifs sont intégrés dans une seule puce semi-conductrice.
Glucose	Type de monosaccharide. Il forme des cristaux blancs, doux et très solubles dans l'eau, et il est réductible. Il est largement répandu dans le monde biologique et est consommé comme énergie par les organismes vivants. Sa formule chimique est $C_6H_{12}O_6$. Il est également connu sous le nom de glucose.

Terme	Description
Glucose	Sucre transporté dans le sang. Chez les vertébrés, le sucre dans le sang se compose principalement de glucose, qui est la source d'énergie du cerveau et des globules rouges. Le taux dans le sang varie en fonction de l'exercice physique et des repas. Le glycémie peut également être appelé glucose plasmatique.
Interface utilisateur graphique	Type d'affichage dans lequel les caractéristiques comme les entrées et les sorties sont affichées sous une forme graphique simple, ce qui rend l'utilisation d'un appareil simple et pratique.
GSM	Système mondial de communications mobiles. Il s'agit du système de communication mobile personnelle le plus répandu ; une norme de communication basée sur l'AMRT.
Haute fréquence	Onde radio ou électromagnétique à haute fréquence. Il s'agit généralement d'ondes dont la fréquence est comprise entre 3 et 30 MHz.
Hyperglycémie	Symptôme dans lequel la concentration de glucose dans le sang est anormalement élevée. Dans la plupart des cas, elle est liée au diabète.
Hypoglycémie	Symptôme dans lequel la concentration de glucose dans le sang est anormalement faible. Elle peut être causée par un surdosage en insuline, des complications hépatiques, des troubles de la glande thyroïde, une adénopathie, une maladie pituitaire ou une gastrectomie partielle. Les symptômes peuvent être la faim, la distraction et les sueurs froides. Si elle est grave, elle peut entraîner une holoprosencéphalie et un coma.
Inflammation	Réponse défensive qui se produit dans l'organisme lorsqu'un tissu est endommagé. Par exemple, elle apparaît comme un symptôme en réponse à une blessure extérieure, une brûlure ou une invasion microbienne, et induit une hyperémie, un œdème, de la fièvre et une douleur dans une partie du corps.
Insuline	Hormone protéique qui régule le métabolisme des glucides. Elle est sécrétée par le pancréas. Elle est utilisée comme médicament allopathique pour traiter le diabète, car elle agit en réduisant la glycémie dans le corps.

Terme	Description
Pompe à insuline	Dispositif utilisé pour administrer de l'insuline en continu, 24 heures sur 24. Elle administre en continu de petites doses d'insuline à action rapide et ajuste en même temps le dosage de l'insuline en fonction des repas.
Liquides interstitiels	Composant liquide qui existe entre les cellules des tissus animaux et qui agit comme un environnement cellulaire. Ils fournissent des nutriments aux cellules et les débarrassent de leurs déchets.
Indice IP	Indice de protection, indice d'étanchéité à la poussière et à l'eau régi par la norme CEI 60529. Le premier chiffre correspond à l'indice d'étanchéité à la poussière et le second à l'indice d'étanchéité à l'eau.
Champ magnétique	Espace dans lequel il existe une attraction magnétique, par exemple à proximité d'un aimant ou d'un courant, ou à la surface de la Terre.
Détecteur de métaux	Machine utilisée pour localiser des objets métalliques ou déterminer si un objet est métallique ou non.
IRM	Appareil à résonance magnétique (équipement d'analyse chimique utilisant les phénomènes de résonance magnétique).
Caractéristiques nominales	Les caractéristiques nominales d'un appareil électrique ou de tout autre appareil correspondent à la plage spécifiée dans laquelle l'appareil doit être utilisé.
Rougeurs	Symptôme dans lequel la peau ou les muqueuses gonflent et deviennent rouges en raison d'une infection. Ce phénomène est dû à l'élargissement des capillaires.
RF	Radiofréquence ; ensemble du domaine de la conception des équipements et de la recherche en ingénierie concernant la communication sans fil utilisant des fréquences élevées dans la bande de fréquence électromagnétique.
Communication RF	Communication sans fil
RFID	L'identification par radiofréquence utilise des ondes électromagnétiques pour identifier de manière unique une identité et est souvent appelée RFID. La technologie RFID consiste à utiliser des ondes électromagnétiques pour traiter des informations sur une longue distance.

Terme	Description
Débridage	Processus d'acquisition des droits d'administrateur sur un appareil intelligent fonctionnant avec le système d'exploitation Android.
Stérilisation	Processus qui tue les bactéries et autres organismes microscopiques. Cela peut se faire à l'aide de produits chimiques ou physiquement en utilisant la chaleur.
Pièce appliquée de type BF	Une pièce appliquée de type BF est classée comme une pièce appliquée de type F, ce qui signifie qu'elle est électriquement isolée de la terre. Cela nécessite un indice de protection plus élevé qu'une pièce appliquée de type B. Cet indice de protection est conçu pour protéger l'utilisateur contre les chocs si une surtension inattendue provenant d'une source d'alimentation externe est connectée au patient et appliquée à l'emplacement de contact du patient et à la terre.
Résistance à l'eau	Propriété de résister à l'eau.
DEEE	Déchets d'équipements électriques et électroniques. Réglementations relatives aux obligations de recyclage des appareils ménagers mis au rebut. Guide environnemental de l'UE qui exige des consommateurs qu'ils paient des frais de recyclage pour l'élimination des équipements électriques ou électroniques.
Widget	Ensemble de fonctions auxquelles un utilisateur peut facilement accéder à partir de l'écran d'accueil de son appareil intelligent, les fonctions les plus utilisées étant regroupées en un seul endroit.



Télécharger l'application CareSens Air

i-sens



i-SENS, Inc.

43, Banpo-daero 28-gil
Seocho-gu, Seoul 06646, Korea
CareSensAir.com

EC REP

**Medical Technology Promedt
Consulting GmbH**
Ernst-Heckel-Straße 7
66386 St. Ingbert, Germany