

BIOSENCY

Boraconnect®

Plateforme web & application mobile
pour les professionnels de santé

Manuel d'utilisation



Bora connect® version 2.8.1
Bora-connect_IFU_2.8.1 – Février 2023

Table des matières

Introduction	4
A propos de ce manuel d'utilisation.....	4
Usage prévu.....	4
Population cible	5
Contre-indications	5
Avertissements et précautions	6
Présentation Bora connect®	7
Accessoires, informations pour une utilisation optimale.....	7
Bora band®	7
L'application mobile du patient.....	8
Identification de Bora connect®	8
Bora connect® installation.....	9
Prérequis techniques.....	9
Premiers pas sur Bora connect®	10
1 Comment se connecter à Bora connect® pour la première fois?....	10
2 Télésurveillance des patients.....	12
Comment commencer une session «nouveau patient» ?	12
Comment personnaliser une alerte ?	14
Comment arrêter une session de surveillance d'un patient ?	16
Comment visualiser les alertes ?	16
Comment résoudre une alerte ?	17
Comment commenter une alerte / suivre l'historique d'un patient ?	18
Comment visualiser les données cliniques liées à l'alerte ?	19
Comment désinfecter un bracelet Bora band® ?	20
3 Les mesures du patient.....	21
Comment configurer l'interface de données cliniques Bora connect®?.....	21
Comment exporter un PDF à partir de la plateforme?	24
Comment créer un sondage sur Bora connect®?	27

Les différentes rubriques de Bora connect®	30
Médecins	30
Liste des services	31
Acteurs de santé	32
Rôles	34
Bora band®	36
Paramètres	38
Authentification multi-facteurs	38
Mot de passe	38
Vous avez oublié votre mot de passe ?	39
Signification des figures, symboles et abréviations	40
Déconnexion de Bora connect®	40
Mises à jour et maintenance du logiciel Bora connect® ...	41
Stockage de données.....	42
Accès aux données	43
Acteurs et professionnels de la santé.....	43
Patients.....	43
Garantie et assistance.....	44
Exclusion de la garantie	44
Incidents.....	44
Assistances.....	44
Désinstallation et mise hors service des logiciels.....	45
Cybersécurité	46
Caractéristiques techniques	47
Performances	47
Conformité	47
Avantages cliniques.....	48
Droits d'auteur et marques de commerce	49
Symboles	50
Coordonnées du fabricant.....	51

Introduction

A propos de ce manuel d'utilisation

Ce manuel est un guide d'utilisation de la plateforme et de l'application mobile Bora connect®, destiné à être utilisé par les professionnels de santé.

AVERTISSEMENTS

MANUEL D'UTILISATION

Veillez ne pas utiliser Bora Connect® sans avoir préalablement lu et compris l'intégralité des instructions contenues dans ce manuel.

L'utilisation du dispositif médical Bora connect® par les clients est conditionnée par une formation à son utilisation par les équipes de Biosency.

L'installation, la configuration et l'utilisation du Bora connect® ne nécessitent pas de compétences informatiques particulières.

Veillez toujours utiliser Bora connect® conformément aux instructions contenues dans ce manuel. Le non-respect des instructions de ce manuel peut entraîner des dysfonctionnements.

La plateforme doit être utilisée uniquement avec les accessoires fournis par Biosency : Bora band® kit standard BB-100 (dispositif portable utilisé pour mesurer les paramètres physiologiques des patients), Bora connect® for Home BC4H, Bora connect® for Study BC4S (applications mobiles qui transfèrent les données depuis et vers le Bora band®).

Afin de garantir une utilisation dans les meilleures conditions, veuillez lire attentivement les précautions d'emploi et les avertissements signalés par le symbole .

Usage prévu

Bora connect® est une plateforme web pour les professionnels de santé destinée à :

- ▶ Transférer et afficher les informations relatives aux appareils et les paramètres physiologiques transmis à distance par le ou les appareils du patient. Elle est destinée à soutenir le suivi médical des patients atteints d'insuffisance respiratoire.
- ▶ Fournir des informations pour le suivi des conditions physiologiques, de l'état de santé ou des maladies des patients souffrant d'insuffisance respiratoire. Les informations peuvent inclure des notifications visuelles pour les patients qui sont en dehors des seuils préalablement définis dans Bora connect® par le professionnel de santé.

Bora connect® est également disponible sous forme d'application mobile.

Bora connect® est destinée à être utilisée en combinaison avec Bora band®.

Bora connect® est destinée à être utilisée en combinaison avec l'une des applications mobiles du patient suivantes : Bora connect® mobile (compte du patient), Bora connect for Home, Bora connect for Study.

Population cible

Bora connect® est destinée à visualiser les paramètres physiologiques de patients souffrant de maladies respiratoires chroniques. Les patients sont des adultes ayant une irrigation satisfaisante. Les paramètres physiologiques sont collectés par le Bora band®, un dispositif médical porté au poignet.

Les acteurs de santé ont accès aux données physiologiques du patient grâce à la version web de Bora connect®.

La structure cliente (par exemple, les prestataires de soins à domicile) a accès aux informations sur l'état du Bora band® (appareil en cours d'utilisation ou disponible pour l'utilisation, niveau de la batterie, etc.) grâce à Bora connect®.

Contre-indications

AVERTISSEMENTS

ALARME

Ne pas utiliser Bora Connect® lorsque des alarmes sont requises.

SURVEILLANCE CONTINUE

Ne pas utiliser Bora Connect® dans le cadre de la surveillance continue. Bora connect® est destinée à être utilisée en combinaison avec des appareils qui enregistrent périodiquement des paramètres phy-

Bora connect® ne déclenche pas d'alarme et ne permet pas d'effectuer des relevés continus.

Bora connect® n'est pas conçue pour surveiller en permanence les signes vitaux du patient.

Avertissements et précautions

Avertissements

- ▶ Ne pas utiliser Bora connect® sans avoir lu et compris toutes les instructions contenues dans ce manuel.
- ▶ Ne pas utiliser Bora connect® lorsque des alarmes sont nécessaires.
- ▶ Ne pas utiliser Bora connect® à des fins de surveillance continue.
- ▶ Ne pas utiliser Bora connect® avec des accessoires autres que ceux fournis par Biosency : Bora band® Modèle BB-100, Bora connect for Home BC4H, Bora connect for Study BC4S.
- ▶ Installer une seule de ces applications au côté du patient : Bora connect® mobile, Bora connect for Home ou Bora connect for Study. Dans le cas contraire, la collecte des données par Bora connect® pourrait être perturbée.

Précautions

- ▶ Veuillez toujours utiliser Bora connect® conformément aux instructions contenues dans ce manuel. Le non-respect des instructions de ce manuel peut entraîner des dysfonctionnements.
- ▶ La plateforme Bora connect® doit être utilisée uniquement avec les accessoires fournis par Biosency.
- ▶ Pour garantir une utilisation sûre et optimale de l'appareil, veuillez lire attentivement les précautions d'emploi et les avertissements marqués par le symbole .
- ▶ Bora connect® est destinée à être utilisée en combinaison avec le Bora band®.
- ▶ Les informations pour une combinaison sûre du Bora connect® avec Bora band® sont disponibles dans le manuel d'utilisation du Bora band®. Cette opération doit être effectuée par un professionnel qualifié.
- ▶ Pour bénéficier des dernières évolutions, assurez-vous d'utiliser la dernière version de l'application mobile Bora connect®.
- ▶ Pour bénéficier des dernières évolutions, assurez-vous que le patient utilise la dernière version de Bora connect® mobile, Bora connect for Home ou Bora connect for Study
- ▶ Il est recommandé de procéder à une analyse des risques de votre réseau informatique avec l'identification, l'analyse, l'évaluation et le contrôle de tous les risques liés à l'installation et à l'utilisation de Bora connect®.
- ▶ Il est important de vérifier tous les prérequis techniques décrits dans la section [Prérequis techniques](#) et les informations relatives à la cybersécurité décrites dans la section [Cybersécurité](#) et nécessaires au fonctionnement du Bora connect® en cas de changement dans votre réseau informatique.
- ▶ Si un nouveau risque est détecté, veuillez contacter le service client de Biosency par le moyen décrit dans la section [Assistance](#).
- ▶ Veuillez conserver vos informations de connexion (nom d'utilisateur et mot de passe) en toute sécurité et n'oubliez pas de sécuriser l'accès à votre smartphone avec un code pin ou une reconnaissance biométrique. Cela empêchera un tiers non autorisé et/ou malveillant d'accéder à vos données. Vos informations de connexion sont strictement personnelles et ne doivent pas être transmises à un tiers.

Présentation Bora connect®

Bora connect® permet de surveiller les paramètres physiologiques du patient, de gérer les notifications visuelles sur les données physiologiques du patient, d'exporter les données physiologiques du patient, de lancer un sondage patient, de gérer la flotte des bracelets Bora band® et de gérer les comptes des patients, des médecins et des prestataires de soins à domicile. En fonction de votre rôle, il se peut que vous ne puissiez pas gérer la flotte de Bora band®, les comptes des patients, des médecins et des prestataires de soins à domicile. Veuillez-vous référer à l'administrateur Bora connect® de votre structure.

Bora connect® propose différentes pages :

- ▶ **Tableau de bord** : une liste de tous les patients de la structure, avec une indication visuelle si une condition d'alerte est atteinte.
- ▶ **Patients** : une liste de tous les patients de la structure, avec des filtres prédéfinis (favoris, pas de données depuis 24 heures, avec Bora band®, sans Bora band®).
- ▶ **Médecins** : une liste de tous les médecins, et services, liés à la structure.
- ▶ **Prestataires de soins à domicile** : une liste de tous les acteurs de santé.
- ▶ **Bora bands** : une liste de tous les Bora band® attribués à la structure.
- ▶ **Questionnaires** : une liste de toutes les questionnaires.
- ▶ **Rôles** : une liste de tous les rôles, l'accès aux pages Bora connect® dépend du rôle de l'utilisateur.
- ▶ **Paramètres** : vos données personnelles, consultez la rubrique confidentialité des données et le label Bora connect®.

La plateforme web Bora connect® est disponible à cette adresse : <https://bora-connect.com>.

L'application mobile Bora connect® est disponible sur Google Play Store et Apple App Store.

Accessoires, informations pour une utilisation optimale

⚠ AVERTISSEMENT

ACCESSOIRES COMPATIBLES

Ne pas utiliser Bora connect® avec des accessoires autres que ceux fournis par Biosency : Bora band® Modèle BB-100, Bora connect for Home BC4H, Bora connect for Study BC4S.

Bora band®

Bora connect® est destinée à être utilisée en combinaison avec Bora band®.

Dispositif	Description
Kit standard Bora band® BB-100	Kit standard Bora band®, dispositif porté au poignet et utilisé pour mesurer les paramètres physiologiques des patients

Les informations pour une combinaison sûre du Bora connect® avec le Bora band® sont disponibles dans le manuel d'utilisation du Bora band®. Cette opération doit être effectuée par un professionnel qualifié.

L'application mobile du patient

AVERTISSEMENT

L'APPLICATION MOBILE DU PATIENT

N'installez qu'une seule de ces applications au côté du patient : Bora connect® mobile, Bora connect for Home ou Bora connect for Study. Dans le cas contraire, la collecte des données par Bora connect® pourrait être perturbée.

PRÉCAUTIONS

VERSION DE BORA CONNECT® MOBILE, FOR HOME ET FOR STUDY

Pour bénéficier des dernières évolutions, assurez-vous que le patient utilise la dernière version de Bora connect® mobile, Bora connect for Home ou Bora connect for Study.

Bora connect® nécessite une application mobile à installer aux côtés du patient : Bora connect® mobile, Bora connect for Home ou Bora connect for Study. Une seule de ces applications doit être installée au domicile du patient. Cette opération doit être réalisée par un professionnel qualifié.

Dispositif	Description
BC4H	Bora connect for Home, les applications mobiles du patient qui transfèrent les données depuis et vers le Bora band®.
BC4S	Bora connect for Study, les applications mobiles du patient qui transfèrent les données depuis et vers le Bora band®, et collectent les réponses au questionnaire de qualité de vie.
BC mobile (Compte du patient)	Bora connect® mobile pour le patient, application mobile du patient qui transfère les données de et vers le Bora band®, permet au patient de consulter ses données, et de collecter les réponses au questionnaire de qualité de vie.

Les informations pour une utilisation optimale du Bora band® avec les applications mobiles sont disponibles dans le manuel d'utilisation du Bora band®.

Identification de Bora connect®

La version de Bora connect® est affichée en bas à gauche de l'application, elle est précédée du mot «version». Bora connect® Unique Device Identifier est affiché sur la page «Paramètres», il est précédé du symbole

 .

Bora connect® installation

⚠ PRÉCAUTIONS

RÉSEAU INFORMATIQUE

L'exécution de Bora connect® sur votre réseau informatique pourrait entraîner des risques non identifiés auparavant pour les patients, les utilisateurs ou les tiers. Il est donc recommandé de procéder à une analyse des risques de votre réseau informatique en identifiant, analysant, évaluant et contrôlant tous les risques liés à l'installation et au fonctionnement de Bora connect®. En outre, il est important de vérifier tous les prérequis techniques décrits dans la section [Prérequis techniques](#) et les informations relatives à la cybersécurité décrites dans la section [Cybersécurité](#) et nécessaires au fonctionnement de Bora connect® en cas de changement dans votre réseau informatique. Si un nouveau risque est détecté, veuillez contacter l'équipe de support de Biosency par le moyen décrit dans la section [Support](#).

La plateforme Bora connect® est une plateforme web, Bora connect® n'est pas installée sur votre ordinateur. La plateforme web Bora connect® est disponible à cette adresse : <https://bora-connect.com>.

L'application mobile Bora connect® peut être installée de la même manière que n'importe quelle autre application mobile, selon le mode de fonctionnement de votre téléphone portable. L'application mobile Bora connect® est disponible sur Google Play Store et Apple App Store.

Prérequis techniques

Bora connect® web

- Processeur: 1.4 GHz
- RAM: 2 Go
- Navigateur: version majeure actuelle de Chrome ou Safari
- Résolution: min. 1920*1080
- Connexion Internet avec accès à <https://bora-connect.com>

Bora connect® application mobile

- Processeur: 1.4 GHz
- RAM: 2 Go
- Bluetooth®: 4.2 (Bluetooth Low Energy)
- Système d'exploitation : Android version N-5 (or iOS version N-3) N étant la dernière version
- Réseaux: Wifi avec accès Web ou 3G ou 4G ou 5G
- Résolution: 360 x 640 pixels

Premiers pas sur Bora connect®



Dans la partie suivante, nous allons vous aider à vous connecter à Bora connect® :

- Vous allez vous connecter à Bora connect® pour la première fois
- Vous allez débiter une session de télésurveillance d'un patient
- Vous consulterez les graphiques des mesures du patient

1 Comment se connecter à Bora connect® pour la première fois?

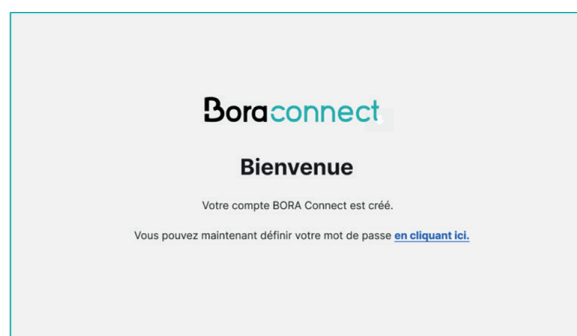
⚠ PRÉCAUTIONS

IDENTIFIANTS BORA CONNECT®

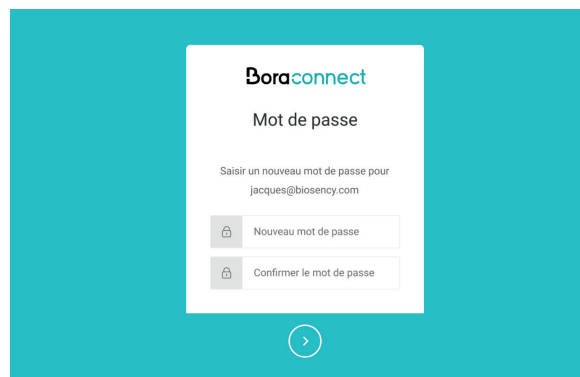
Veuillez conserver vos informations de connexion (nom d'utilisateur et mot de passe) en toute sécurité et n'oubliez pas non plus de sécuriser l'accès à votre smartphone avec un code pin ou une reconnaissance biométrique. Cela empêchera un tiers non autorisé et/ou malveillant d'accéder à vos données. Vos informations de connexion sont strictement personnelles et ne doivent pas être transmises à un tiers.

1 Une fois que votre compte Bora connect® a été créé par votre administrateur, vous recevrez un email de vérification. Cliquez sur le lien contenu dans l'email pour définir le mot de passe de votre compte. Pensez à vérifier vos spams. Votre mot de passe doit comporter au moins 8 caractères et contenir au moins 3 des 4 types de caractères suivants :

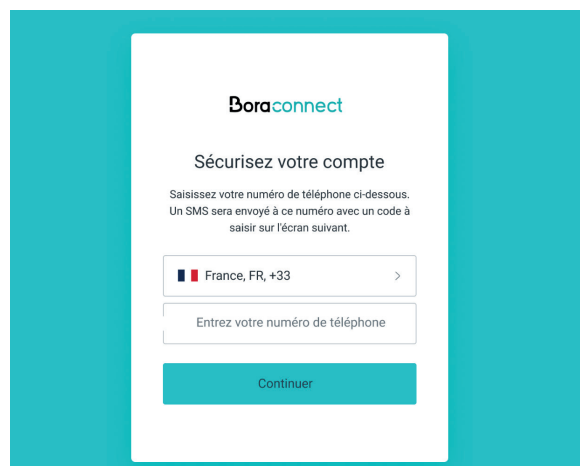
1. Minuscule (a-z)
2. Majuscule (A-Z)
3. Numéros (i.e. 0-9)
4. Caractères spéciaux (e.g. !@#\$\$%^&*)



2 Après avoir défini votre mot de passe, vous serez redirigé vers la page de connexion.
Entrez votre login (qui est votre adresse email), votre mot de passe nouvellement défini et validez.



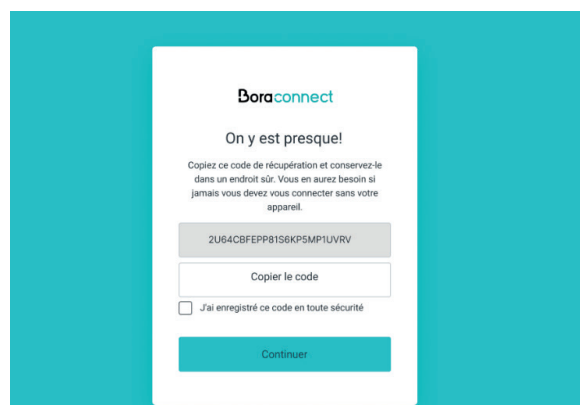
3 Lors de votre première connexion, vous devrez saisir un numéro de téléphone mobile pour activer l'AMF (authentification à double facteurs).
Sélectionnez le code de votre pays et saisissez votre numéro de téléphone mobile.
Vous recevrez immédiatement un SMS contenant un code à usage unique.



4 Saisissez le code à usage unique reçu par SMS.
L'authentification multifactorielle sera requise au moins une fois par semaine, sauf si vous vous déconnectez volontairement de Bora connect®.



5 S'il s'agit de votre première connexion, vous recevrez un code de récupération sur la plateforme que vous pourrez utiliser au cas où vous auriez besoin de vous connecter sans votre appareil téléphonique. Ce code de récupération ne peut être utilisé qu'une seule fois.
Veuillez conserver ce code de récupération dans un endroit sûr.



6 Dernière étape, il vous est demandé de consentir au traitement de vos données personnelles sur la plateforme Bora connect®.

7 Félicitations, vous êtes maintenant connecté à la plateforme Bora connect®.

Rendez-vous dans la deuxième partie du manuel d'utilisation pour obtenir des détails sur chaque menu. La section suivante vous guidera sur la façon de démarrer la télésurveillance d'un patient.

2 Télésurveillance des patients

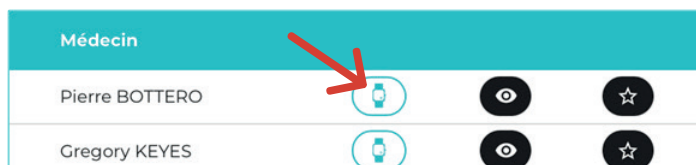
Pour activer la surveillance à distance des patients, commencez par créer le compte du patient. La surveillance à distance vous permet d'obtenir des notifications visuelles lorsque les signes vitaux d'un patient atteignent une limite spécifique que vous avez configurée.

Comment commencer une session «nouveau patient»?

1 Dans le menu des patients, cliquez sur le bouton «Ajouter».

2 Remplissez les informations relatives au patient pour créer le compte. Le patient recevra un mail de vérification et pourra configurer son compte. Le processus d'ouverture de compte pour le patient est identique au vôtre. Cliquez sur le bouton **Ajouter**. Le patient recevra immédiatement un mail de vérification.

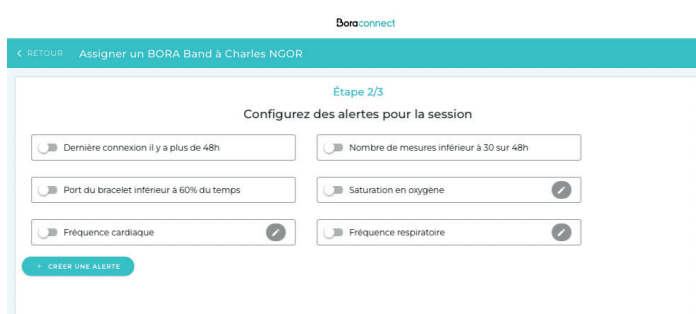
3 Lorsque votre patient a été créé, à côté de son nom dans la liste des patients, cliquez sur le bouton  pour démarrer la télésurveillance.



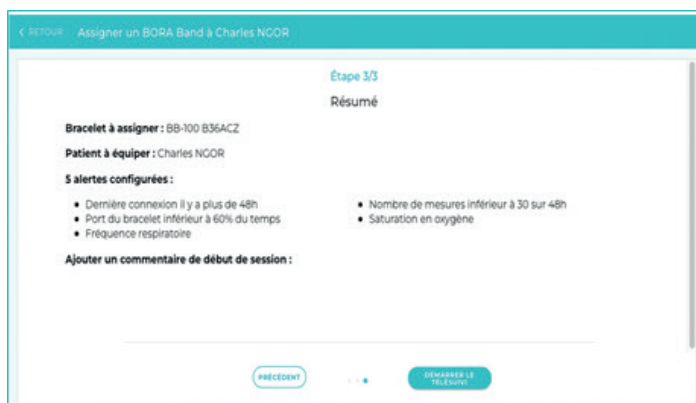
4 Sélectionnez le dispositif de surveillance qui sera installé sur le patient et cliquez sur le bouton «Suivant».



5 Configurez des alertes sur les mesures du patient que vous souhaitez surveiller. Notez que les alertes sont désactivées par défaut, vous devez activer les alertes que vous souhaitez voir apparaître dans le tableau de bord. Activez les alertes et personnalisez les selon vos besoins (dans les paramètres des alertes).



6 Vérifiez le dispositif sélectionné et la configuration des alertes et confirmez pour démarrer la télésurveillance du patient.



7 Notez que vous pouvez modifier les alertes du patient par la suite dans la section "Configuration des alertes" de la page de détails du patient.



Comment personnaliser une alerte?

Il y a 2 types d'alertes disponibles :

1. **Les alertes techniques** non personnalisables, liées au port du bracelet, au nombre de mesures effectuées et à la transmission des données.
2. **Les alertes cliniques** liées à la fréquence respiratoire, à la fréquence cardiaque et au niveau d'oxygène qui peuvent être personnalisées (possibilité de combiner plusieurs alertes et de les configurer en fonction d'une limite fixe ou en fonction d'un pourcentage de variation par rapport à la ligne de base).

► Alertes techniques

☒ Dernière connexion il y a plus de 48h

☒ Nombre de mesures inférieur à 30 sur 48h

☒ Port du bracelet inférieur à 60% du temps

Si l'appareil ne s'est pas connecté à Bora connect® au cours des dernières 48h, cette alerte sera levée. Si le nombre de signes vitaux est inférieur à 30 au cours des dernières 48 heures, cette alerte est déclenchée.

Si le bracelet a été utilisé moins de 60% du temps, cette alerte sera lancée.

► Alertes cliniques

Vous pouvez soit personnaliser une alerte déjà existante, soit en créer une nouvelle.

☒ O₂ Saturation en oxygène 

+ CRÉER UNE ALERTE

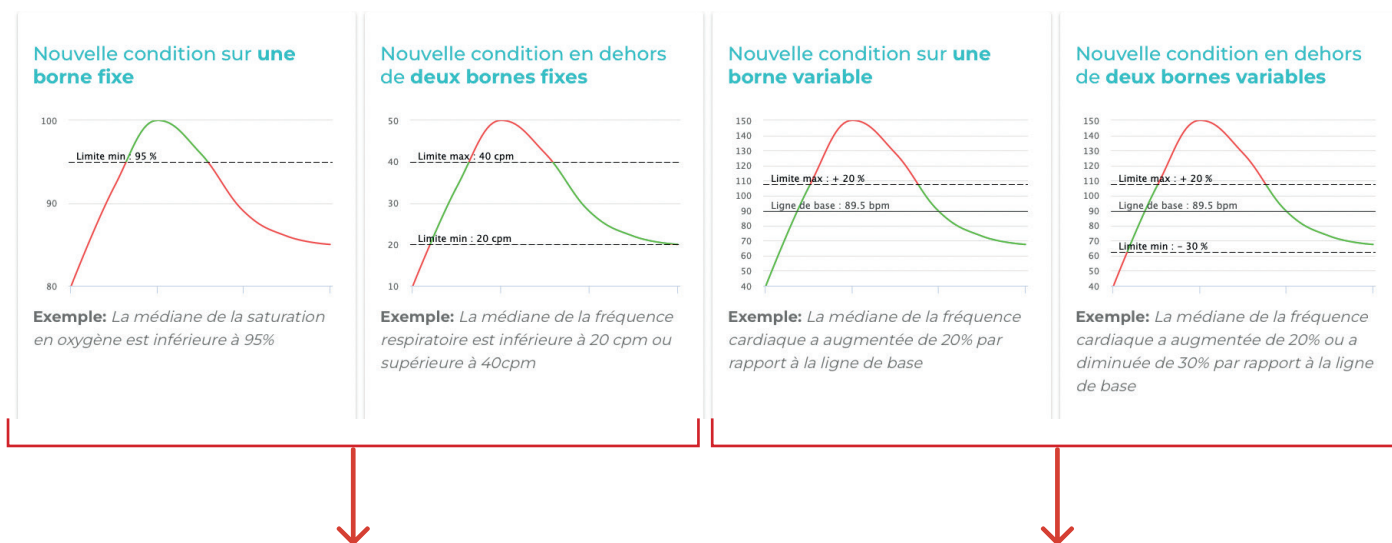
Pour personnaliser une alerte clinique, cliquez sur ce bouton .

Pour créer une nouvelle alerte, cliquez sur ce bouton.

Nommez l'alerte	→	Nom de l'alerte : Saturation en oxygène
Choisissez le signe vital	→	Liste des conditions
Choisissez le seuil de déclenchement de l'alerte	→	Saturation d'oxygène ≤ 92 %  
Ajouter une nouvelle condition	→	

Vous cliquez sur le bouton «nouvelle condition», vous devrez choisir le type de condition que vous souhaitez

ajouter :



Une condition basée sur une ou deux limites fixes (ex: Alerte levée lorsque la saturation est inférieure à 95%).

Notez que la médiane est calculée sur 48 heures.

Une condition basée sur une ou deux limites calculées sur une variation par rapport à la ligne de base du patient (ex: Alerte levée lorsque la FC a une variation de 20% par rapport à la ligne de base).

Notez que la médiane est calculée sur 48 heures et que la ligne de base est calculée comme la médiane des 15 derniers jours.

A noter que dans le cas où plusieurs conditions sont créées dans une même alerte, il est possible de choisir de déclencher l'alerte si toutes les conditions sont remplies ou seulement si l'une des conditions est remplie.

Dans cet exemple, l'alerte sera déclenchée si la saturation en oxygène est inférieure ou égale à 92 % **OU** si la fréquence cardiaque est inférieure ou égale à 35 bpm ou supérieure ou égale à 100 bpm.

Liste des conditions

Saturation d'oxygène ≤ 92 %

Fréquence cardiaque ≤ 35 bpm ou ≥ 100 bpm

L'alerte sera déclenchée si :

- ☒ L'une de ces conditions est remplie
- ☐ Toutes ces conditions sont remplies

Comment arrêter une session de surveillance d'un patient?

Pour arrêter la télésurveillance du patient, il suffit de cliquer sur le bouton

■ Arrêter le télésuivi

Date de la dernière connexion : mercredi 20 octobre 2021 02:00



Période de télésuivi : 07/02/2023 (16 jours) ▼

■ Arrêter le télésuivi

 Informations patient

Comment visualiser les alertes?

Allez dans le menu Tableau de bord pour vérifier les alertes des patients.

Les patients dont les caractéristiques ont déclenché une alerte sont signalés par un indicateur rouge en haut du tableau de bord.

MME Marie STUART

Notez que les alertes sont classées par ordre chronologique.

Jacques DUCHEMIN
Air Automotrice
Boraconnect

Tableau de bord

- Patients
- Médecins
- Acteurs de santé
- BORA Bands
- Questionnaires
- Rôles

Filtrer par type d'alerte

MME Marie STUART	Pierre BOTTERO		
M. Michel POLNANEF	Pierre BOTTERO		
M. Pierre PETIT	Carlos RUIZ ZAFON		
MME Caroline GENTIL	Carlos RUIZ ZAFON		

Le symbole d'alerte activé diffère en fonction des paramètres concernés :

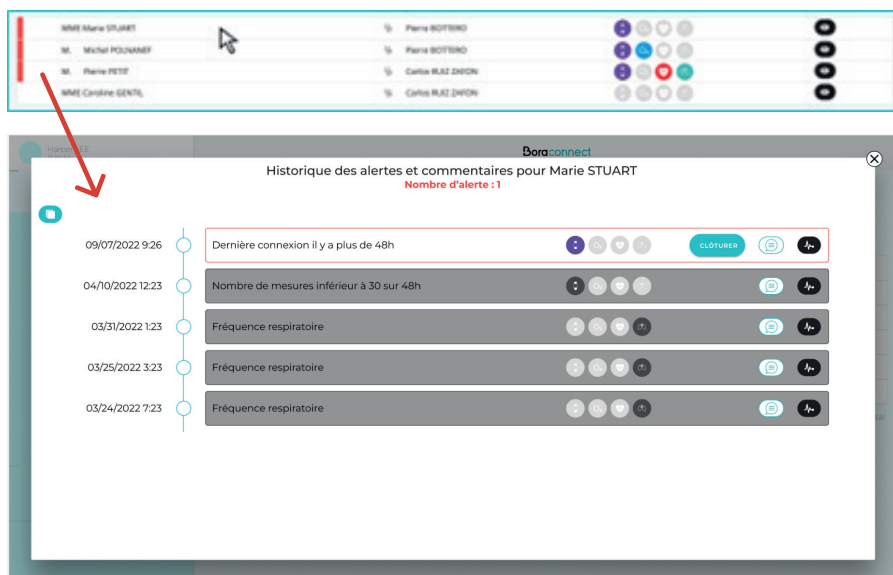
	L'alerte est liée à un problème technique : Port du bracelet < 60% du temps, faible retour de données (>30 sur 48h glissantes), absence de connexion pendant 48h.
	L'alerte est liée au niveau d'oxygène du patient.
	L'alerte est liée à la fréquence cardiaque du patient.
	L'alerte est liée à la fréquence respiratoire du patient.

Il est possible de filtrer par type d'alerte pour ne voir que celles qui vous intéressent.



Comment résoudre une alerte ?

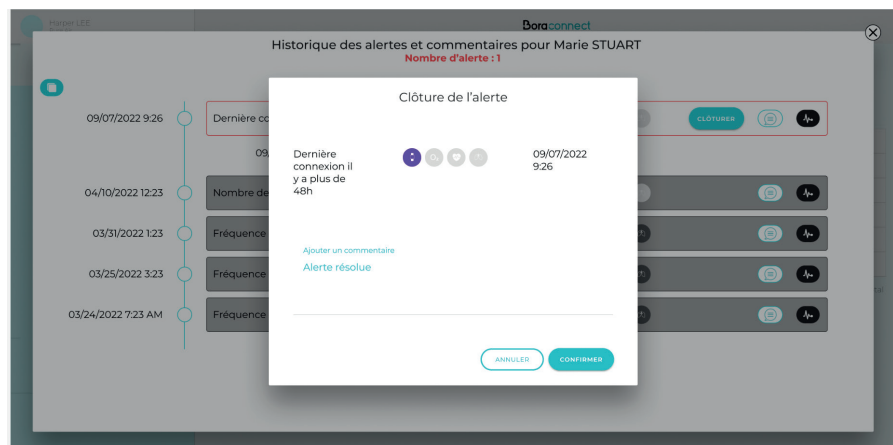
1 Cliquez sur un patient pour lequel une alerte a été déclenchée. Vous verrez l'historique de l'alerte du patient et les commentaires écrits par d'autres acteurs de santé pour vous aider à obtenir un historique de suivi des actions.



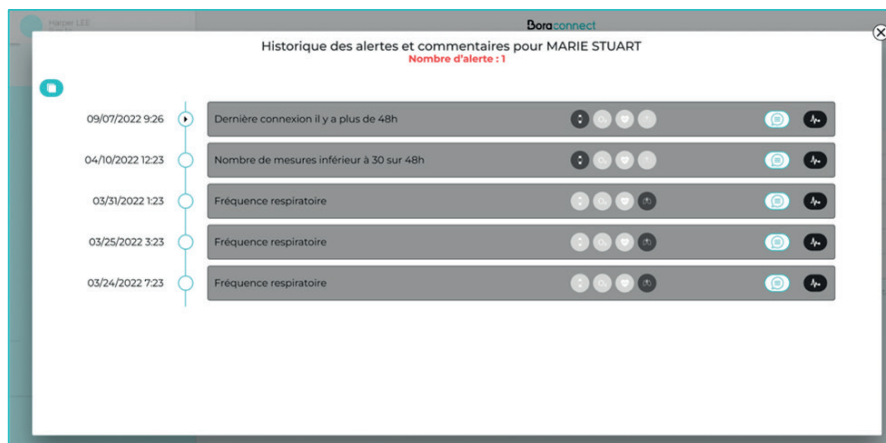
2 Les alertes actives sont encadrées en rouge et les alertes résolues sont grisées.



3 Cliquez sur le bouton **CLÔTURER** (l'ajout d'un commentaire est obligatoire) puis cliquez sur **CONFIRMER**.



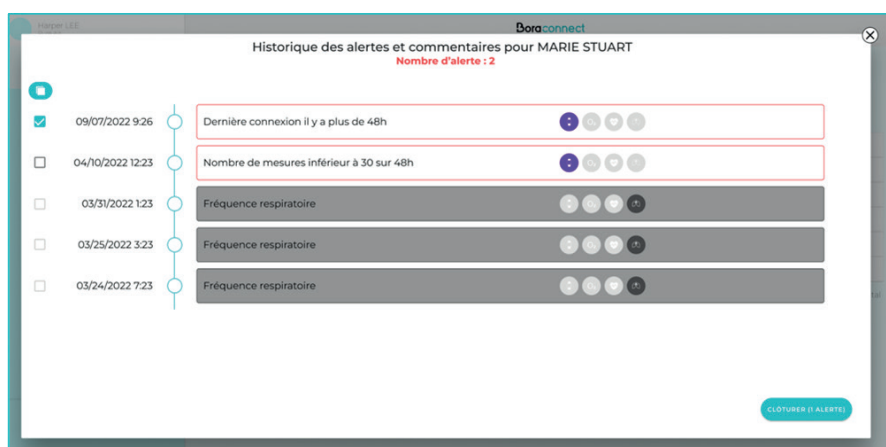
4 L'alerte a été fermée et apparaît maintenant en grisé.



Remarque : Vous pouvez fermer plusieurs alertes en même temps à l'aide du bouton  situé en haut à gauche.

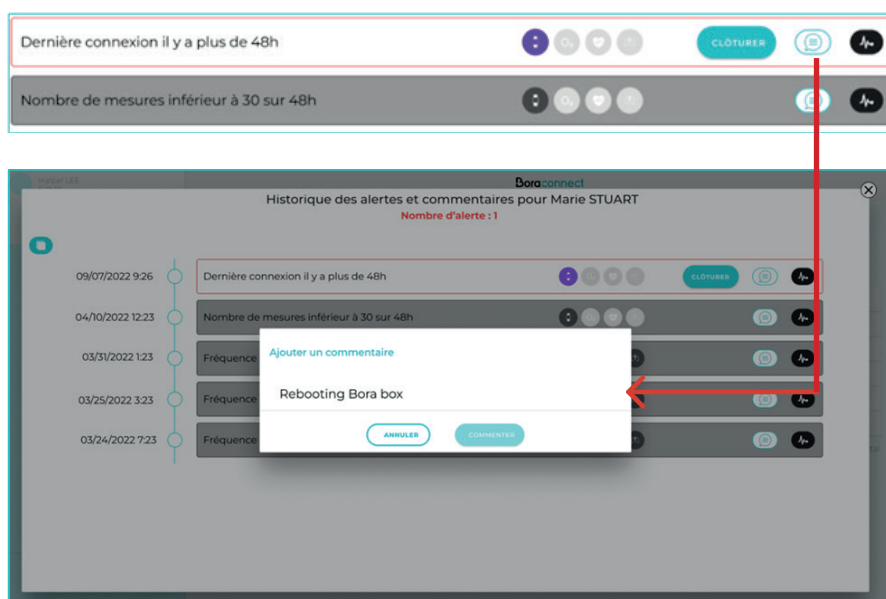
Cochez les alertes que vous souhaitez fermer et cliquez sur le bouton

CLÔTURER (1 ALERTE)



Comment commenter une alerte / suivre l'historique d'un patient ?

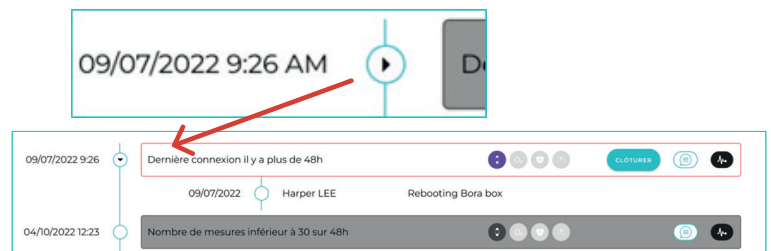
1 Cliquez sur le bouton  pour ajouter un commentaire sur une alerte.



2 Votre commentaire apparaîtra sous l'alerte.

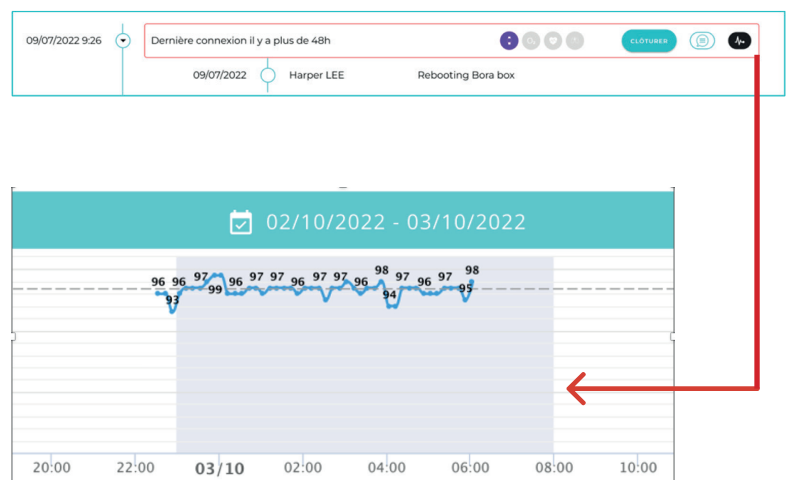


3 Cliquez sur le bouton  pour afficher les commentaires



Comment visualiser les données cliniques liées à l'alerte ?

Cliquez sur le bouton  pour visualiser les données du patient concernées par l'alerte.



Comment désinfecter un bracelet Bora band®?

A la fin d'une session de télésurveillance, le bracelet Bora band® utilisé pour la session sera automatiquement mis en statut «A désinfecter».

Pour que le bracelet Bora band® puisse être attribué à un nouveau patient, vous devez confirmer la désinfection du bracelet Bora band®.

1 Sélectionnez dans la liste le ou les Bora band(s)® à désinfecter.

The screenshot shows a web interface with a table of Bora band devices. The table has columns for 'Modèle', 'Numéro de série', and 'Statut de maintenance'. A red arrow points to the 'Statut de maintenance' column, specifically to the 'A désinfecter' status. Below the table, there is a section titled 'À désinfecter' with a table showing the selected devices. A red arrow points to the 'Mettre à jour' button in the bottom right corner of the 'À désinfecter' section.

Modèle	Numéro de série	Statut de maintenance
BB-100	B36AAV	A désinfecter
BB-100	BBBAAB	A désinfecter
BB-100	B3IAAU	A désinfecter

À désinfecter

Modèle	Numéro de série	Statut de maintenance
BB-100	B3IAAV	A désinfecter
BB-100	BBBAAC	A désinfecter

Mettre à jour

2 Cliquez sur le bouton pour commencer la désinfection.

The screenshot shows the 'SÉLECTION EN COURS' section of the interface. It displays '1 BORA Band(s) sélectionné(s)' and a 'METTRE À JOUR' button. A red arrow points to the 'METTRE À JOUR' button.

SÉLECTION EN COURS

1 BORA Band(s) sélectionné(s)

Mettre à jour

3 À l'écran suivant, confirmez que vous avez exécuté chaque étape pour terminer la désinfection. Vous pouvez éventuellement ajouter un commentaire.

The screenshot shows the confirmation steps for disinfection. It includes a list of checkboxes for each step: 'Le BORA Band est désinfecté.', 'Le bracelet du BORA Band est remplacé', 'La boîte de transport a été vérifiée. Elle contient un manuel utilisateur, une notice d'utilisation rapide, un bracelet de rechange et un chargeur.', and 'L'état de la boîte de transport, du boîtier du BORA Band, du chargeur, du manuel utilisateur et de la notice d'utilisation rapide a été contrôlé.' Below the list is a 'Commentaire' field and an 'ENVOYER' button. A red arrow points to the 'ENVOYER' button.

1 BORA Band(s) sélectionné(s)

Marquer le(s) BORA Band comme désinfecté(s) :

- ☐ Le BORA Band est désinfecté.
- ☐ Le bracelet du BORA Band est remplacé
- ☐ La boîte de transport a été vérifiée. Elle contient un manuel utilisateur, une notice d'utilisation rapide, un bracelet de rechange et un chargeur.
- ☐ L'état de la boîte de transport, du boîtier du BORA Band, du chargeur, du manuel utilisateur et de la notice d'utilisation rapide a été contrôlé.

Commentaire

Envoyer

4 Appuyer sur le bouton pour confirmer la désinfection.

ENVOYER

Une fois que vous avez désinfecté vos Bora band®, ceux-ci sont disponibles pour la prochaine session de télésurveillance.

The screenshot shows the confirmation steps for disinfection, with all checkboxes checked. It includes a list of checkboxes for each step: 'Le BORA Band est désinfecté.', 'Le bracelet du BORA Band est remplacé', 'La boîte de transport a été vérifiée. Elle contient un manuel utilisateur, une notice d'utilisation rapide, un bracelet de rechange et un chargeur.', and 'L'état de la boîte de transport, du boîtier du BORA Band, du chargeur, du manuel utilisateur et de la notice d'utilisation rapide a été contrôlé.' Below the list is a 'Commentaire' field and an 'ENVOYER' button. A red arrow points to the 'ENVOYER' button.

1 BORA Band(s) sélectionné(s)

Marquer le(s) BORA Band comme désinfecté(s) :

- ☒ Le BORA Band est désinfecté.
- ☒ Le bracelet du BORA Band est remplacé
- ☒ La boîte de transport a été vérifiée. Elle contient un manuel utilisateur, une notice d'utilisation rapide, un bracelet de rechange et un chargeur.
- ☒ L'état de la boîte de transport, du boîtier du BORA Band, du chargeur, du manuel utilisateur et de la notice d'utilisation rapide a été contrôlé.

Commentaire

Envoyer

C'est la fin de la section sur la télésurveillance des patients. La prochaine partie est consacrée à la visualisation des graphiques et données cliniques du patient.

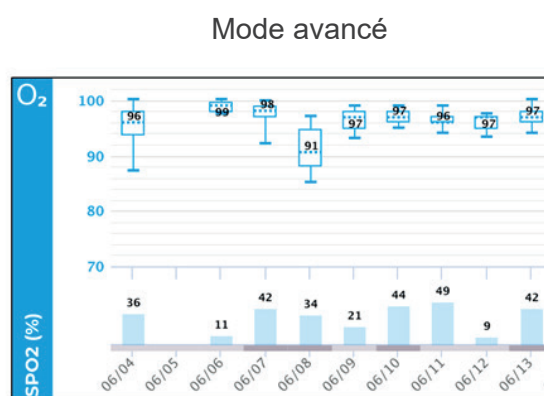
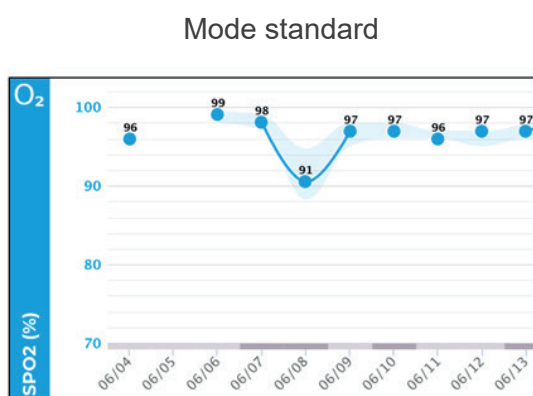
3 Les mesures du patient

Bora connect® vous permet de consulter les paramètres physiologiques des patients.
Accédez à la page des détails du patient en cliquant sur l'icône .

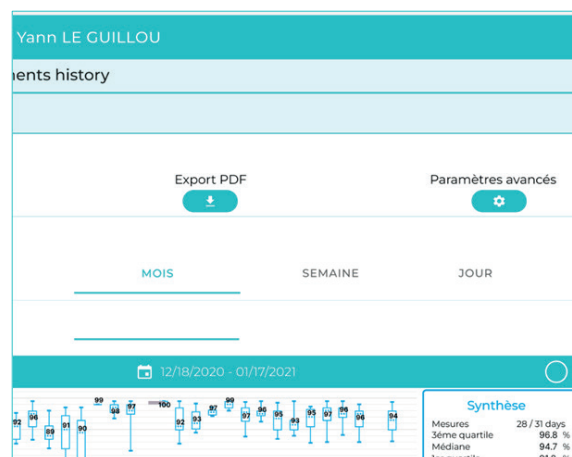
Pour un patient équipé d'un Bora band®, vous aurez accès au niveau d'oxygène, à la fréquence respiratoire, à la fréquence cardiaque, à la durée de l'activité et au nombre de pas.

Comment configurer l'interface de données cliniques Bora connect ®?

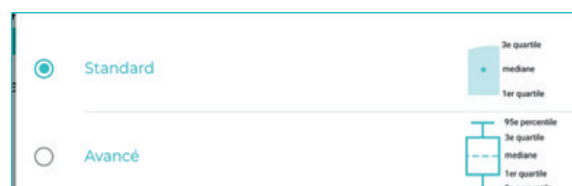
Bora connect® dispose de 2 types de graphiques :



Pour passer d'un mode à l'autre, allez dans les paramètres du graphique en cliquant sur le bouton .



Sélectionnez le mode que vous préférez :



Vous pouvez modifier l'ordre d'affichage des graphiques par une simple opération de glisser-déposer dans la liste ci-dessous

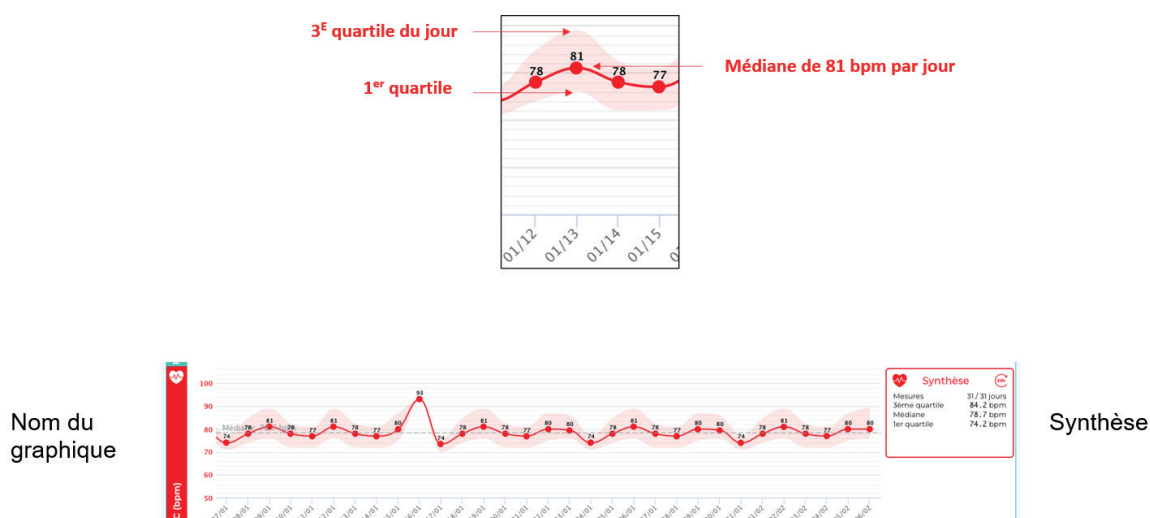
Modifier les graphiques à afficher

≡ Saturation d'oxygène	☒
≡ Fréquence respiratoire	☒
≡ Fréquence cardiaque	☒
Température	☐
≡ Activité	☒
≡ Nombre de pas	☒

Vous pouvez également activer ou désactiver l'affichage d'un graphique spécifique. Il suffit de cliquer sur le bouton ☒ du graphique correspondant.

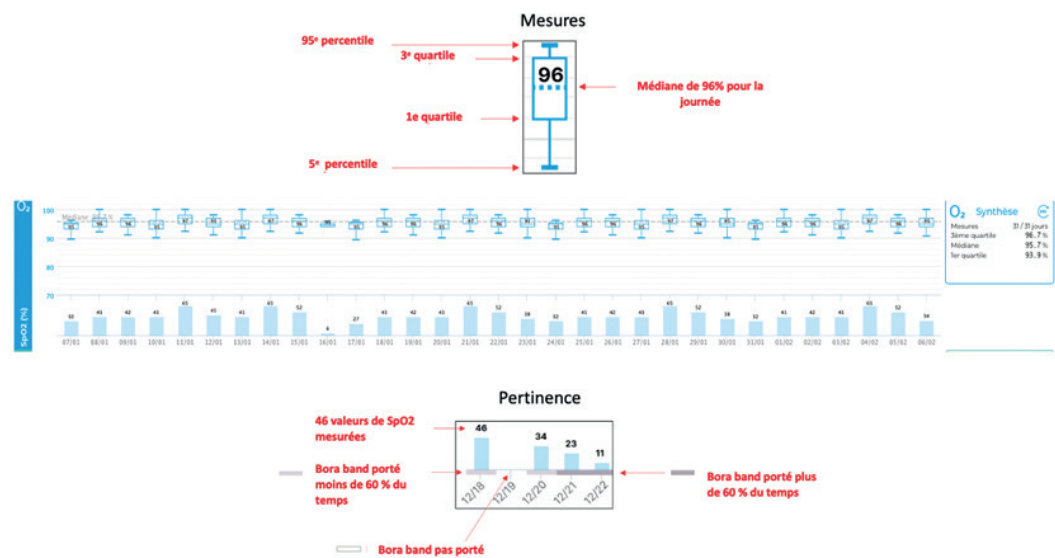
STANDARD MODE

Ci-dessous la représentation de la fréquence cardiaque d'un patient en mode standard.



MODE AVANCÉ

Ci-dessous la représentation du niveau d'oxygène d'un patient en mode avancé. Les mesures sont représentées par une boxplot.



CONFIGURATION DE L’AFFICHAGE

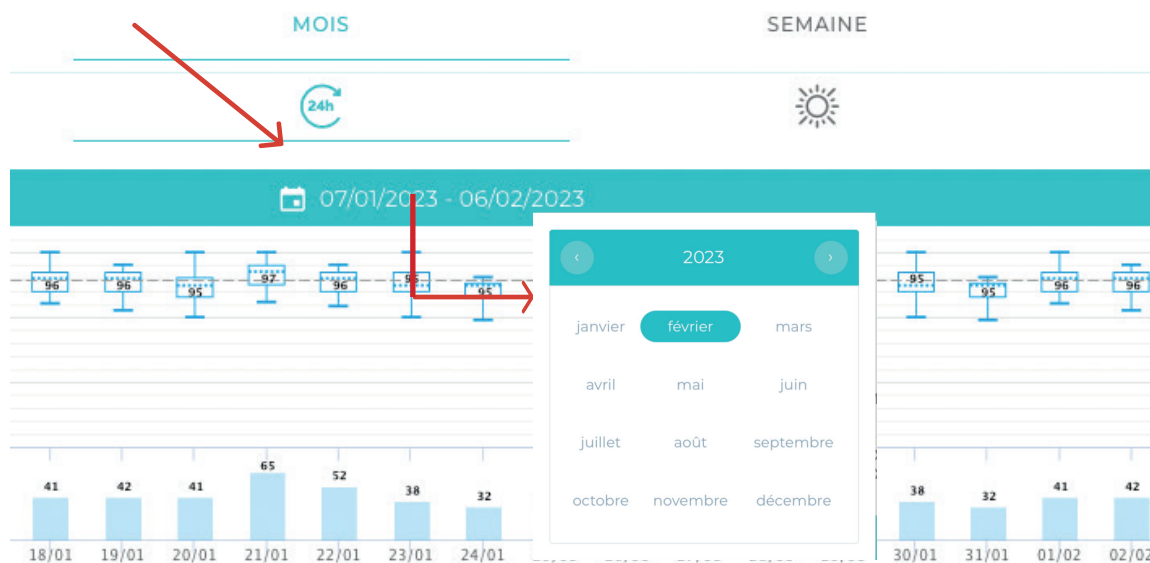


Le menu d’affichage permet de basculer entre l’affichage du mois, de la semaine ou du jour. Vous pouvez également afficher uniquement les valeurs diurnes ou nocturnes pour cibler une période spécifique de la journée.

	Mode par défaut : toutes les valeurs sont affichées
	Le mode diurne affiche les mesures prises de 8h00 à 23h00
	Le mode nocturne affiche les mesures prises entre 23 heures et 8 heures du matin

NAVIGATION PAR GRAPHIQUE

Cliquez sur le bouton de sélection de la date pour choisir une période à afficher.



Comment exporter un PDF à partir de la plateforme?

1 Cliquez sur le bouton PDF export pour exporter les mesures.



2 Sélectionnez la période de mesures que vous souhaitez exporter :

- Complet : pour exporter toutes les mesures du patient
- Par sessions : sélectionnez parmi les différentes sessions de monitoring du patient
- Par dates : sélectionnez une date de début et une date de fin

The screenshot shows the 'Historique des alertes et commentaires' page. Under the 'Mesures' section, there is a 'Paramètres' subsection with an 'Export PDF' button. A red arrow points to this button. Below the 'Paramètres' section, there is an 'Affichage' section with 'Vue' (Month, Week, Day) and 'Mesures' (24h, Sun, Moon) options. A second red arrow points to the 'RETOUR' button. Below the 'RETOUR' button, there is a 'Choix de la période d'export' section with three radio buttons: 'Complète' (selected), 'Par sessions', and 'Par dates'. Below this, there is a 'Date de début' and 'Date de fin' section with dates '23/02/2022' and '22/02/2023' respectively. At the bottom, there is a toggle for 'Anonymiser le rapport ?' and a 'Commentaire' field.

3 Vous pouvez rendre anonyme l'export PDF. Il suffit de cliquer sur le bouton

Anonymiser le rapport ? ☒

Le nom du patient sera remplacé par ses initiales, son âge et son sexe.

Vous pouvez saisir un commentaire spécifique qui sera inclus dans l'export.

< RETOUR Exporter les données de santé pour Aline EXA-AFI

Choix de la période d'export

☐ Complète

☐ Par sessions

Sélectionnez des périodes de télé suivi ▾

☒ Par dates

Date de début : 23/02/2022 Date de fin : 22/02/2023

En mode jour, vous ne pouvez pas exporter plus de 15 jours

Anonymiser le rapport ? ☐

Commentaire

4 Cliquez sur le bouton

VALIDER

pour lancer l'export PDF.

Après un court instant, vous recevrez une export PDF dans votre boîte aux lettres. Vous trouverez ci-dessous un exemple d'export PDF :

< RETOUR Exporter les données de santé pour Aline EXA-AFI

Choix de la période d'export

☒ Complète

☐ Par sessions

Sélectionnez des périodes de télé suivi ▾

☐ Par dates

Date de début : 23/02/2022 Date de fin : 22/02/2023

Anonymiser le rapport ? ☒

Le nom du patient sera remplacé par ses initiales, son age et son genre.

Commentaire

Export of last monitoring session|

VALIDER

Patient GN - 36 ans - F

01/09/2021-01/10/2021



L'export PDF utilisera vos paramètres graphiques actuels pour le fichier PDF. Modifiez vos paramètres d'affichage actuels pour modifier l'export PDF.

Comment créer un sondage sur Bora connect®?

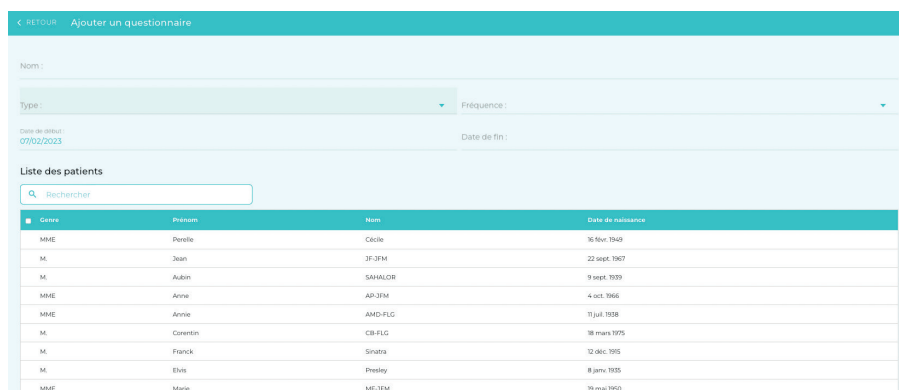
1 Vous pouvez soumettre un questionnaire aux patients qui utilisent l'application mobile Bora connect®.

Rendez-vous dans le menu des questionnaires pour créer un sondage auprès des patients. Cliquez sur le bouton **AJOUTER**



Nom	Type	Date de début	Date de fin	Fréquence			
exascore suivi patients CH x	Exascore	27 janv. 2023	1 juil. 2023	Mensuel			
VQII	BPCO-VQII	2 mars 2022	4 mars 2022	Hebdomadaire			
VQII	BPCO-VQII	2 mars 2022	2 mars 2022	Quotidien			
Suivi patient Fibrose	BPCO-VQII	4 févr. 2022	4 févr. 2022	Tous les deux jours			
Suivi patient Fibrose	Direct	4 févr. 2022	4 févr. 2022	Mensuel			
Dr Le Guillou CAT	BPCO-VQII	20 sept. 2021	21 oct. 2021	Hebdomadaire			
KZSEFBZKCF	BPCO-VQII	11 juin 2021	13 juil. 2021	Hebdomadaire			
zedfgh	Exascore	19 mai 2021	22 mai 2021	Quotidien			
Enquete 1	Direct	12 avr. 2021	12 avr. 2021	Quotidien			
Suivi EXASCORE	Exascore	10 févr. 2021	11 févr. 2021	Quotidien			
st georges	BPCO-VQII	31 août 2020	31 août 2020	Hebdomadaire			
questionnaire astm	BPCO-VQII	26 juin 2020	26 juin 2020	Quotidien			
Suivi BPCO	BPCO-VQII	22 juin 2020	1 juil. 2020	Hebdomadaire			
Etude clinique BPCO	BPCO-VQII	2 avr. 2020	4 avr. 2020	Quotidien			

2 Entrez un nom pour le questionnaire, sélectionnez votre type de sondage et sa fréquence.



Ajouter un questionnaire

Nom :

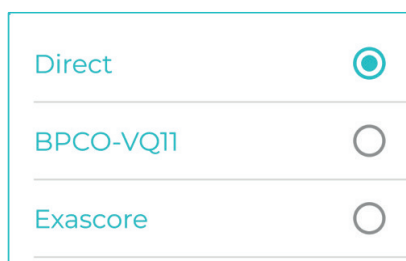
Type : Fréquence :

Date de début : 07/02/2023 Date de fin :

Liste des patients

Genre	Prénom	Nom	Date de naissance
MME	Perotte	Cécile	16 févr. 1949
M.	Jean	JP-JFM	22 sept. 1967
M.	Aubin	SAHALOR	9 sept. 1939
MME	Anne	AP-JFM	4 oct. 1966
MME	Annie	AMD-FLG	11 juil. 1938
M.	Corentin	CB-FLG	18 mars 1975
M.	Franck	Sinatra	12 déc. 1995
M.	Elvis	Presley	8 janv. 1935
MME	Marie	MF-JFM	19 mai 1950

3 types de questionnaires sont disponibles :



Direct ☒

BPCO-VQII ☐

Exascore ☐

Sélectionnez la fréquence du questionnaire :



Quotidien ☐

Tous les deux jours ☐

Hebdomadaire ☐

Mensuel ☐

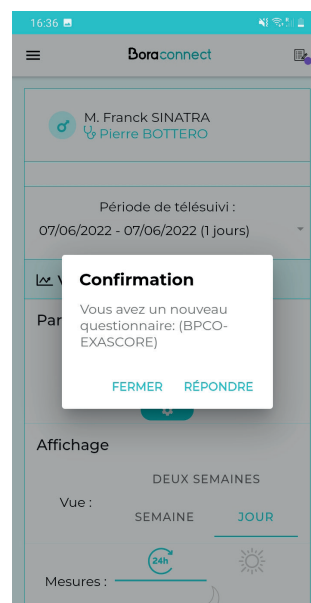
3 Sélectionnez une date de début et de fin :

4 Enfin, sélectionnez les patients qui recevront le questionnaire. Cliquez sur les patients dans la liste.

Cliquez sur le bouton **AJOUTER** pour confirmer la création du questionnaire.

Sexe	Prénom	Nom	Date de naissance
MME	Pierrot	Cécile	16 févr. 1949
M.	Jean	JF-3FM	22 sept. 1967
M.	Aubin	SAHALON	9 sept. 1939
MME	Anne	AP-3FM	4 oct. 1966
MME	Annie	AMD-FLG	11 juil. 1958
M.	Constantin	CB-FLG	18 mars 1975
M.	Franck	Sinatra	12 déc. 1915
M.	Elio	Preley	8 janv. 1935
MME	Marie	MF-3FM	19 mai 1950
MME	Catherine	CC-FLG	31 janv. 1960
M.	Jose	JB-3CC	19 mars 1953
M.	James	BOND	23 févr. 2011
M.	x	XZ	3 févr. 1999
MME	Claire	Jacorde	13 févr. 1951

5 La prochaine fois qu'un patient ouvrira Bora connect® mobile, une notification de sondage apparaîtra et demandera au patient de répondre au questionnaire.



Le patient peut répondre au quetionnaire sur son téléphone :

Questionnaire de qualité de vie BPCO-EXAScore

Les énoncés suivants évaluent votre état respiratoire actuel.

- Aucune gêne

- Gêne discrète ou modérée

- Gêne importante, mais tolérable

- Gêne très importante, difficile à tolérer

- Gêne intolérable

Pour chacune des questions à suivre, indiquez votre niveau de gêne.

DÉMARRER

Je crache beaucoup

AUCUNE GÊNE

GÊNE DISCRÈTE OU MODÉRÉE

GÊNE IMPORTANTE, MAIS TOLÉRABLE

GÊNE TRÈS IMPORTANTE, DIFFICILE À TOLÉRER

GÊNE INTOLÉRABLE

6 Vous pouvez consulter les réponses du patient dans sa page détaillée sous les graphiques de mesures.

Qualité de vie			
Date	Type	Score	
24/02/2020	Direct	17	
01/04/2020	Direct	21	
02/04/2020	BPCO-VQI	31	
10/02/2021	Exascore	15	

7 Cliquez sur le bouton pour consulter les réponses des patients pour chaque questionnaire.

Harper LEE
Pne AD

Tableau de bord

Patients

Médecins

Acteurs de santé

BORA Bands

Questionnaires

Rôles

100%

Paramètres

Déconnexion

Version : 2.8.1-demo

RETOUR

Nom : Marie MF-JFM

Date : 10/02/2021

Questionnaire de qualité de vie BPCO-EXAScore

Les énoncés suivants évaluent votre état respiratoire actuel.

- Aucune gêne

- Gêne discrète ou modérée

- Gêne importante, mais tolérable

- Gêne très importante, difficile à tolérer

- Gêne intolérable

Pour chacune des questions à suivre, indiquez votre niveau de gêne.

1. Je crache beaucoup

0

2. Je me sens tendu(e)

1

3. Ma toux m'épuise

2

4. Je me renferme sur moi

3

5. Je me sens encombré(e)

0

6. J'ai du mal à me concentrer

4

7. Je m'essouffle en mangeant ou en parlant

3

8. Je suis inquiet(e)

2

Merci de vérifier que vous avez bien répondu à toutes les questions.

Les différentes rubriques de Bora connect®

Médecins

Cette page affiche tous les médecins qui sont associés à votre structure. Vous pouvez consulter des informations détaillées sur le médecin en cliquant sur le bouton .

Si vous souhaitez ajouter un médecin, veuillez contacter le service client de Biosency.

Liste des médecins

Prénom	Nom	Genre	E-Mail	Numéro professionnel	Numéro de mobile	Date de création	
Gregory	Keyes	M.	gregory.keyes.bio@yopmail.com		+33655443322	4 févr. 2020	
Pierre	Bottero	M.	pierre.bottero.bio@yopmail.com		+33766554433	4 févr. 2020	

Afficher 50  Éléments par page

[Page précédente](#) [1](#) [Page suivante](#)

2 éléments au total

Liste des services

AJOUTER

Nom	Description	Date de création			
Chu Grenoble		12 mars 2021			
Pneumo Lyon		12 oct. 2021			
APHP BICHAT		22 avr. 2021			
InterMedCon		7 janv. 2022			
Service Pneumo CH Annecy		1 juil. 2022			

Afficher 50  Éléments par page

[Page précédente](#) [1](#) [Page suivante](#)

5 éléments au total

Liste des services

Vous pouvez créer un service qui regroupe plusieurs médecins. Un service peut ensuite être associé à un patient. Tous les médecins du service pourront alors consulter les données du patient.

Pour créer un service, cliquez sur le bouton **AJOUTER**.

Liste des services

AJOUTER

Rechercher

Nom	Description	Date de création			
Chu Grenoble		12 mars 2021			
Pneumo Lyon		12 oct. 2021			
APHP BICHAT		22 avr. 2021			
InterMedCon		7 janv. 2022			
Service Pneumo CH Annecy		1 juil. 2022			

RETOUR

Ajouter un service

Nom :

Description :

Liste des médecins

Rechercher

	Prénom	Nom	Genre	E-Mail	Numéro professionnel	Préfixe	Numéro de mobile
	Gregory	Keyes	M.	gregory.keyes.bio@yopmail.com		+33	655443322
	Pierre	Bottero	M.	pierre.bottero.bio@yopmail.com		+33	766554433

Afficher 50

Éléments par page

Page précédente 1 Page suivante

2 éléments au total

AJOUTER

Saisissez un nom pour le service. Une description facultative peut être ajoutée.

Sélectionnez les médecins à ajouter au service en cliquant sur les éléments de la liste.

Doraconnect

< RETOUR Ajouter un service

Nom :

Description :

Liste des médecins

Rechercher

✓	Prénom	Nom	Genre	E-Mail	Numéro professionnel	Préfixe	Numéro de mobile
	Gregory	Keyes	M.	gregory.keyes.bio@yopmail.com		+33	655443322
	Pierre	Bottero	M.	pierre.bottero.bio@yopmail.com		+33	766554433

Afficher 50 Eléments par page Page précédente 1 Page suivante 2 éléments au total

AJOUTER

Cliquez sur le bouton **AJOUTER** pour confirmer la création du service.

Acteurs de santé

Cette page vous permet de gérer la création de comptes des acteurs de santé.

Cliquez sur **AJOUTER** bouton pour ajouter un nouveau compte.

Liste des acteurs de santé

Rechercher

AJOUTER

Prénom	Nom	Genre	E-Mail	Numéro de mobile	Date de création	Auteur			
Harper	LEE	M.	harper.lee.bio@yopmail.com	+33655468990	4 févr. 2020				
Sylvain	Italian	M.	sylvain.italian@yopmail.com		7 juin 2022	Harper LEE			
Yannick	Nouet	M.	yannick.nouet@biosency.com		19 mai 2021	Gilles GIANNOLI			
Sylvain	Magnin	M.	sylvain.magnin@biosency.com		8 avr. 2021	Harper LEE			
Haloui	Houda	MME	houda.haloui@gmail.com		3 févr. 2021	Harper LEE			
Gilles	Giannoli	M.	mbr.biosency@yopmail.com		3 févr. 2021	Harper LEE			
Chantal	ASTARAC	MME	chantal.astarac@yopmail.com	+33644553377	4 mai 2020	Harper LEE			
Jean	BAMBOIS	M.	jean.bambois@yopmail.com	+33644556678	4 mai 2020	Harper LEE			
Charles	Ngor	M.	charles@biosency.com		22 juil. 2021	Harper LEE			
Jiggles	Mister	M.	mr.jiggles@yopmail.com		12 avr. 2022	Harper LEE			
Billy	Soptekeu	M.	bsoptekeu@yopmail.com		12 avr. 2022	Harper LEE			
Billy	SOPTEKEU	M.	bsoptekeu@intermedcon.com		8 avr. 2022	Harper LEE			
azur	o2	M.	azur.o2@yopmail.com		15 févr. 2022	Harper LEE			
Laura	Colin	MME	laura.colin@biosency.com		7 sept. 2021	Harper LEE			
Edith	PIAF	MME	eplaf@hotmail.fr	+33	2 mars 2022	Harper LEE			
Ella	DEBONZIEUX	MME	ella.debonzieux@yopmail.com	+33644556677	4 mai 2020	Harper LEE			
Toom	DE SAVOIE	M.	tom.desavoie@yopmail.com	+33611223344	4 mai 2020	Harper LEE			
sophie	infirmiere	MME	dksek@djrr.com	+33687879909	17 mai 2021	Sylvain MAGNIN			
AAA	Test	M.	AAA@sf.fr		1 juil. 2022	Harper LEE			

[← RETOUR](#)
Ajouter un acteur de santé

Genre :

Lange :

Nom :

Prénom :

E-Mail :

Préfixe :

Numéro de mobile :

Rôle :

AJOUTER

Sélectionnez un rôle pour le compte d'acteur de santé.

Rôle Administrateur	☐
Technicien respi	☐
StructurePharmacist	☐
StructureTechnician	☒
Technicien	☐
Rôle Technicien	☐
sylvain	☐
Resp Technique	☐
acteur de santé	☐
Pharmacien	☐

Les rôles peuvent être configurés dans la page Rôles. Les rôles vous permettent d'accorder des permissions spécifiques aux acteurs de santé.

Cliquez sur le bouton  pour ajouter l'acteur de santé.

Rôles

Cette page permet de gérer la création de rôles pour les utilisateurs acteurs de santé.
Les rôles vous permettent d'accorder des permissions spécifiques aux utilisateurs acteurs de santé.
Cliquez sur le bouton **AJOUTER** pour ajouter un nouveau rôle.

Liste des rôles

Rechercher

Nom	Description				
Rôle Administrateur	Tous les accès				
Technicien respi					
StructurePharmacist	Structure pharmacist				
StructureTechnician	Structure technician				
Technicien	Technicien				
Rôle Technicien	Gestion Patients et Bracelets				
sylvain	technicien respi				
Resp Technique					
acteur de santé					
Pharmacien	Accès données patients				

RETOUR

Ajouter un rôle

Sélectionner les permissions

Rechercher

Nom	Description
Gestion des patients	Accéder à la liste des patients
	Créer un patient
	Démarrer une session de télésoin ou arrêter une session de télésoin
	Accéder à la liste des BORA Band
	Accéder au détail d'un BORA Band
	Accéder aux données du patient
	Accéder à la liste des médecins
	Modifier un patient
	Créer un service
	Modifier un service
Suppression des patients	Supprimer un service
	Accéder à la liste des médecins d'un service
	Accéder à la liste des services
Données relatives aux patients et aux questionnaires de qualité de vie	Accéder à la liste des patients
	Accéder à la liste des questionnaires de qualité de vie
	Accéder aux réponses d'un questionnaire de qualité de vie
	Accéder aux données du patient
Données relatives aux médecins	Accéder à la liste des patients
	Accéder à la liste des médecins
	Accéder à la page d'un médecin et sa liste des patients
	Créer un service
	Modifier un service
	Supprimer un service
	Accéder à la liste des médecins d'un service
	Accéder à la liste des services

Sélectionnez les permissions que vous souhaitez accorder à ce nouveau rôle en cliquant sur les éléments de la liste.

[< RETOUR](#) Ajouter un rôle

Sélectionner les permissions

Nom	Description
Gestion des patients	Accéder à la liste des patients Créer un patient Démarrer une session de télésoin ou arrêter une session de télésoin Accéder à la liste des BORA Band Accéder au détail d'un BORA Band Accéder aux données du patient Accéder à la liste des médecins Modifier un patient Créer un service Modifier un service Supprimer un service Accéder à la liste des médecins d'un service Accéder à la liste des services
Suppression des patients	Accéder à la liste des patients Accéder aux données du patient Supprimer un patient
Données relatives aux patients et aux questionnaires de qualité de vie	Accéder à la liste des patients Accéder à la liste des questionnaires de qualité de vie Accéder aux réponses d'un questionnaire de qualité de vie Accéder aux données du patient
Données relatives aux médecins	Accéder à la liste des patients Accéder à la liste des médecins Accéder à la page d'un médecin et sa liste des patients Créer un service Modifier un service Supprimer un service Accéder à la liste des médecins d'un service Accéder à la liste des services

Cliquez sur le bouton **AJOUTER** pour confirmer la création du rôle.

Bora band®

Cette page permet de gérer votre flotte de Bora band®.

Les bracelets Bora band® sont classés en 4 états :

Disponible	Le bracelet est prêt à être attribué à un patient.
Assigné	Le bracelet est actuellement assigné à un patient.
À désinfecter	Le bracelet doit être désinfecté avant de pouvoir être attribué à un nouveau patient.
En maintenance	Le bracelet est en cours d'investigation ou de réparation par Biosency.

BORA Bands

Rechercher

Disponibles

Modèle	Numéro de série		
BB-100	BBBAAA		
BB-100	B36ACZ		
BB-100	B36AFG		
BB-100	B36AEA		

Afficher 50 Éléments par page

Page précédente 1 Page suivante

4 éléments au total

Assignés

Modèle	Numéro de série	Patient	Date d'assignation		
BB-100	B36AIQ	Antoine EXA-AD	20/01/2022		
BB-100	B36AAV	Charles NGOR	07/02/2023		
BB-100	BBBAA8	Aline EXA-AFI	23/02/2022		
BB-100	B37AAU	Ferdinand FB-3FM	19/05/2021		

Afficher 50 Éléments par page

Page précédente 1 Page suivante

6 éléments au total

À désinfecter

Modèle	Numéro de série	
BB-100	B37AAV	
BB-100	BBBAA8	

Afficher 50 Éléments par page

Page précédente 1 Page suivante

2 éléments au total

En réparation

Modèle	Numéro de série	Statut de maintenance	Commentaire
Aucune donnée			

Afficher 50 Éléments par page

0 éléments au total

Cliquez sur le bouton  pour assigner le bracelet à un patient.

Cliquez sur le bouton  pour consulter les détails du bracelet Bora band®.

Disponibles			
Modèle	Numéro de série		
BB-100	BBBAAA		
BB-100	B36ACZ		
BB-100	B36AFG		
BB-100	B36AEA		

Détails du BORA Band		
Modèle: BB-100 Numéro de série: BBBAAA	Statut: Statut de maintenance: Date d'allocation:	Disponible Aucun 19/06/2020
Évènements du BORA Band		
Date	Message	Auteur
14/12/2022 15:31:59	BORA Band désinfecté	Harper LEE
14/12/2022 15:30:41	Retrait du BORA Band Fin de la période de télé-suivi pour Thierry MARTIN	Harper LEE
14/12/2022 15:30:27	Assignment du BORA Band Début de la période de télé-suivi pour Thierry MARTIN	Harper LEE
10/11/2022 12:05:28	BORA Band désinfecté	Sylvain MAGNIN
10/11/2022 12:03:08	Retrait du BORA Band Fin de la période de télé-suivi pour Adam EXA-AET	Sylvain MAGNIN
06/09/2022 16:01:03	Assignment du BORA Band Début de la période de télé-suivi pour Adam EXA-AET	Harper LEE
07/04/2022 09:45:45	BORA Band désinfecté	Sylvain MAGNIN
07/04/2022 09:44:00	Retrait du BORA Band Fin de la période de télé-suivi pour Aubin SAHALOR	Sylvain MAGNIN
14/12/2021 15:42:11	Assignment du BORA Band Début de la période de télé-suivi pour Aubin SAHALOR	Harper LEE
14/12/2021 14:28:01	BORA Band désinfecté	Harper LEE
14/12/2021 14:27:34	Retrait du BORA Band Fin de la période de télé-suivi pour Jean 3F-3FM	Harper LEE
14/12/2021 14:27:01	Assignment du BORA Band Début de la période de télé-suivi pour Jean 3F-3FM	Harper LEE
13/12/2021 13:21:26	BORA Band désinfecté	Harper LEE
13/12/2021 13:20:53	Retrait du BORA Band Fin de la période de télé-suivi pour Fabrice RENAULT	Harper LEE

Vous pouvez consulter les détails du bracelet Bora band® : modèle, numéro de série, statut, date d'attribution à votre structure.

Un tableau d'événements répertorie tous les événements du Bora band® (affectation au patient, modification du statut).

Paramètres

Cette rubrique vous permet de gérer vos données et paramètres personnels.



Biosency
1137A avenue des Champs Blancs
35510 Cesson-Sévigné
France
www.biosency.com

 2797

Informations personnelles

Genre :
M.

Langue :
Français

Nom :
Ngor

Prénom :
Charles

E-Mail :
charles@biosency.com

Préfixe :
France (+33)

Numéro de mobile :

METTRE À JOUR

Authentification

RÉINITIALISER L'APPAREIL ASSOCIÉ

DEMANDE DE CHANGEMENT DE MOT DE PASSE

Confidentialité

Vous pouvez modifier votre identité, votre adresse électronique, et modifier la langue de l'interface. Cliquez sur le bouton **METTRE À JOUR** pour confirmer les changements.

Authentification multi-facteurs

Cliquez sur le bouton **RÉINITIALISER L'APPAREIL ASSOCIÉ** pour réinitialiser le numéro de téléphone associé à votre compte (le numéro de téléphone qui reçoit le code à usage unique lors de l'authentification).

Un nouveau numéro de téléphone vous sera demandé lors de votre prochaine connexion à Bora connect®.

Mot de passe

Cliquez sur le bouton **DEMANDE DE CHANGEMENT DE MOT DE PASSE** pour demander un changement de mot de passe. Vous recevrez un mail contenant un lien de réinitialisation du mot de passe.

Vous avez oublié votre mot de passe ?

Si vous souhaitez modifier votre mot de passe ou si vous l'avez oublié, vous pouvez demander un changement de mot de passe sur la page de connexion.

Cliquez sur «Vous avez oublié votre mot de passe ?». Un e-mail contenant un lien de réinitialisation du mot de passe vous sera envoyé.

Si vous avez des difficultés à changer votre mot de passe, contactez le service client de Biosency (voir à la fin du manuel d'utilisation).

The image shows a login interface for 'Boraconnect'. At the top, the logo 'Boraconnect' is displayed in black and teal. Below it, there are two input fields. The first field has an envelope icon and contains the text 'votreadresse@exemple.com'. The second field has a lock icon and contains the text 'Votre mot de passe', with a small eye icon to its right. Below these fields is a link that says 'Mot de passe oublié ?'. At the bottom of the form is a large teal button with the text 'CONNEXION >' in white.

Signification des figures, symboles et abréviations

	Cliquer pour démarrer une session de télésurveillance
	Cliquer pour terminer une session de télésurveillance
	Cliquer pour consulter
	Cliquer pour ajouter comme favori
	Cliquer pour ajouter ou retirer des favoris
	Cliquer pour supprimer
	Cliquer pour modifier
	Cliquer pour dupliquer
RR (CPM)	Fréquence respiratoire (cycle par minute)
HR (BPM)	Fréquence cardiaque (battements par minute)
SpO2 (%)	Saturation en oxygène (pourcentage)
Act (h)	Durée de l'activité (heure)
	Une alerte technique est active
	Aucune alerte technique active
	Une alerte de niveau d'oxygène est active
	Aucune alerte de niveau d'oxygène active
	Une alerte de fréquence cardiaque est active
	Aucune alerte de fréquence cardiaque active
	Une alerte de fréquence respiratoire est active
	Aucune alerte de fréquence respiratoire active
	Ajouter un commentaire sur une alerte
	Consulter les données du patient concernées par l'alerte
	Sélectionner plusieurs alertes à clôturer

Déconnexion de Bora connect®

Utilisez le bouton «Déconnexion» en bas à gauche de l'application.

 Déconnexion

Mises à jour et maintenance du logiciel Bora connect®

La plateforme Bora connect® est automatiquement mise à jour lorsqu'une nouvelle version est disponible. Une communication est faite par Biosency en amont de la mise à jour de l'application pour prévenir d'une éventuelle interruption de service ou pour présenter les nouvelles fonctionnalités ou évolutions associées.

PRÉCAUTIONS

VERSION DE BORA CONNECT® MOBILE

Pour bénéficier des dernières évolutions, assurez-vous d'utiliser la dernière version de l'application mobile Bora connect®.

L'application mobile Bora connect® affiche une notification à la connexion si une nouvelle version est disponible dans le store.

Stockage de données

Les données Bora connect® sont cryptées et hébergées par un hébergeur de données de santé certifié.

Pour le stockage des données, Bora connect® utilise une clé au format AES-256-GCM en 256 bits pour sécuriser les données.

La durée de conservation des données est définie dans la politique de confidentialité disponible dans la section Politique de protection des données personnelles du site internet : doc.bora-connect.com.

Les données personnelles sont archivées pendant 5 ans après la fin du contrat. Après cette période, elles sont supprimées.

L'historique de connexion est conservé pendant 1 an. Après cette période, il est supprimé.

Concernant l'application mobile Bora connect®, aucune donnée personnelle n'est stockée sur l'appareil téléphonique. Les données personnelles sont chargées sur la mémoire RAM pendant l'utilisation de l'application et sont supprimées par la suite.

Accès aux données

Acteurs et professionnels de la santé

Se connecter à la plateforme Bora connect® ou à l'application mobile :

- pour visualiser les données de vos patients
- pour visualiser l'état de votre flotte de Bora band®.

Patients

Le patient peut se connecter à la plateforme Bora connect® ou à l'application mobile : pour vérifier l'état de son Bora band®, et consulter ses données physiologiques.

Le patient peut se connecter à Bora connect for home ou for study pour vérifier l'état de son Bora band®.

Garantie and assistance

Pour connaître nos conditions de garantie et de support, veuillez vous référer à nos conditions générales d'abonnement - disponibles sur doc.bora-connect.com - dans les paragraphes suivants :

DURÉE DES CONTRATS D'ABONNEMENT - RENOUVELLEMENT - RÉSILIATION

CONDITIONS SPÉCIFIQUES À LA FOURNITURE DE LA PLATE-FORME BORA CONNECT® ; paragraphe fonction d'assistance

Exclusion de la garantie

Pour nos conditions de garantie et d'exclusion, veuillez vous référer à nos conditions générales d'abonnement dans les paragraphes suivants :

RESPONSABILITÉS, GARANTIES ET EXCLUSIONS

Incidents

Tout incident grave survenu en rapport avec le Bora connect® doit être signalé au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre où réside le patient.

Assistance

En cas de problème, contactez Biosency à support@biosency.com ou au 0 800 910 073.

Désinstallation et mise hors service des logiciels

La plateforme Bora connect® est une plateforme web, Bora connect® n'est pas installée sur votre ordinateur.

L'application mobile Bora connect®, Bora connect for Home et Bora connect for Study peuvent être désinstallées de la même manière que n'importe quelle autre application, selon le fonctionnement de votre téléphone mobile. En général, un appui long sur le logo de l'application fait apparaître un menu permettant de désinstaller l'application.

Ce chapitre présente un ensemble de précautions et d'avertissements pour se prémunir contre les risques de cybersécurité. Afin de garantir la confidentialité, l'intégrité et la sécurité de vos données personnelles, il vous est vivement conseillé de prendre connaissance des informations ci-dessous.

Veuillez consulter cette page qui contient les risques résiduels du dispositif, un aperçu de la gestion de la sécurité de notre plateforme, des informations utiles pour une utilisation sûre du dispositif médical et des recommandations pour se protéger des risques de cybersécurité :

<https://doc.bora-connect.com>

Options de sécurité

Bora connect® est une plateforme web. Les mises à jour de sécurité sont déployées automatiquement. Il n'y a pas d'options de sécurité spécifiques pour l'utilisation de Bora connect®. Reportez-vous à la section des recommandations de sécurité dans <https://doc.bora-connect.com>

Vérification et journalisation

Bora connect® a la capacité d'auditer de manière fiable l'activité sur le dispositif. Bora connect® crée des journaux d'audits supplémentaires pour toute action dans la plateforme. La personne concernée est identifiée pour chaque événement d'information personnellement identifiable dans le journal.

Impact sur la sécurité

Dans le cas où Bora connect® ne parviendrait pas à maintenir la sécurité, l'impact suivant sur les soins aux patients serait l'interruption de sa surveillance à distance, ce qui ne ferait que retarder les soins aux patients.

Informations techniques

Caractéristiques techniques

Performances

Pour la précision des mesures, veuillez vous référer au mode d'emploi de l'appareil.

Données	Plage d'affichage	Précision de l'affichage
Mesures		
Saturation en oxygène	70% - 100% SpO ₂	± 1%
Fréquence cardiaque	35 – 240 bpm	± 1bpm
Fréquence respiratoire	10 – 50 cpm	± 1cpm
Température	10 – 43 °C	± 0,1°C
Activité	0 – 24 h	± 1min
Pas	0 – 2 ⁶³ -1 pas	± 1pas
Médiane et quartiles		
Saturation en oxygène	70% - 100% SpO ₂	± 1%
Fréquence cardiaque	35 – 240 bpm	± 1bpm
Fréquence respiratoire	10 – 50 cpm	± 1cpm
Température	10 – 43 °C	± 0,1°C
Activité	0 – 24 h	± 1min
Pas	0 – 2 ⁶³ -1 pas	± 1pas
Durée de vie	3 ans	

Conformité

Normes relatives aux logiciels	IEC 62304 IEC 82304-1
---------------------------------------	--------------------------

Avantages cliniques

L'amélioration de la qualité de vie est un bénéfice clinique possible de la mise en place d'une télésurveillance avec Bora band® et Bora connect®. Les paramètres cliniques affichés sur Bora connect® peuvent être utilisés par les praticiens pour optimiser les prescriptions d'assistance respiratoire, et permettent également le suivi et le maintien des améliorations au cours de la réhabilitation respiratoire.

La prévention de l'aggravation des pathologies respiratoires chroniques est un bénéfice clinique possible de l'utilisation de Bora connect® en combinaison avec Bora band®. L'évolution des paramètres cliniques affichés par Bora connect® peut être un critère d'alerte pour une future détérioration de l'état de santé d'un patient.

Droits d'auteur et marques de commerce

Bora band® et Bora connect® sont des marques déposées de Biosency en France et en Europe.

Symboles

Ce chapitre décrit les symboles utilisés sur le produit ou son emballage.

	Veuillez consulter le guide de l'utilisateur avant d'utiliser l'appareil.
	Pas de déclenchement d'alarme.
	Marquage CE indiquant la conformité avec la réglementation actuelle sur les dispositifs médicaux. Organisme notifié : BSI NL.
	Dispositif médical.
	Identifiant unique du dispositif.
	Fabricant et date de fabrication.

Coordonnées du fabricant



Biosency
1137 A Avenue des champs blancs
35510 Cesson-Sévigné
France
support@biosency.com
<https://biosency.com/>