

SHOEBOX® PureTest
Guide d'utilisation

Pensez en dehors de la cabine!®

Usage restreint

Introduction

Bienvenue dans l'application SHOEBOX® PureTest!

SHOEBOX PureTest est un audiomètre de type 4 pour tablette, facile à utiliser, automatisé et conforme aux normes ANSI. Il est optimisé pour les professionnels de la santé auditive et non auditive, afin qu'ils puissent effectuer des tests en dehors d'une cabine insonorisée ou d'une clinique mobile.

Ce guide d'utilisation vous aidera à connaître toutes les possibilités de SHOEBOX PureTest. Si vous souhaitez vous installer rapidement, vous pouvez consulter tous les sujets en un clin d'œil grâce à notre base de connaissances en ligne à l'adresse support.shoebox.md.

Si votre iPad a été fourni par SHOEBOX, vous trouverez les guides d'utilisation dans votre application iBooks.

Conditions préalables

Avant de commencer à utiliser SHOEBOX PureTest, veuillez vérifier les exigences suivantes :

- L'utilisation de PureTest est valide uniquement en mode plein écran. Le mode fenêtré apparu avec iPadOS 26 n'est pas pris en charge. Une utilisation de PureTest en mode fenêtré peut nuire au bon fonctionnement du balayage de la salle.
- Pour vous assurer des conditions de fonctionnement optimales, les inclusions de la trousse standard PureTest sont énumérées dans l'annexe A de ce document.

Un accès au portail de gestion des données SHOEBOX est nécessaire pour consulter et gérer les résultats des tests recueillis dans PureTest. Avant d'utiliser le portail, assurez-vous que les exigences suivantes sont respectées :

- Google Chrome avec les mises à jour automatiques activées (activées par défaut). Le portail de gestion des données est uniquement pris en charge dans Google Chrome.
- Microsoft Windows 7 ou une version plus récente, ou tout autre système d'exploitation pris en charge par Google Chrome, y compris macOS 10.13 ou une version plus récente.

Directives liées aux informations de sécurité

Avant de commencer à utiliser SHOEBOX, veuillez lire les informations de sécurité suivantes :

- Il n'existe aucune contre-indication connue concernant l'utilisation du logiciel du dispositif médical qu'est SHOEBOX PureTest.

Usage restreint

- Aucune alarme n’est utilisée dans le système. Les messages d’erreur et d’avertissement sont utilisés dans le système pour vous informer de toute condition anormale du dispositif (par exemple, aucune connexion Internet avec le serveur, lorsque vous tentez de quitter la procédure du test avant d’enregistrer).
- Si le sujet du test éprouve de l’inconfort, l’utilisateur doit stopper le test immédiatement.

Usage restreint

WS Audiology Canada Inc.
210-80 Aberdeen St.
Ottawa, ON, Canada K1S 5R5
www.shoebox.md
1-877-349-9934

SHOEBOX® est un dispositif médical de classe II, répertorié auprès du FDA (numéro d'enregistrement : 3007307502) et Santé Canada (numéro de licence : 93571).

Usage prévu : diagnostic de la perte auditive humaine.

Résumé : SHOEBOX® PureTest est un audiomètre de type 4 sur iPad (selon les normes ANSI/ASA S3.6-2018 et CEI 60645-1:2017), destiné au diagnostic de la perte auditive humaine.

Un incident grave est défini comme pouvant entraîner la mort ou une maladie/blessure pouvant entraîner la mort. Veuillez signaler tout incident grave lié à l'utilisation de SHOEBOX PureTest directement à SHOEBOX Ltd ainsi qu'à votre autorité de santé locale.

IFU-25 12.0 2026/10

Légende :

REF Numéro de catalogue

Fabricant

Mode d'emploi PureTest

L'étiquette AVERTISSEMENT identifie les conditions ou les pratiques qui peuvent présenter un danger pour le patient et/ou l'utilisateur.

Une copie sur papier de ce document est disponible sur demande.

Usage restreint

Table des matières

Introduction 2

Directives liées aux informations de sécurité 2

Installation de PureTest 8

Si vous avez reçu votre iPad de SHOEBOX 8

Si vous avez acheté votre propre iPad 8

Connecter les transducteurs à un iPad 10e génération 9

Configuration initiale : Première connexion à PureTest 9

Vous ne connaissez pas vos identifiants SHOEBOX? 10

Synchronisation des données 11

Déconnexion avec des données non synchronisées 11

Premiers pas avec PureTest 14

Écran d'accueil 14

Notifications 16

Panneau Notifications 17

Mises à jour 17

Utilisation de PureTest hors ligne 18

Mise en place de votre flux de travail des tests 19

Pour accéder à votre flux de travail des tests 19

Questionnaire 20

Options pour le test auditif 20

Paramètres du test auditif automatisé 20

Paramètres du test auditif manuel 23

Résultats 24

Préparation au test 26

Configuration des paramètres de préparation au test dans le portail 26

Pour configurer vos paramètres de préparation au test 26

Qu'est-ce que la vérification biologique? 28

Usage restreint

Pour désactiver la vérification biologique 28
Effectuer une activité de préparation au test 29
Remarques importantes avant de commencer 29
Étape 1 : Balayage de la salle 31
Étape 2 : Vérification des écouteurs 34
Étape 3 : Vérification biologique 36
Ajouter un nouveau sujet de test 46
Création d'un sujet de test dans le portail de gestion des données 46
Ajouter un sujet de test préexistant à un projet 47
Création d'un sujet de test dans l'application PureTest 48
Effectuer un flux de travail des tests 49
Effectuer un test automatisé 49
Effectuer un test manuel 56
Examen des résultats 63
Gestion des résultats des tests 66
Pour visualiser les données de résultat enregistrées 66
Exportation des résultats 67
Rapports de préparation des tests 68
Pour produire un rapport de préparation au test 68
Options de sécurité de l'appareil 70
Pour accéder aux options de sécurité de votre appareil 70
Écran de verrouillage 70
Blocage de tests avec des écouteurs expirés 71
Configuration des paramètres de langue 72
Pour modifier les Paramètres de langue par défaut 72
Paramètres de l'application 74
Matériel 74
Pour changer ou mettre à jour vos écouteurs : 74
Pour changer ou mettre à jour votre microphone : 76

Usage restreint

Retirer un microphone 77
Tester ... 77
Télécharger les paramètres de l'appareil 77
Tests hors ligne 78
Séquence 79
À propos ... 79
Mises à jour 80
Version 80
Conditions d'utilisation 80
Politique de confidentialité 80
Remerciements 80
Dépannage ... 81
L'application est lente ... 81
Bloqué pour erreur de test ... 82
Pourquoi cela se produit-il 82
Vérifier et mettre à jour votre application PureTest ... 85
Connecter les transducteurs à un iPad 10e génération ... 86
Le transducteur émet des craquements ... 88
Signaler un problème ... 89
Pour signaler un problème ... 89
Spécifications de l'audiométrie SHOEBOX ... 92
Annexe : Inclusions de la trousse standard PureTest ... 95

Usage restreint

Installation de PureTest

Si vous avez reçu votre iPad de SHOEBOX

1. Mettez votre iPad en marche.
2. Connectez-vous au Wi-Fi dans les paramètres de l'iPad (**astuce :** accédez à la page **Paramètres > Wi-Fi**).
3. Appuyez sur l'icône de l'application PureTest pour lancer PureTest.



Si vous avez acheté votre propre iPad

1. Mettez votre iPad en marche.
2. S'il s'agit d'un iPad tout neuf, suivez l'assistant d'installation d'Apple pour le configurer.
3. Lancez l'App Store en appuyant sur l'icône App Store.
4. Recherchez **SHOEBOX PureTest.**
5. Appuyez sur le bouton **OBTENIR** pour télécharger et installer PureTest.
6. Une fois installée, l'application apparaîtra sur l'écran d'accueil de votre iPad.
7. Appuyez sur l'icône de l'application PureTest pour lancer PureTest.

Votre iPad est-il configuré pour la bonne région?

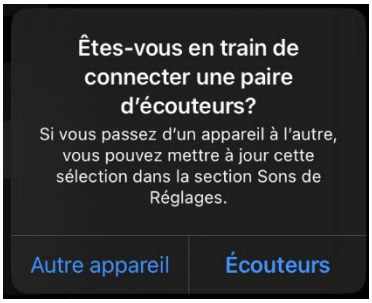
Pour confirmer votre région, allez à la page **Paramètres > Général > Langue et région.**

Et voilà! Vous pouvez maintenant procéder à votre première connexion PureTest.

Usage restreint

Connecter les transducteurs à un iPad 10e génération

Si vous utilisez un iPad 10e génération, la première fois que vous branchez une paire de transducteurs connectés par un Apple DAC, une fenêtre contextuelle vous demandera de confirmer le type d'appareil.



Dans cette fenêtre, vous devez choisir **Écouteurs**. Si vous appuyez sur **Autre appareil** pour une paire de transducteurs, ceux-ci pourraient ne pas fonctionner correctement. Pour résoudre ce problème, vous devrez suivre les étapes décrites dans la section Dépannage.

Configuration initiale : Première connexion à PureTest

1. Appuyez sur l'icône de l'application PureTest pour lancer PureTest.
2. Appuyez sur le bouton **Démarrer** pour configurer votre logiciel.
3. Connectez-vous avec votre adresse courriel SHOEBOX et votre mot de passe, ou utilisez vos identifiants de connexion par authentification unique (pour les organisations qui ont activé la fonction).



4. Si le système vous le demande, sélectionnez le transducteur (écouteurs) à télécharger. Choisissez celui qui correspond au code-barres sur votre câble de transducteur.
    - **Remarque :** si vous utilisez un iPad sans prise écouteurs de 3,5 mm, vous devez utiliser un adaptateur Apple USB-C vers prise écouteurs de 3,5 mm pour brancher vos écouteurs. PureTest ne prend actuellement en charge que les adaptateurs Apple.

Usage restreint

- **Important :** ne retirez pas l'étiquette sur le cordon des écouteurs! Vous aurez peut-être besoin du numéro de série de vos écouteurs à un moment ultérieur.

5. Si le système vous le demande, sélectionnez le microphone externe à télécharger. Choisissez celui qui correspond au numéro de série figurant sur la base de votre microphone.
6. Définissez votre code d'accès.
7. Activez l'accès au microphone et l'accès à la localisation en appuyant sur les boutons **Je comprends**.
    - **Remarque :** PureTest utilise le microphone pour surveiller le bruit de fond pendant les tests, et la surveillance de la localisation est utilisée pour aider à organiser vos données. Pour que PureTest fonctionne de manière optimale, veuillez activer les deux.

Vous ne connaissez pas vos identifiants SHOEBOX?

Astuce : l'adresse courriel est celle à laquelle vous recevez vos courriels SHOEBOX, et le mot de passe est celui que vous avez créé sur le portail Web SHOEBOX. Si vous ne connaissez pas ces éléments, veuillez communiquer avec support@shoebox.md.

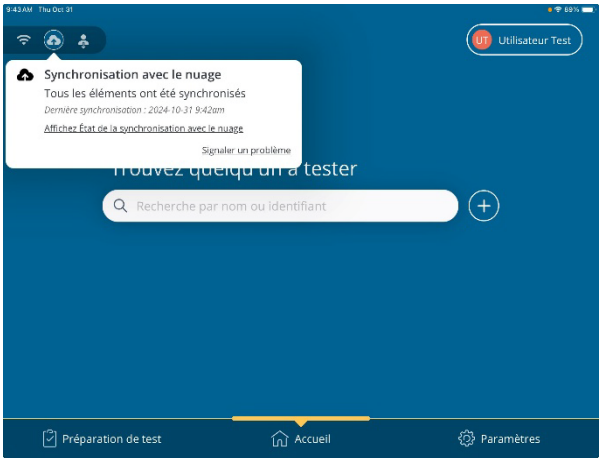
Si vous avez oublié votre mot de passe, cliquez sur le lien **Mot de passe oublié** sur l'écran de connexion et saisissez l'adresse courriel associée à votre compte SHOEBOX. Vous recevrez un courriel avec des instructions pour réinitialiser votre mot de passe. **N'oubliez pas que cela changera également votre mot de passe pour le portail Web SHOEBOX!**

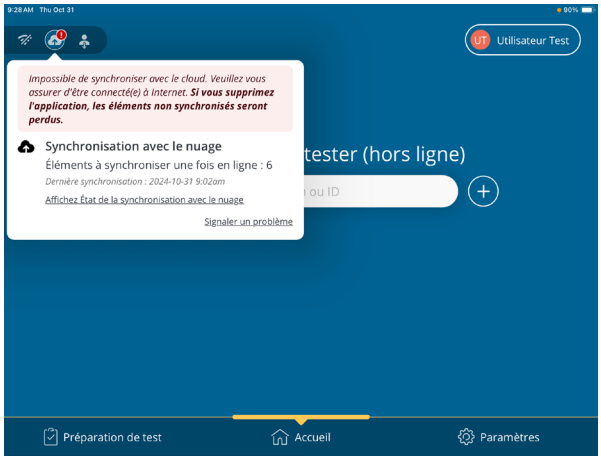
Usage restreint

Synchronisation des données

SHOEBOX PureTest synchronise automatiquement les résultats des tests avec votre portail de gestion des données lorsque vous êtes connecté(e) au Wi-Fi. Toutefois, si vous vous déconnectez avec des données qui n'ont pas été synchronisées ou si vous effectuez des tests hors ligne, vous devrez vous reconnecter à Internet pour permettre à l'application de synchroniser automatiquement les données.

Les images ci-dessous montrent une comparaison de PureTest avec toutes les données synchronisées et avec celles qui ne le sont pas. L'indicateur rouge fait référence au nombre d'éléments en attente de synchronisation. Ceci comprend les activités de préparation au test et les étapes terminées au cours d'un flux de travail des tests.





Pour plus d'informations sur les tests hors ligne, consultez Utilisation de PureTest hors ligne.

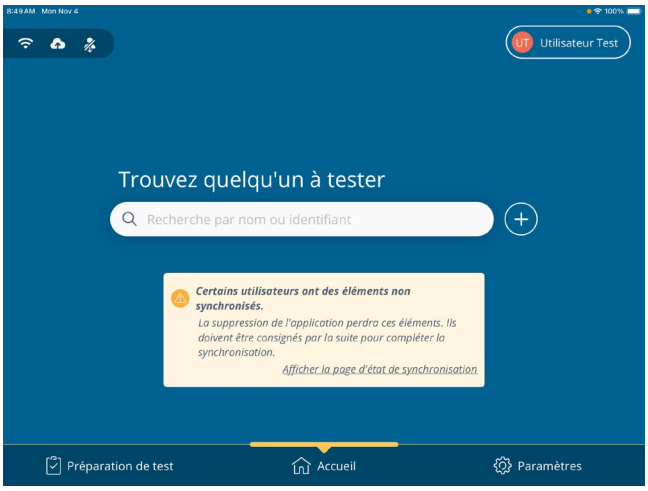
Déconnexion avec des données non synchronisées

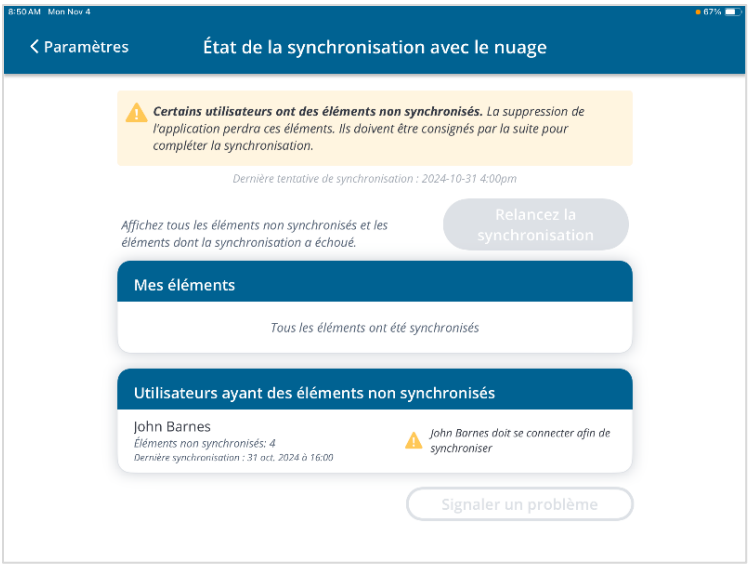
Pour une gestion plus flexible et efficace de plusieurs utilisateurs, vous pouvez vous déconnecter de PureTest à tout moment, même si des données ne sont pas synchronisées, et permettre à un autre utilisateur de se connecter et de continuer le test.

Un avertissement s'affichera pour vous informer si un autre utilisateur a des données qui n'ont pas été synchronisées. Toute donnée non synchronisée sera stockée sur l'appareil jusqu'à ce que vous vous reconnectiez et que le processus de synchronisation reprenne. Le tout vise à préserver l'intégrité et l'intégralité de vos données, qui sont conservées en toute sécurité et prêtes pour la synchronisation.

Usage restreint







Si vous essayez de vous déconnecter alors que certains éléments ne sont pas synchronisés, vous recevrez un message d'erreur pour vous prévenir que vos données ne seront jamais téléversées à moins de vous connecter à nouveau lorsque vous aurez retrouvé un accès Internet.

Si vous décidez de vous déconnecter alors que vous avez des données non synchronisées, vous devrez retrouver un accès Internet et vous reconnecter pour qu'elles le soient.

Remarque : Vous ne pouvez pas changer d'utilisateur ou vous connecter lorsque vous êtes hors ligne. Vous devez être connecté(e) au réseau Wi-Fi.

Important : Si, pour quelque raison que ce soit, l'application doit être désinstallée ou supprimée, chacun des utilisateurs doit se connecter pour synchroniser ses données afin d'éviter la perte desdites données. Supprimer ou désinstaller l'application entraînera la perte de toute donnée non synchronisée.

Usage restreint

Que se passera-t-il si un utilisateur ayant des données non synchronisées est désactivé alors qu'il est déconnecté de l'application?

Dans ce cas, les utilisateurs administrateurs devront suivre les étapes ci-dessous :

1. Connectez-vous au portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Dans la barre latérale, survolez l'onglet **Paramètres**.
4. Sous l'en-tête **Administration**, cliquez sur **Utilisateurs**.
5. Trouvez le nom de l'utilisateur désactivé et cliquez dessus.
5. Dans le coin supérieur droit du profil de l'utilisateur, cliquez sur le bouton **Activer**.
6. Cliquez sur le bouton **Réinitialiser le mot de passe** et procédez avec la réinitialisation du mot de passe de l'utilisateur.
7. Une fois l'utilisateur activé et son mot de passe réinitialisé, ses identifiants doivent être utilisés pour se connecter à l'application sur le même iPad duquel il s'est déconnecté. Une fois qu'il est connecté avec une connexion Internet stable, ses données non synchronisées seront synchronisées. Le problème sera résolu.
8. L'utilisateur peut ensuite être désactivé à nouveau par un utilisateur administrateur à l'aide du portail de gestion des données SHOEBOX.

Usage restreint

Premiers pas avec PureTest

Écran d'accueil

Une fois que vous avez configuré votre logiciel, le système affiche l'écran d'accueil.

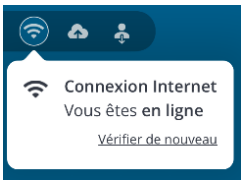


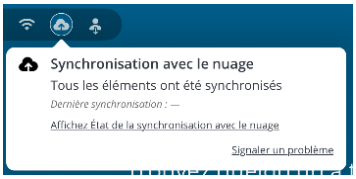
Accès à l'écran des paramètres : En appuyant ici, vous accédez à l'écran des **Paramètres** de l'application. Ici, vous pouvez visualiser, configurer et mettre à jour votre équipement, visualiser et télécharger vos données de projet hors ligne et accéder à d'autres renseignements sur l'application, par exemple sa version et ses conditions d'utilisation.

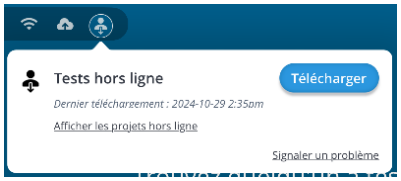
Accès à l'écran de préparation au test : En appuyant ici, vous accédez à l'écran de **Préparation au test**. Vous vous rendez ici pour effectuer les balayages de la salle réguliers avant les tests ainsi que les vérifications des écouteurs nécessaires avant de commencer votre session de test.

Ajouter une nouvelle personne : En appuyant sur l'icône **Plus** , un panneau s'ouvre dans lequel vous pouvez ajouter un nouveau sujet en saisissant ses renseignements démographiques.

Indicateurs Internet, synchronisation infonuagique et état de test hors ligne : Ces éléments vous renseignent de l'état actuel de votre connexion Internet, de votre dernière synchronisation avec le portail et de la disponibilité de projets hors ligne.







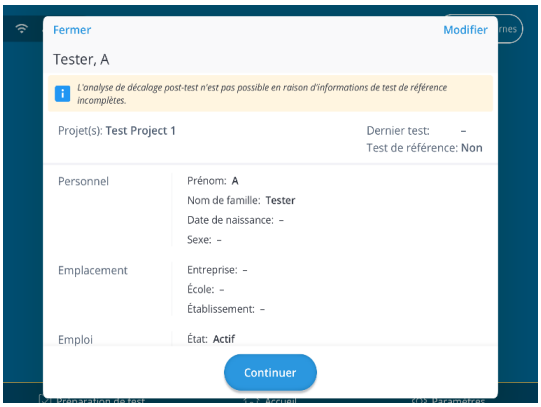
Usage restreint

Recherche de sujets de test : Avec PureTest, les listes de sujets de test longues et peu pratiques appartiennent au passé. Désormais, vous pouvez facilement trouver la personne que vous recherchez en saisissant son nom ou son numéro d'employé dans la barre de recherche.

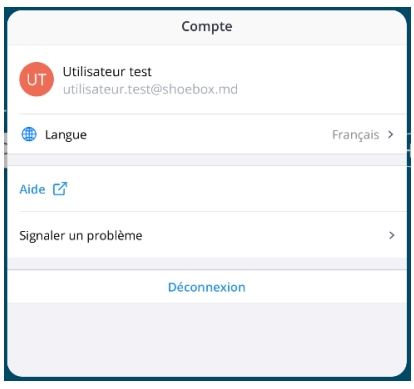


La recherche d'un sujet vous permet d'afficher sa dernière date de test (mise à jour à la fin de chaque séquence, en ligne ou hors ligne). En appuyant sur le sujet, vous pouvez voir dans quel projet il se trouve, ainsi que ses renseignements démographiques complets, que vous pouvez modifier en appuyant sur le bouton **Modifier.**

Remarque : L'historique d'audiogramme ne peut être consulté que sur la page d'un patient de votre portail Web.



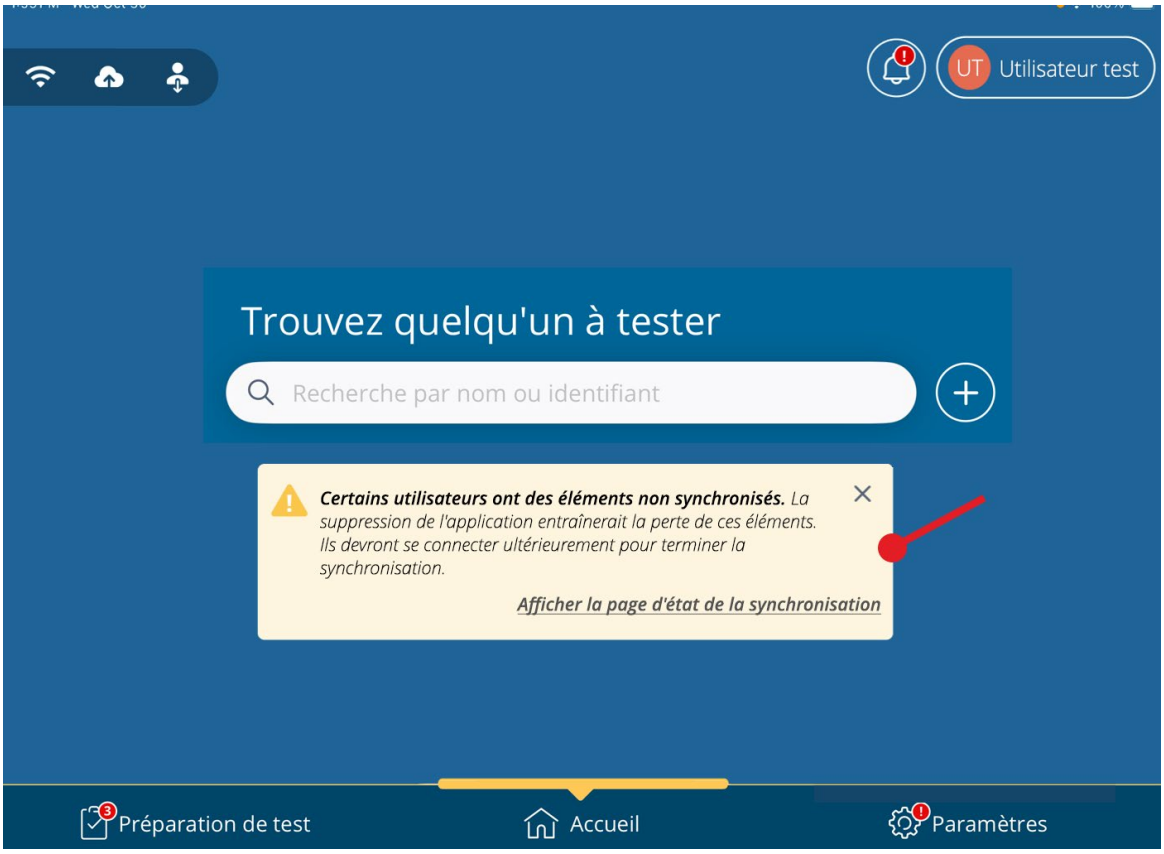
Panneau Compte : Appuyer ici affichera le nom et l'adresse courriel de l'utilisateur actuellement connecté à l'application. Il s'agit aussi de l'endroit où vous vous déconnecterez et changerez d'utilisateur, ou encore sélectionnerez la langue par défaut de l'application. De plus, la page contient un lien vers le site Web du Centre d'aide SHOEBOX, au cas où vous auriez besoin d'aide, de même que la fonction **Signaler un problème** pour un dépannage facile.



Usage restreint

Notifications

Les notifications dans PureTest sont affichées dans un carrousel sur l'écran d'accueil et vous permettent de rester informé des mises à jour importantes et des avertissements critiques.



Vous pouvez parcourir plusieurs notifications en balayant vers la gauche ou vers la droite, et supprimer une notification en cliquant sur le **X** dans le coin du message. Les messages ignorés seront stockés dans le panneau **Notifications** de PureTest pour référence ultérieure.

Lorsque vous recevez de nouvelles notifications, l'icône de **cloche** dans le coin supérieur droit de l'écran affiche un point d'exclamation. Appuyer sur l'icône de **cloche** permettra d'ouvrir le panneau **Notifications**.

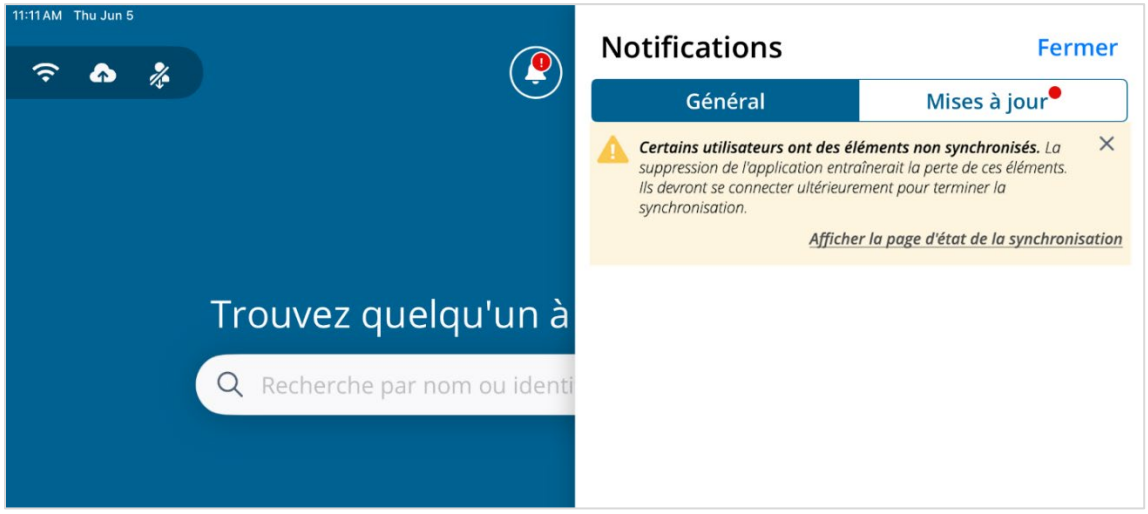


Usage restreint

Panneau Notifications

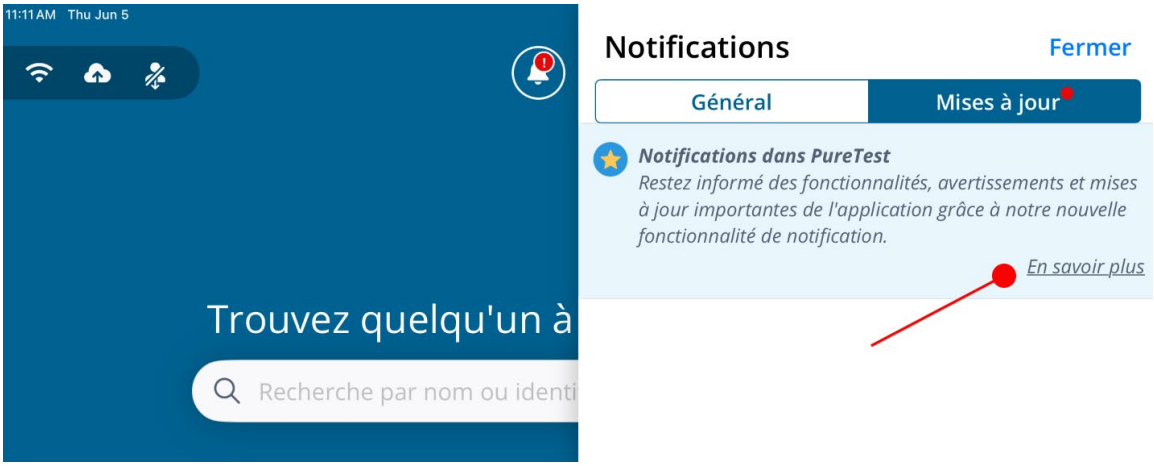
Le panneau **Notifications** comporte deux onglets :

- **Général :** stocke toutes les erreurs, avertissements et notifications pertinents pour PureTest.
- **Mises à jour :** stocke les mises à jour concernant les nouvelles fonctionnalités dans PureTest.



Mises à jour

Lorsque vous consultez une mise à jour de fonctionnalité, cliquez sur **En savoir plus** pour accéder à un écran qui fournit des informations plus détaillées sur la fonctionnalité et des instructions sur son utilisation.



Vous pouvez également consulter les dernières mises à jour des fonctionnalités dans la section **À propos** de l'écran **Paramètres**. Consultez Mises à jour pour plus d'informations.

Usage restreint

Utilisation de PureTest hors ligne

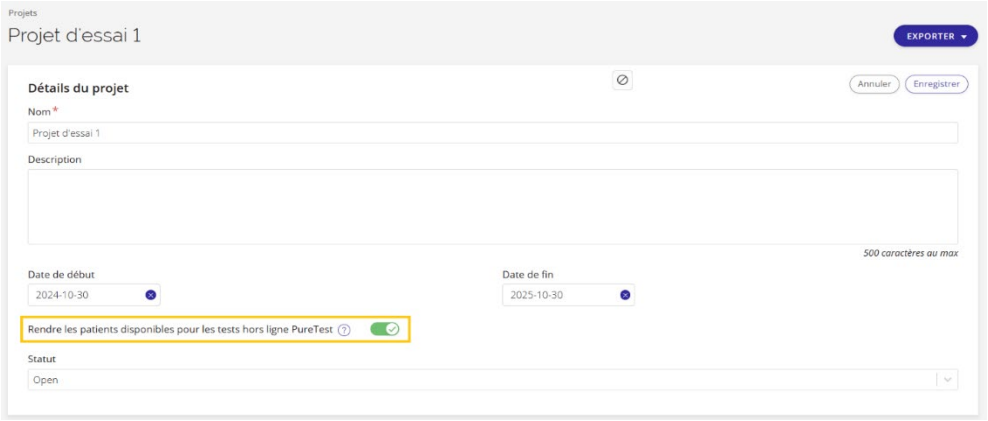
PureTest permet aux utilisateurs d'effectuer des tests, de produire des rapports de résultats et d'effectuer des analyses de changement en mode hors ligne. Les tests hors ligne sont **activés par défaut pour les projets nouvellement créés**.

Pour activer les tests hors ligne pour les projets préexistants, vous devez utiliser votre portail Web SHOEBOX pour sélectionner les projets que vous souhaitez mettre à disposition pour une utilisation hors ligne. Si vous utilisez PureTest en mode hors ligne, vous ne pouvez effectuer des fonctions de test que sur des sujets qui ont été placés dans des projets hors ligne.

Remarque : seuls les utilisateurs administrateurs peuvent créer des projets et contrôler ceux qui peuvent être mis à disposition pour des tests hors ligne.

Les utilisateurs administrateurs peuvent activer les tests hors ligne en suivant les étapes suivantes :

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Cliquez sur l'onglet **Projets**.
3. Cliquez sur le nom du projet que vous souhaitez rendre disponible hors ligne.
4. Cliquez sur l'icône de **Crayon** .
5. Activez le commutateur **Rendre les patients disponibles pour les tests PureTest hors ligne**.
6. Cliquez sur **Enregistrer.**



Important : si vous prévoyez d'effectuer des tests hors ligne, assurez-vous d'avoir synchronisé vos projets hors ligne en accédant à **Paramètres > Tests hors ligne** et en appuyant sur **Télécharger** lorsque votre iPad est en ligne (une connexion Internet puissante est recommandée, car une connexion faible peut entraîner le passage sporadique de l'application du mode en ligne au mode hors ligne).

Usage restreint

Mise en place de votre flux de travail des tests

Avant de commencer vos tests, vous devrez accéder au portail de gestion des données pour configurer votre flux de travail des tests.

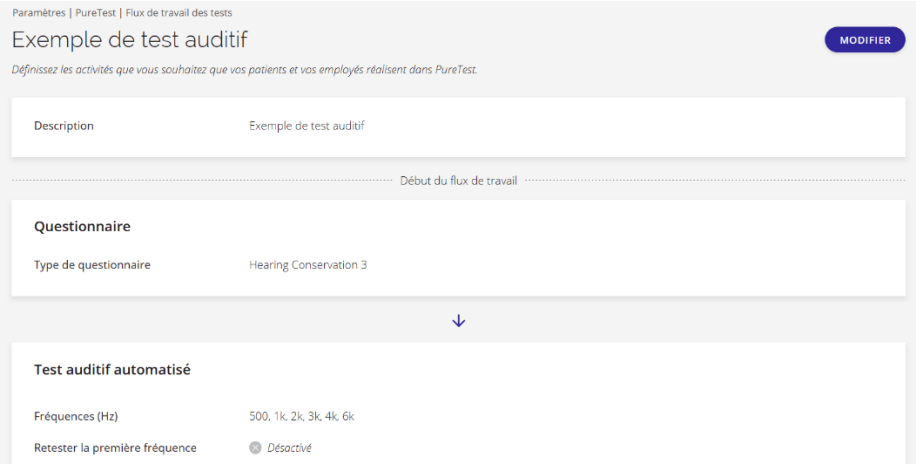
Remarque : Les options initiales par défaut sont prédéfinies par SHOEBOX en fonction du secteur d'activité de votre organisation. De plus, la modification de ces paramètres s'appliquera à **tous** les appareils de votre organisation.

Pour accéder à votre flux de travail des tests

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Survolez l'onglet **Paramètres** dans la barre latérale.
3. Cliquez sur **Flux de travail des tests.**



Sur cette page, vous pouvez voir une liste de tous les flux de travail des tests configurés pour votre organisation. À partir de là, vous pouvez gérer toutes vos séquences en les modifiant, supprimant, dupliquant et/ou en les activant ou désactivant. Pour modifier une séquence existante, vous n'avez qu'à cliquer sur son nom.



Usage restreint

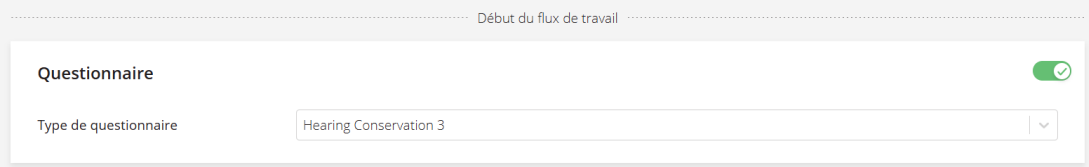
Les paramètres de cette page permettent de configurer les activités que les sujets effectueront pendant leur séance de test.

Les paramètres sont affichés dans l'ordre du début à la fin, indiqués par les marqueurs **début du flux de travail** et **fin du flux de travail** en haut et en bas de la page.

Par défaut, la procédure PureTest complète est la suivante : **Questionnaire > Test Pure Tone > Résultats.** Toutefois, le questionnaire et les résultats peuvent être désactivés s'ils ne sont pas adaptés au flux de travail en vigueur dans votre organisation.

Questionnaire

Cette section vous permet soit de sélectionner un questionnaire pré-test que vous souhaitez que vos sujets remplissent, soit de désactiver le questionnaire et de démarrer le flux de travail avec le test auditif automatisé.



Pour DÉSACTIVER le questionnaire : il suffit de laisser le commutateur en position désactivée.

Pour activer un questionnaire : ACTIVEZ le commutateur et sélectionnez un questionnaire dans le menu déroulant.

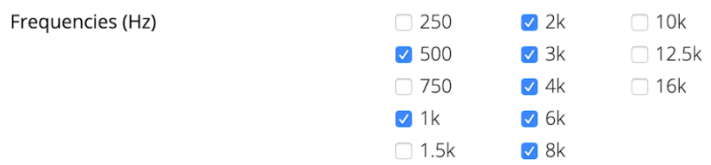
Options pour le test auditif

Ici, vous pouvez choisir entre le test auditif automatisé standard et le test manuel avancé. Chacun de ces types de tests offrira des options de configuration différentes.

Remarque : Le test manuel ne devrait être effectué que par des examinateurs ou des audiologistes certifiés.

Paramètres du test auditif automatisé

Fréquences (Hz) : Sélectionnez les fréquences que vous souhaitez utiliser pour le test. Les paramètres recommandés par défaut sont déjà configurés pour vous.



Usage restreint

Remarque : les fréquences sont présentées de la plus basse (250 Hz) à la plus élevée (16 000 Hz).

Retester la première fréquence : cette fonction retestera la première fréquence du test d'audition (1K par défaut). Ceci permet au sujet de se familiariser avec le fonctionnement du test et la façon d'y répondre adéquatement; les erreurs commises sur la première fréquence seront retestées à des fins d'exactitude. Le tout diminuera le nombre de tests incomplets ainsi que le besoin de retester les sujets ayant eu des résultats erronés. La fréquence qui a été retestée sera incluse dans le fichier CSV exporté de l'audiogramme.



Cette fonction est activée par défaut, mais elle peut être désactivée en cliquant sur le commutateur (voir l'image ci-dessus). Il est toutefois recommandé de laisser la fonction activée. De plus, retester la première fréquence est une exigence à des fins de conformité OSHA. Si votre organisation effectue des tests OSHA, cette fonction doit rester activée.

Thème du test : Choisissez la façon dont le test sera affiché pour le sujet.



Instructions : vous permet d'activer ou de désactiver les directives pré-test pour les sujets du test. S'il est activé, le flux de travail fournira de brèves directives au sujet du test sur la façon de faire le test automatisé. S'il est désactivé, ces directives n'apparaîtront pas dans le flux de travail.

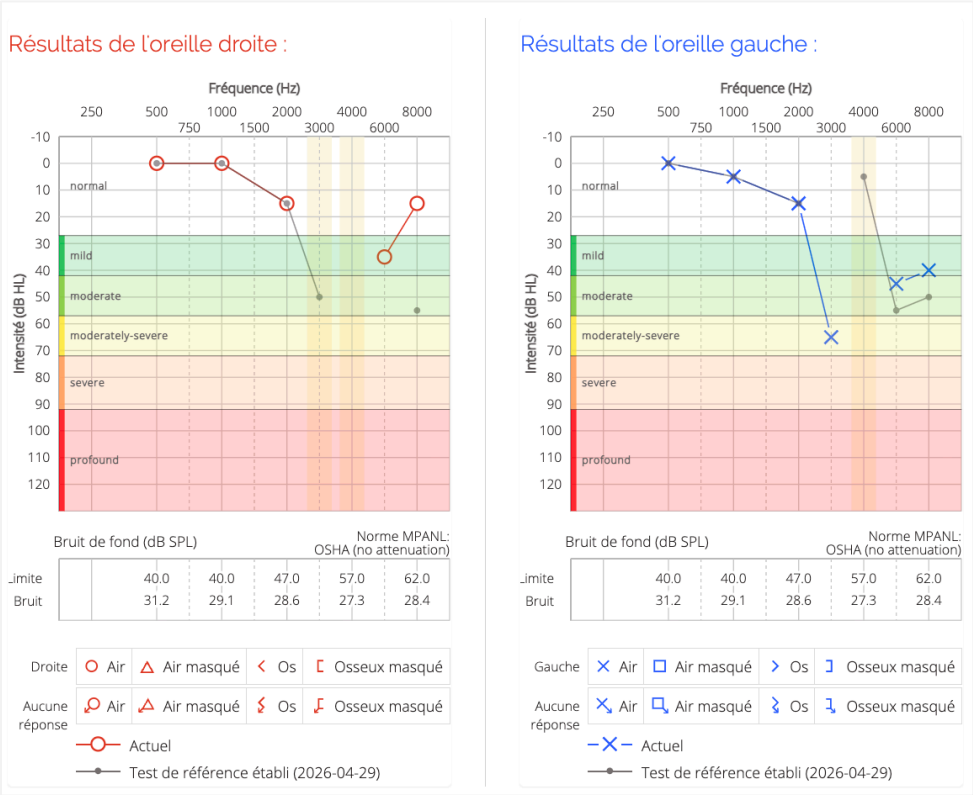
Volume : Vous permet de définir le volume minimum et maximum des sons émis durant le test automatisé. Les paramètres recommandés par défaut de 0 dB HL minimum et 90 dB HL maximum sont déjà configurés pour vous (pour les tests auditifs professionnels).

Usage restreint

Mode d'alerte de bruit ambiant : contrôle si vous êtes averti lorsque les niveaux de bruit sont suffisamment élevés pour potentiellement interférer avec les résultats de test.

A. **Notifier immédiatement** interrompt le test pour vous alerter et vous offrir la possibilité de refaire le test ou d'ignorer la fréquence présentant des interférences. Il s'agit du paramètre par défaut.

B. **Retarder les notifications** n'interrompt pas le test, et vous n'aurez pas la possibilité de le refaire sur les fréquences présentant des interférences pendant le test. Tout seuil obtenu lorsque le bruit ambiant était trop élevé sera mis en évidence par une barre jaune sur l'audiogramme.



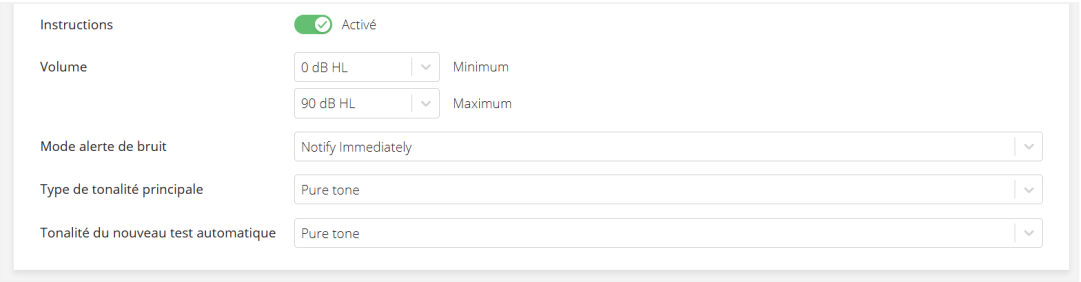
C. **Ne pas notifier** ne vous notifiera pas du tout et ne mettra pas en évidence les alertes de bruit sur l'audiogramme.

Type de son principal : vous permet de choisir le type de son présenté aux sujets comme son de test principal. Vous pouvez choisir entre un son pur (par défaut), un son hululé ou un son pulsé.

Son de test de répétition automatique : Permet de choisir le type de son présenté aux sujets comme son de test de répétition. Des sons de test de répétition automatique sont émis si le test révèle qu'un sujet doit être re-testé à une certaine fréquence. Vous pouvez choisir

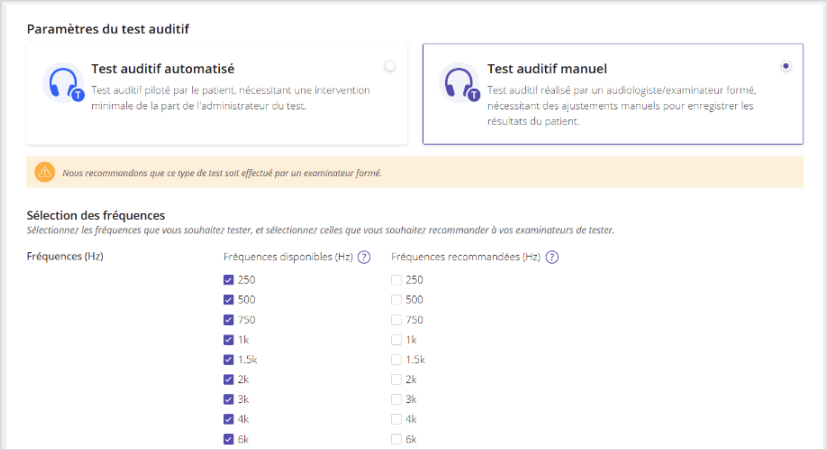
Usage restreint

entre un son pur, un son hululé ou un son pulsé (par défaut).



Paramètres du test auditif manuel

Remarque : le test manuel n'est disponible que s'il a été configuré dans le portail.



Fréquences (Hz) : Les fréquences qui seront disponibles durant le test manuel. Vous pouvez configurer les fréquences disponibles ainsi que les fréquences spécifiques recommandées. Un rappel sera présenté à l'examinateur si une fréquence recommandée n'a pas été testée.

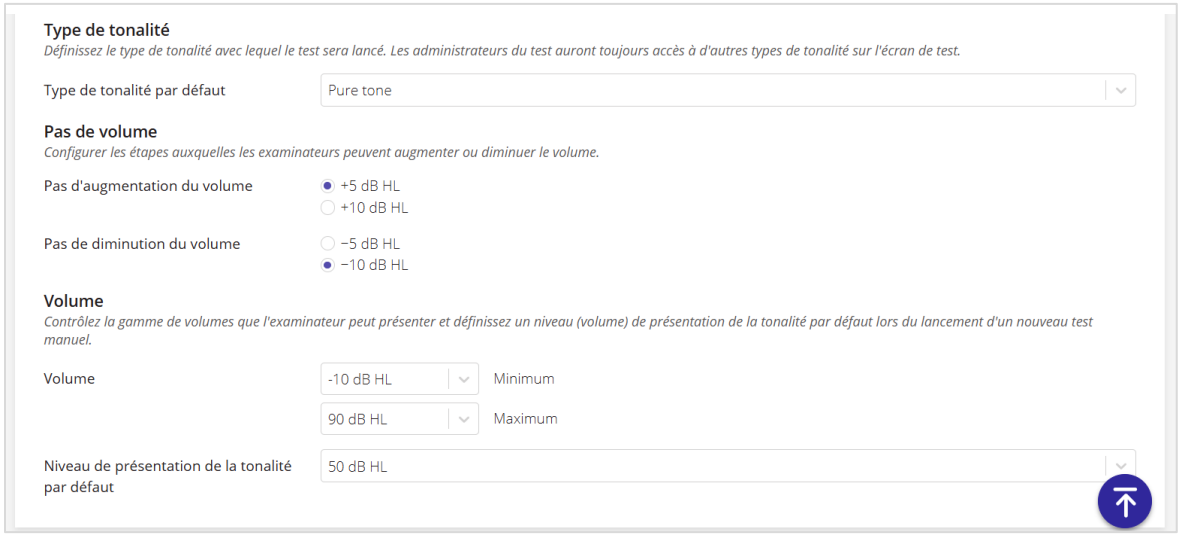
Type de son principal : vous permet de choisir le type de son présenté aux sujets comme son de test principal. Vous pouvez choisir entre un son pur (par défaut), un son hululé ou un son pulsé. L'examinateur peut modifier cette valeur durant l'examen.

Intervalle de volume : ce paramètre contrôle l'intervalle qui est modifié chaque fois que l'examinateur appuie sur les boutons d'augmentation ou de baisse du volume sur l'interface du test.

Volume : Vous permet de définir le volume minimum et maximum des sons que l'examinateur pourra présenter. Les paramètres recommandés par défaut de 0 dB HL minimum et 90 dB HL maximum sont déjà configurés pour vous (pour les tests auditifs professionnels).

Usage restreint

Niveau de présentation de défaut : le volume de départ lorsqu'un examinateur commence un nouveau test. Généralement, il s'agit de la valeur que vous voulez tester en premier.



Résultats

Cette section contrôle la manière dont les résultats des tests sont présentés à la fin de votre séquence. Vous pouvez configurer les éléments à afficher dans les résultats de test en activant ou en désactivant les fonctions suivantes.

Identificateurs principaux : permet de cocher ou de décocher quelles données démographiques du sujet vous aimeriez afficher dans le rapport de résultats.

Analyse de changement : analyse si l'audition de l'employé présente un changement. Cette fonction est disponible en ligne ou hors ligne. Notez que l'analyse de changement ne sera affichée que si un point de référence existe. Les points de référence sont définis sur la page individuelle d'un patient dans le portail Web de gestion des données.

Informations sur le balayage de la salle : inclut des renseignements sur le balayage de la salle dans les résultats des tests.

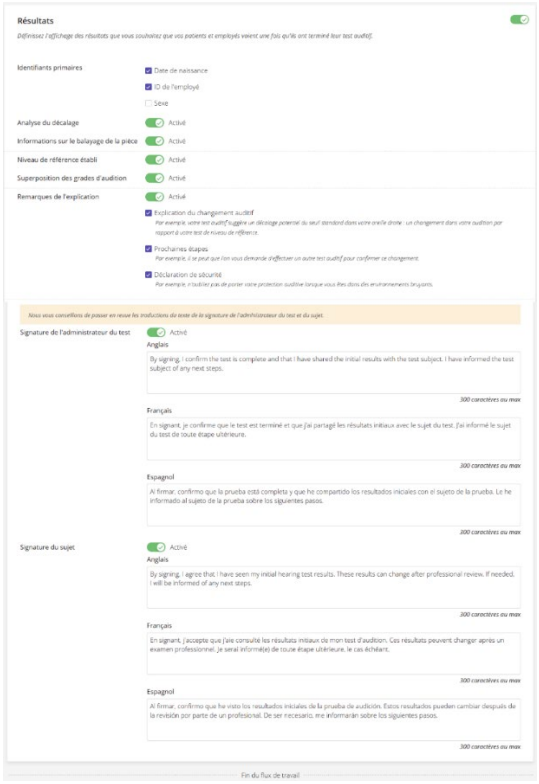
Point de référence établi : affiche le dernier point de référence de l'employé s'il est disponible.

Superposition des grades d'audition : des nuances de couleur sur l'audiogramme indiquent les degrés de perte auditive.

Notes explicatives : explique brièvement au sujet si son audition a changé, et quelles devraient être les prochaines étapes à suivre. Chacune de ces notes peut être activée ou désactivée selon votre préférence.

Usage restreint

Signatures : Cette section vous permet d'activer ou de désactiver les signatures de confirmation à la fin du flux de travail des tests. Vous pouvez activer/désactiver une signature de confirmation pour l'examinateur, le sujet ou les deux, selon les besoins de votre organisation. Vous pouvez également personnaliser la clause de non-responsabilité présentée avant la demande de signature en utilisant les champs de texte. Vous pouvez utiliser un avis de non-responsabilité personnalisé dans toutes les langues prises en charge par PureTest, mais il est recommandé d'utiliser une traduction révisée.



Usage restreint

Préparation au test

L'écran de préparation au test vous permettra d'effectuer des contrôles de routine de l'équipement pour vous **assurer que votre appareil fonctionne correctement** et, dans certains cas, pour assurer la conformité avec vos exigences réglementaires.

Configuration des paramètres de préparation au test dans le portail

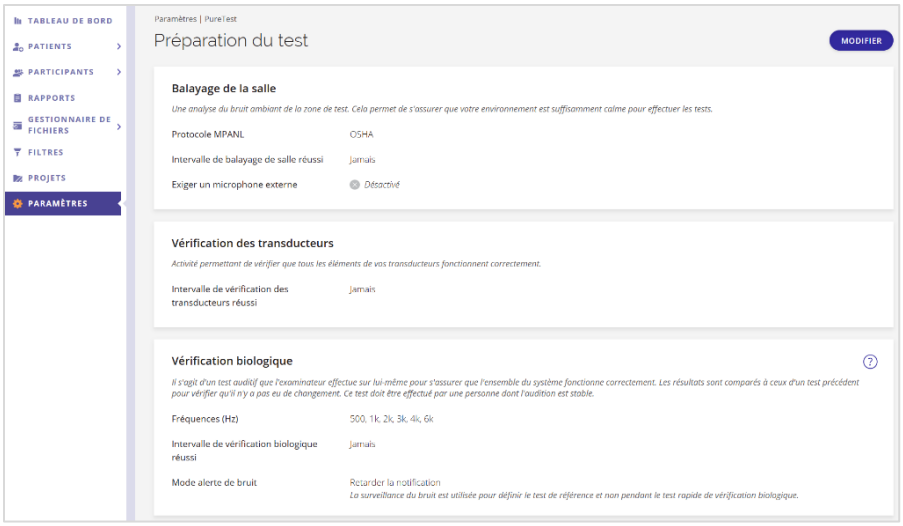
Nous vous recommandons de commencer par configurer ou confirmer vos paramètres de préparation au test dans votre portail de gestion des données SHOEBOX. Les paramètres que vous configurez dans le portail doivent refléter les exigences réglementaires de votre organisation concernant les contrôles de routine de l'équipement. Ceux-ci peuvent être configurés de manière à être obligatoires à un intervalle régulier. Si c'est le cas, vous devez effectuer les activités requises avant le test.

Important : les options initiales par défaut sont prédéfinies par SHOEBOX en fonction du secteur d'activité de votre organisation. De plus, la modification de ces paramètres s'appliquera à tous les appareils de votre organisation. N'apportez des modifications à ces paramètres que si vous êtes certain(e) des configurations requises par votre organisation.

Pour configurer vos paramètres de préparation au test

1. Connectez-vous à votre portail Web de gestion des données SHOEBOX**.**
2. Survolez l'onglet **Paramètres** dans la barre latérale.
3. Sous la rubrique **PureTest**, sélectionnez **Préparation au test.** Sur cette page, vous trouverez les configurations pour le balayage de la salle en fonction du bruit ambiant, la vérification de vos écouteurs et votre vérification biologique.

Usage restreint



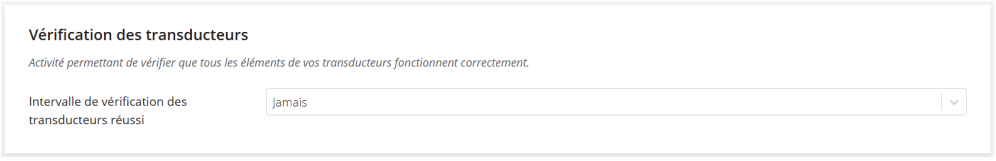
4. Dans la section **Balayage de la salle**, sélectionnez d'abord le paramètre **MPANL** (Maximum Permissible Ambient Noise Level — niveau de bruit ambiant permissible maximum) valable pour votre organisation, puis utilisez le menu déroulant pour sélectionner l'**intervalle** auquel votre application nécessitera un balayage de la salle réussi. Finalement, utilisez le commutateur pour choisir si un microphone externe est requis pour le mode d'alerte de bruit ambiant.

   Remarque : afin d'assurer la conformité pour les tests auditifs professionnels, sélectionnez **OSHA** comme protocole MPANL, **Quotidien** comme intervalle de balayage de la salle et activer le commutateur **Exiger microphone externe**.



5. Dans la section **Vérification des écouteurs**, utilisez le menu déroulant pour sélectionner **l'intervalle** auquel votre application exigera un contrôle de routine.

   Remarque : pour les tests auditifs professionnels, sélectionnez « Quotidien » pour assurer la conformité.



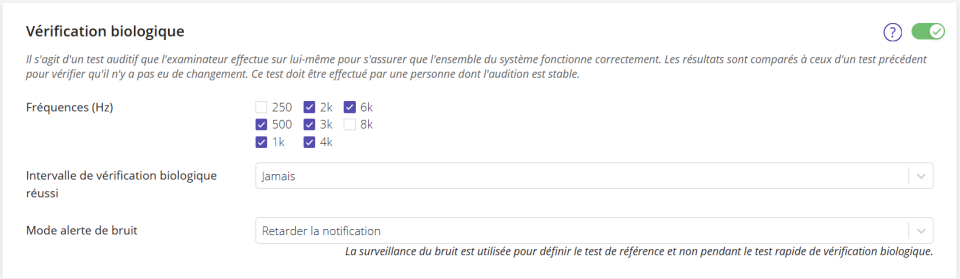
Usage restreint

6. Dans la section **Vérification biologique**, sélectionnez les **fréquences** présentées pendant la vérification biologique, puis sélectionnez l'**intervalle** auquel une vérification biologique est requise, et enfin le mode d'alerte de bruit ambiant pendant la vérification biologique.

   Remarque : modifier les paramètres de préparation au test dans le portail pour la vérification biologique, en ajoutant ou retirant des fréquences, effacera les points de référence partagés. Un avertissement s'affichera pour en informer l'utilisateur administrateur. Le tout est pour assurer que les points de référence partagés sont toujours cohérents avec les paramètres de préparation au test.

Qu'est-ce que la vérification biologique?

La vérification biologique est un test auditif que l'examinateur effectue sur lui-même pour s'assurer que l'audiomètre fonctionne correctement. Les résultats futurs sont comparés au premier test pour confirmer qu'il n'y a pas eu de changements significatifs. Cette activité fonctionne de façon optimale lorsque l'examinateur a une audition stable.

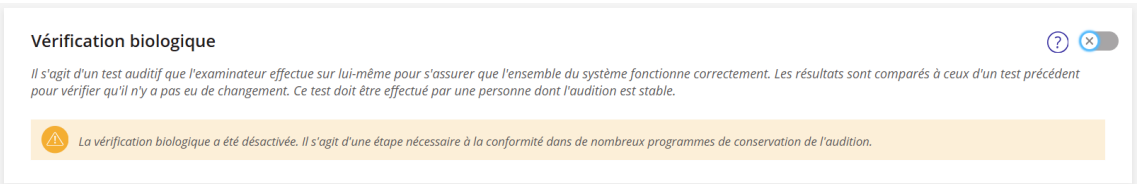


Remarque : les paramètres de fréquences et de bruit ambiant configurés ici doivent être les mêmes que ceux que votre organisation utilise pour les tests auditifs.

Pour désactiver la vérification biologique

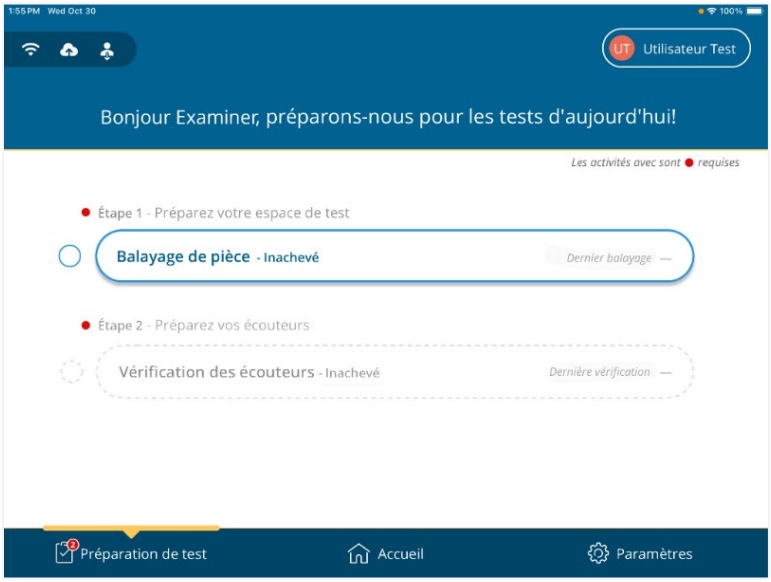
Si vous êtes certain que votre organisation n'a pas besoin d'effectuer de vérification biologique, vous pouvez la désactiver complètement en cliquant sur le commutateur vert. Ceci enlèvera la vérification biologique de la page de préparation au test.

Une notification informera l'utilisateur que la vérification biologique est requise pour se conformer à plusieurs programmes de conservation de l'audition.



Usage restreint

Si la vérification biologique est désactivée, l'écran de préparation au test ressemblera à l'image ci-dessous avec seulement les activités de balayage de la salle et de vérification des écouteurs.



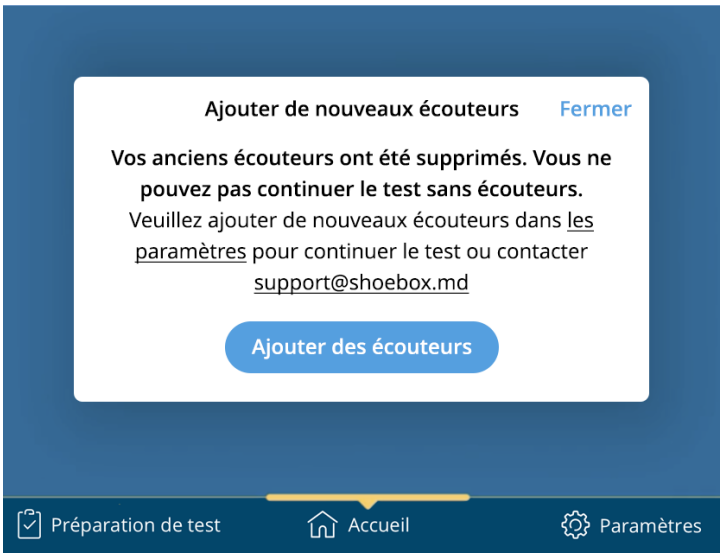
Effectuer une activité de préparation au test

Remarques importantes avant de commencer

- Avant de commencer vos tests de la journée, assurez-vous d'être connecté(e) dans votre propre compte utilisateur.
- Choisissez une pièce qui peut servir d'environnement de test adéquat. La pièce doit être exempte de bruit ambiant ou de perturbation potentielle, et doit contenir une table et des chaises pour l'examinateur et le sujet.
- L'iPad doit être placé sur le support pour iPad fourni (ou sur le support de votre étui s'il en est doté) sur une table bien fixée. L'appareil ne **doit pas** être tenu dans les mains de quelqu'un ou placé à plat sur la table, car cela pourrait causer des vibrations qui déclencheront le Mode d'alerte de bruit ambiant. **Assurez-vous que la table et l'iPad ne se trouvent pas près de bouches d'aération, de ventilateurs ou d'appareils comme des réfrigérateurs qui font du bruit.**
- Si vous recevez ce message vous indiquant d'ajouter de nouveaux écouteurs, cela signifie que les données de vos anciens écouteurs ont été supprimées après que ceux-ci ont été envoyés pour un nouvel calibrage. Vous devez installer de nouveaux écouteurs dans l'application pour pouvoir commencer les activités de préparation au test. Communiquez avec un utilisateur administrateur si vous n'avez pas les nouveaux

Usage restreint

écouteurs.



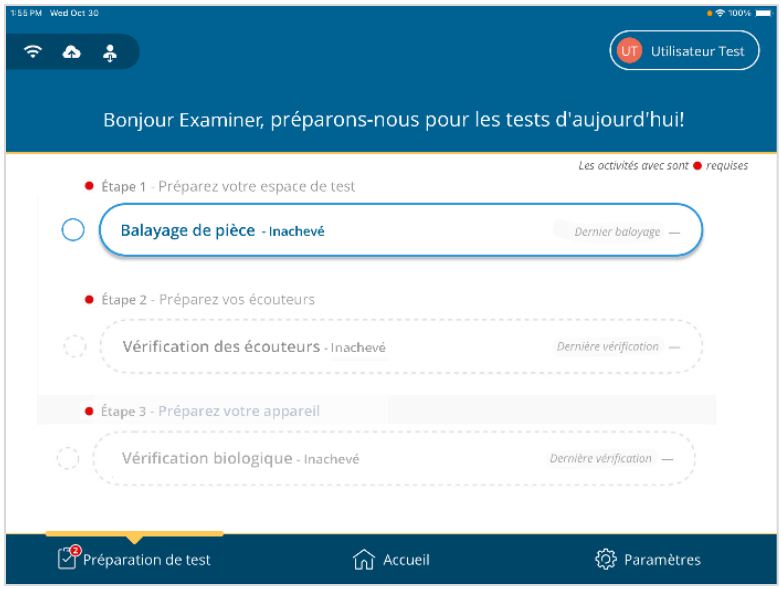
Dans l'application **PureTest**, appuyez sur **Préparation au test** dans le coin inférieur gauche pour accéder à l'écran de préparation.

Si vous avez configuré vos étapes de préparation de manière à ce qu'elles soient obligatoires, vous serez bloqué jusqu'à ce qu'elles soient réussies. Si vous les avez réglées sur **Jamais**, vous pouvez quand même effectuer les activités de préparation au test, mais vous ne serez pas empêché de tester si vous ne les effectuez pas.

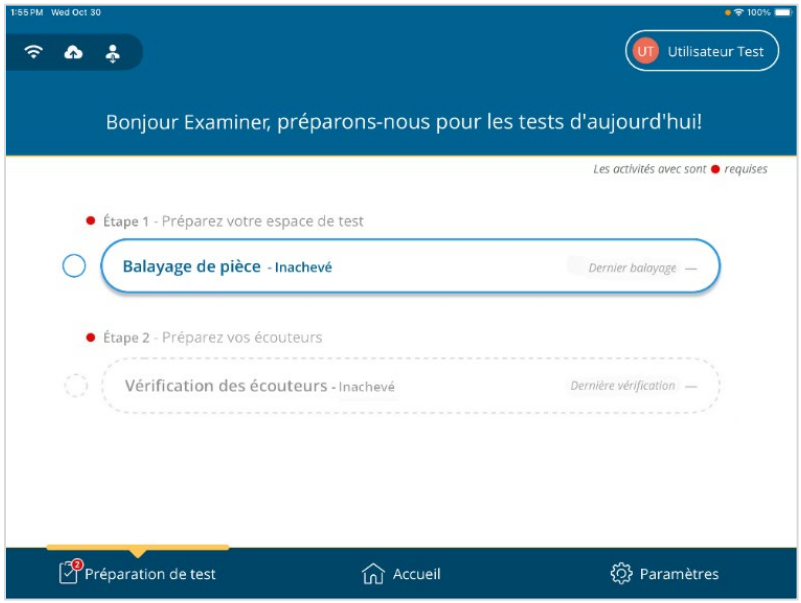
Pour les tests auditifs professionnels, nous recommandons d'utiliser le paramètre par défaut **Quotidien.** Vous devrez effectuer une préparation au test aux 24 heures.

Remarque : si vos paramètres de préparation au test sont configurés pour être requis à intervalles réguliers, vous **devez effectuer les activités de préparation au test dans l'ordre, de l'étape 1 à l'étape 3.** Si vous avez réglé ceci sur **Jamais**, l'ordre n'a pas d'importance.

Usage restreint



Remarque sur la vérification biologique : certaines organisations n'ont pas besoin d'effectuer la vérification biologique dans le cadre de leur préparation au test; cette étape peut être retirée par un administrateur système. Si vous n'avez pas besoin d'effectuer de vérification biologique, votre écran de préparation au test ressemblera à l'image ci-dessous et vous n'aurez qu'à effectuer les étapes 1 et 2.



Étape 1 : Balayage de la salle

Avant de commencer, assurez-vous que l'iPad est placé sur le support pour iPad fourni, et que le microphone n'est pas obstrué. Ceci garantira le fonctionnement adéquat du Mode d'alerte

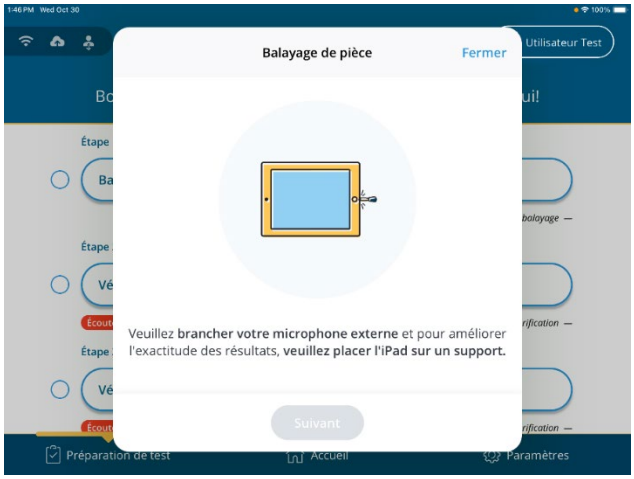
Usage restreint

de bruit ambiant. L'iPad ne doit pas être placé à plat sur la table ou tenu dans les mains de quelqu'un, car cela pourrait causer des vibrations qui déclencheront le Mode d'alerte de bruit ambiant.

Remarque : L'utilisation de PureTest est valide uniquement en mode plein écran. Le mode fenêtré apparu avec iPadOS 26 n'est pas pris en charge. Une utilisation de PureTest en mode fenêtré peut nuire au bon fonctionnement du balayage de la salle.

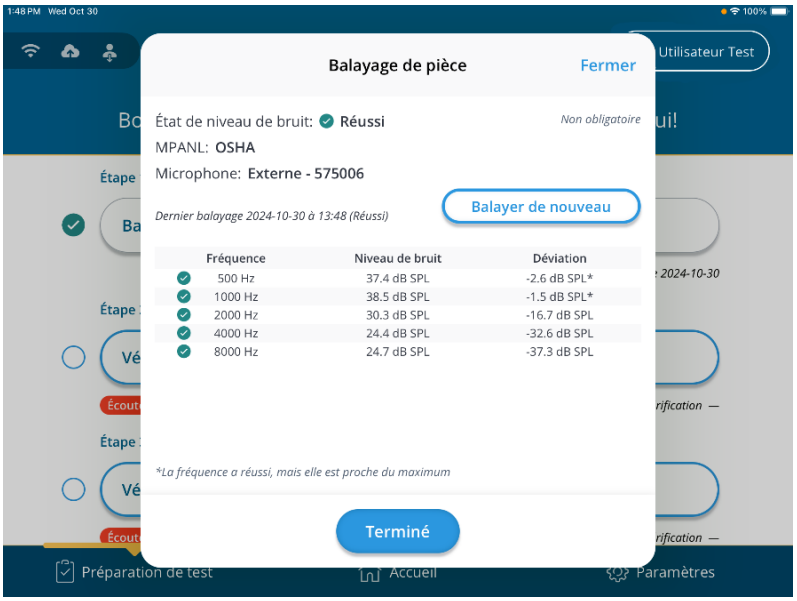
Pour effectuer un balayage de la salle :

1. Appuyez sur le bouton **Balayage de la salle**. Le bouton vous indiquera également la date de votre dernier balayage de la salle, sur la droite.
2. Si vous disposez d'un microphone externe, le système vous demande de le brancher. Une fois qu'il est branché, appuyez sur **Suivant.**

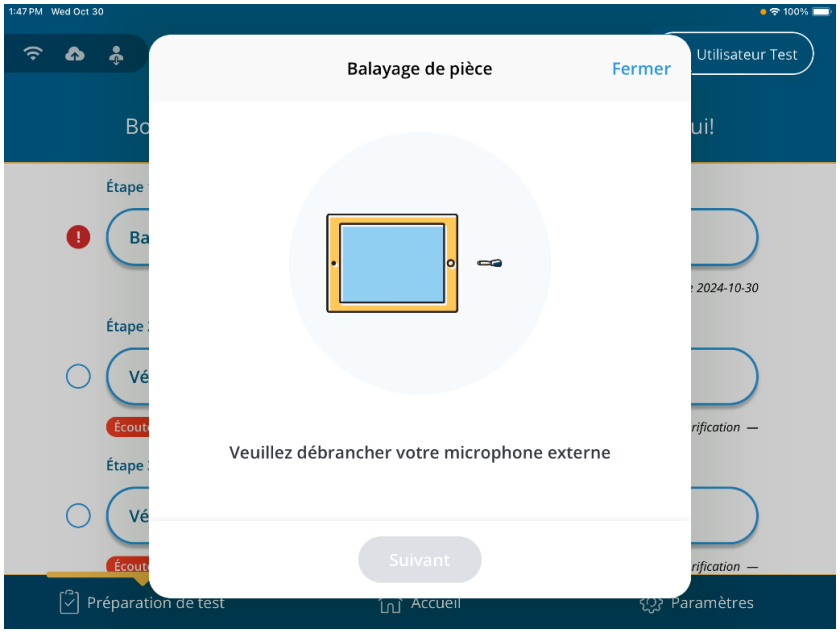


3. L'application PureTest effectue le balayage de la salle pour évaluer le bruit ambiant. Une fois le balayage terminé, l'application vous indique si la zone balayée est un environnement approprié en fonction du niveau de bruit ambiant détecté. Si le balayage de la salle détecte un bruit ambiant supérieur aux niveaux maximums, l'application indique les fréquences qui ont échoué au balayage de la salle et exige un nouveau balayage.
    - **Remarque :** Le test indique également si l'une de vos fréquences a réussi, mais était proche de l'échec.

Usage restreint



4. Après avoir confirmé les résultats, appuyez sur **Terminé.** Ensuite, le système vous demande de retirer votre microphone externe (voir l'image ci-dessous).



5. Une fois le balayage de la salle réussi, le bouton de **Vérification des écouteurs** est déverrouillé.

Important : Les tests d'audition du sujet **doivent être effectués dans la salle même où vous avez fait ce balayage.** Des tests dans un environnement inadapté produiront des résultats non valables.

Usage restreint

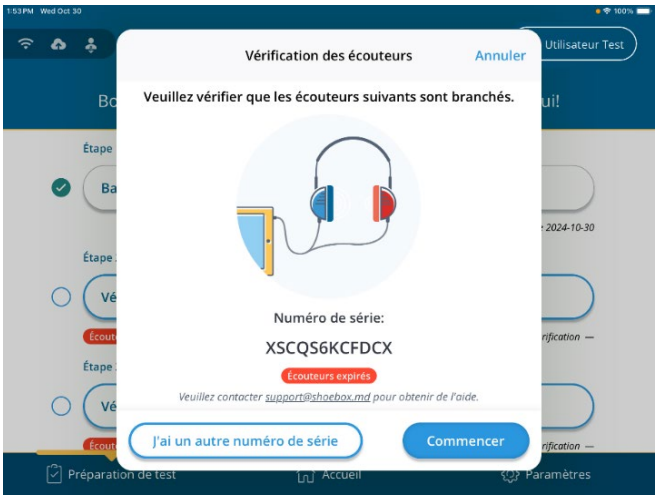
Étape 2 : Vérification des écouteurs

Remarque : Assurez-vous que la capacité auditive de l'examinateur chargé de la vérification des écouteurs n'a pas subi de changement susceptible d'altérer la qualité du contrôle. Au besoin, préparez-vous à effectuer le contrôle avec un autre examinateur.

1. Appuyez sur le bouton **Vérification des écouteurs** pour commencer la vérification des écouteurs. Le système vous demande de brancher vos écouteurs.

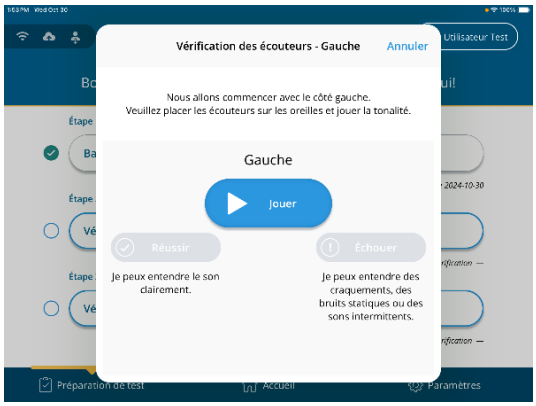


Avertissement : les utilisateurs administrateurs peuvent bloquer les tests avec des écouteurs expirés, et ce, au sein de toute l'organisation. Il s'agit d'une mesure visant à se conformer aux exigences réglementaires et prévenir les faux diagnostics lors des tests de sujets. Si votre organisation ne peut pas utiliser d'écouteurs expirés, vous ne pourrez pas effectuer la vérification des écouteurs et vous ne pourrez pas faire de tests d'audition sur des sujets. Installez les nouveaux écouteurs pour terminer le processus de vérification. Communiquez avec un utilisateur administrateur si vous n'avez pas le nouveau casque d'écoute.



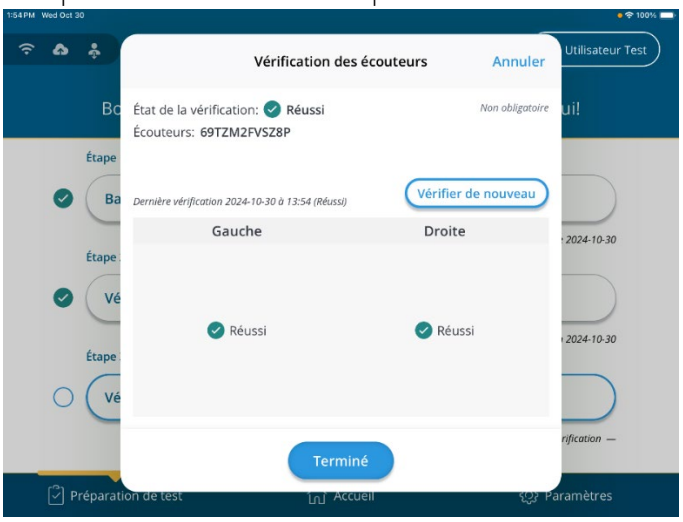
Usage restreint

2. La vérification des écouteurs commencera par le haut-parleur gauche. Appuyez sur le bouton **Jouer**. L'application émet un son.
    - Si le son est fort et clair, appuyez sur le bouton **Réussir**.
    - Si le son contient des crépitements, des bruits statiques ou intermittents, appuyez sur le bouton **Échouer**.
3. Une fois que vous avez confirmé le haut-parleur gauche, répétez le processus pour celui de droite.





4. Une fois que vous avez confirmé que les haut-parleurs droit et gauche fonctionnent correctement, appuyez sur le bouton **Terminé** sur le panneau des résultats. Cela complète votre vérification quotidienne des écouteurs.



Remarque : si, au cours de votre séance de test, vous remarquez que les écouteurs ont subi ou pourraient avoir subi des dommages, vous pouvez toujours revenir à l'écran de préparation au test et refaire la vérification des écouteurs. Il s'agit d'une bonne pratique pour vous assurer que les écouteurs fonctionnent toujours correctement.

5. Une fois le balayage de la salle réussi, le bouton de **Vérification biologique** est déverrouillé (si la vérification biologique est activée) et vous pouvez alors procéder à

Usage restreint

l'étape 3. Si la vérification biologique est désactivée, il ne sera pas présent sur l'écran de préparation au test et votre séance de préparation au test sera alors terminée.

Étape 3 : Vérification biologique

La vérification biologique est un test auditif que l'examinateur effectue sur lui-même pour s'assurer que l'audiomètre fonctionne correctement. Les résultats futurs sont comparés à votre premier test pour confirmer qu'il n'y a pas eu de changements significatifs.

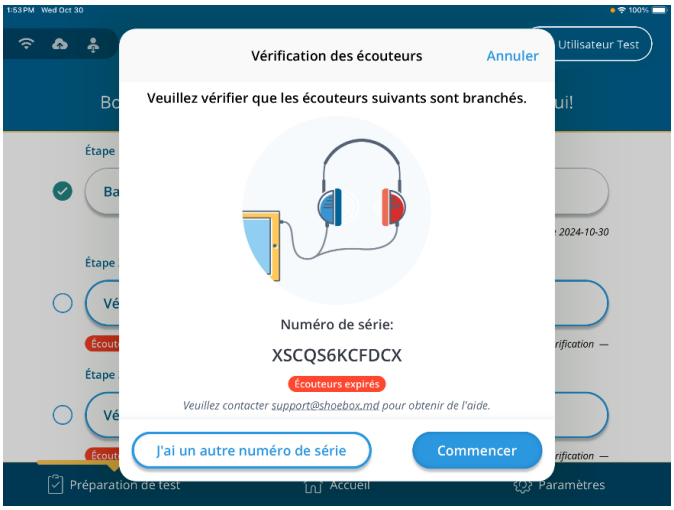
Cette activité fonctionne de façon optimale lorsque l'examinateur a une audition stable. S'il y a une différence de plus de 10 dB dans toute fréquence, un calibrage acoustique complet pourrait être nécessaire.

Important :

- si des tests hors ligne seront effectués, assurez-vous que l'examinateur qui fera la vérification biologique est connecté à l'application avant de basculer au mode hors ligne. Si l'examinateur se retrouve dans une situation pendant laquelle il doit effectuer une vérification biologique hors ligne, mais qu'un autre profil d'examinateur est connecté à l'application, la solution sera de créer un point d'accès sans fil à l'aide d'un appareil mobile disposant d'un forfait avec données et de s'y connecter pour pouvoir changer de compte. Pour plus d'informations sur la façon de procéder, veuillez consulter ce guide rapide et facile de cnet.com sur les étapes pour créer un point d'accès sans fil personnel à l'aide d'un iPhone ou d'un téléphone Android.
- si l'examinateur dont le point de référence est réglé sur l'application n'est pas disponible pour effectuer la vérification biologique quotidienne (en raison d'une maladie, d'un congé ou autre), un autre examinateur pourra se connecter à l'application PureTest et effectuer sa propre vérification biologique. Les points de référence de chaque examinateur sont enregistrés et utilisés séparément.

Avertissement : les utilisateurs administrateurs peuvent bloquer les tests avec des écouteurs expirés, et ce, au sein de toute l'organisation. Il s'agit d'une mesure visant à se conformer aux exigences réglementaires et prévenir les faux diagnostics lors des tests de sujets. Si votre organisation ne peut pas utiliser d'écouteurs expirés, vous ne pourrez pas effectuer la vérification biologique. Installez les nouveaux écouteurs pour terminer le processus de vérification. Communiquez avec un utilisateur administrateur si vous n'avez pas les nouveaux écouteurs.

Usage restreint



Effectuer votre première vérification biologique et définir un point de référence

1. Appuyez sur le bouton **Vérification biologique** pour démarrer votre vérification biologique.



2. Vous devrez d'abord confirmer que vous êtes connecté au bon compte afin d'éviter des résultats erronés. Appuyez sur **Oui, continuer** si votre nom apparaît à l'écran.

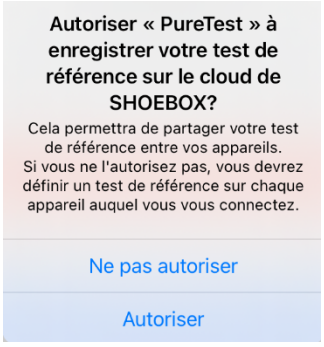
Usage restreint



3. Vous devrez ensuite autoriser PureTest à stocker votre point de référence dans le nuage sécurisé de SHOEBOX. Le tout vise à assurer que vous puissiez effectuer des tests rapides pour vos futures vérifications biologiques.

   Appuyez sur **Autoriser** pour continuer en permettant à PureTest d'enregistrer votre point de référence sur le portail SHOEBOX sécurisé.

   Si vous sélectionnez **Ne pas autoriser**, vous devrez définir votre point de référence chaque fois que vous effectuerez le test et vous ne pourrez pas utiliser les tests rapides.



4. Vous devrez ensuite vérifier si les bons écouteurs sont branchés. Comparez le numéro de série affiché à l'écran avec le numéro de série sur vos écouteurs. S'ils correspondent, appuyez sur **Commencer la vérification** pour procéder. S'ils sont différents, appuyez sur **J'ai un autre numéro de série** pour résoudre le problème

Usage restreint



5. L'application vous demandera de mettre les écouteurs et de placer l'iPad sur le support pour iPad fourni. Une fois que c'est fait, appuyez sur **Commencez le test!** pour commencer.



6. L'écran de test s'affichera alors et vous devrez le remplir. Ceci sert à s'assurer que tous les sons sont présentés correctement à toutes les fréquences.

   Remarque : la vérification biologique utilise le Mode Assisté plutôt que le Mode Classique en guise de thème pour le test. Un examinateur effectuant une vérification biologique confirmera s'il peut entendre un son. Afficher le niveau de présentation à l'écran **n'aura aucun effet** sur l'utilité de l'exercice.

   L'utilisation du Mode Assisté est semblable à la façon dont les audiologistes effectuent la vérification biologique dans un environnement clinique; il ne s'agit pas d'une tricherie

Usage restreint

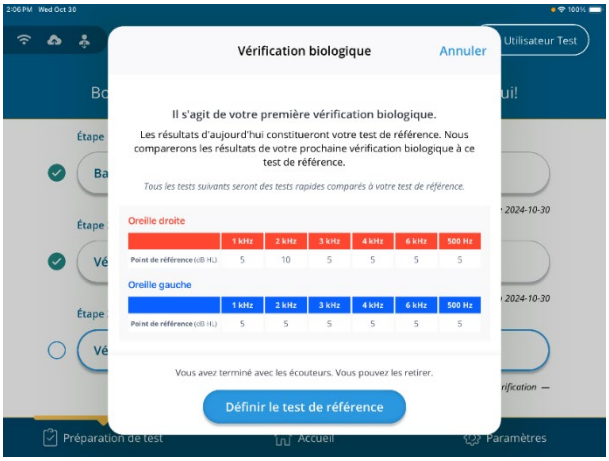
pendant le test. Ils ne sont pas aveugles par rapport au test et ils peuvent aussi voir le niveau de présentation lorsqu'ils testent leur propre audition.



Consultez notre Centre d'aide aux clients pour obtenir plus d'informations sur la façon d'effectuer votre première vérification biologique à l'aide du mode assisté.

Après avoir terminé, vous serez invité à retirer les écouteurs et les résultats de votre vérification biologique vous seront présentés. Ces résultats vous serviront de point de référence et les résultats des futures vérifications biologiques y seront comparés. Tant que vous n'aurez pas établi votre premier point de référence, vous ne pourrez pas tester les patients si une vérification biologique est requise.

Appuyez sur **Définir le test de référence** pour confirmer votre point de référence, puis appuyez sur **Terminé** pour terminer votre première vérification biologique. Vous pourrez ensuite procéder avec vos flux de travail des tests pour la journée.





Usage restreint

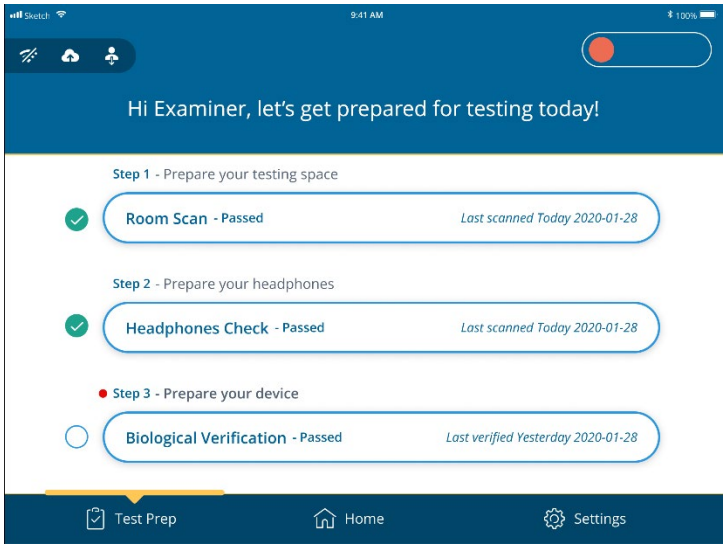
Important : communiquez avec un utilisateur administrateur si vous avez vécu un changement de capacité auditive et que vous ne pouvez plus effectuer de contrôles de vérification biologique à l'avenir. Un utilisateur administrateur peut réinitialiser votre point de référence dans le portail, ce qui vous forcera à définir un nouveau point de référence dans l'application la prochaine fois que vous effectuerez une vérification biologique.

Remarque : Les résultats de la vérification biologique sont enregistrés sur l'appareil jusqu'à leur synchronisation avec le portail de gestion des données, où ils sont disponibles sous la forme d'un rapport de vérification biologique dans la rubrique Rapports de préparation des tests. Les résultats ne sont pas associés à un patient en particulier, et le rapport ne contient aucun renseignement permettant d'identifier un patient. La valeur du point de référence est associée à votre compte utilisateur et enregistrée avec les données de votre compte. Elle change lorsque vous établissez une nouvelle valeur pour le point de référence, et elle peut être réinitialisée par un administrateur ou un utilisateur du soutien technique, ou automatiquement pour tous les utilisateurs si la configuration de la vérification biologique de votre organisation est modifiée.

Effectuer des vérifications biologiques régulières à l'aide de la fonction Test rapide

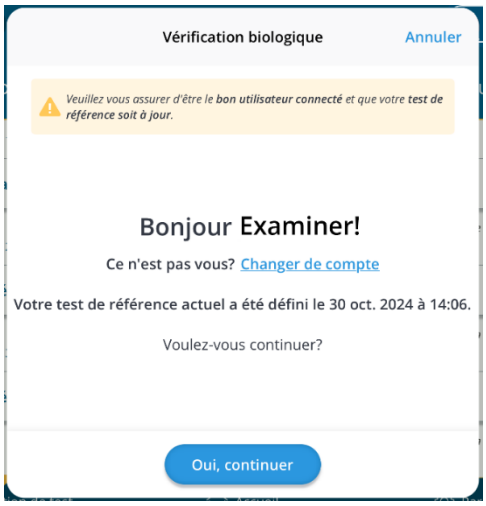
Après avoir défini un point de référence, vos futures vérifications biologiques seront effectuées à l'aide d'un test rapide efficace.

1. Appuyez sur **Vérification biologique** pour commencer.

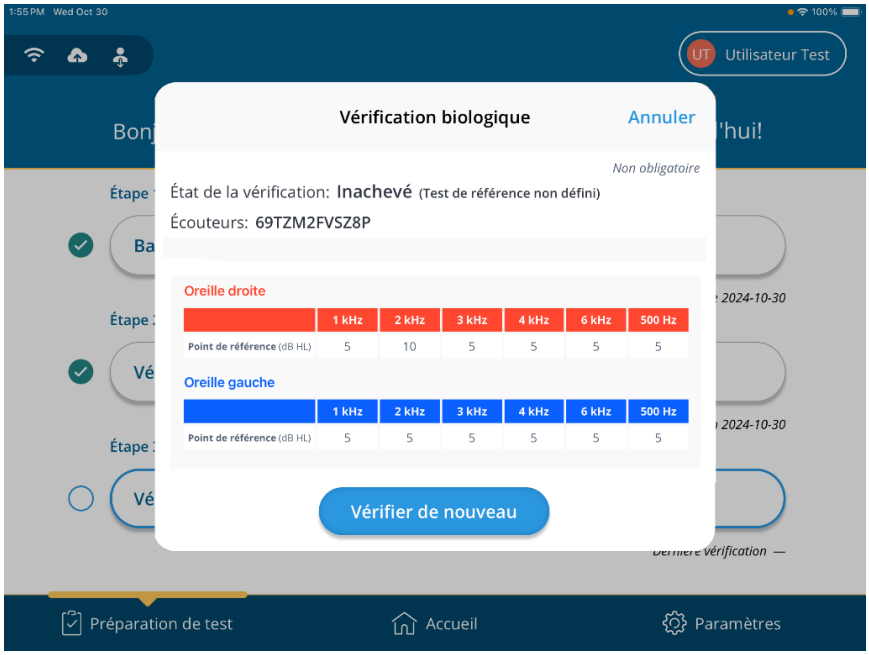


2. On vous demandera si vous êtes connecté à votre compte et de confirmer le moment où votre point de référence a été défini. Si les informations à l'écran sont justes, appuyez sur **Oui, continuer**.

Usage restreint



3. Votre point de référence sera affiché à l'écran. Appuyez sur **Commencer la vérification** si le tout semble juste.

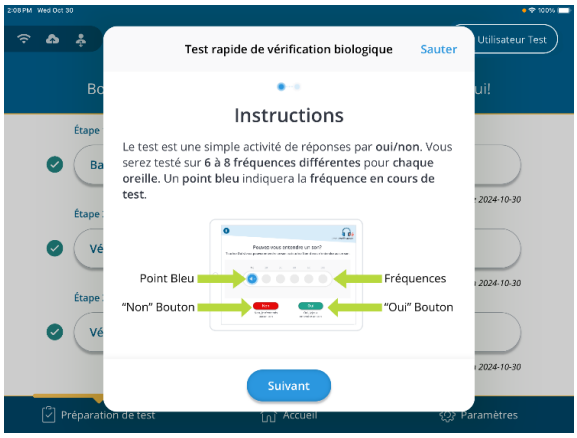


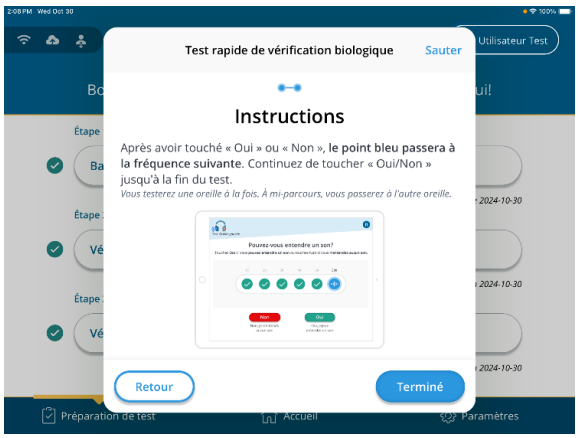
4. On vous demandera ensuite de vérifier si les bons écouteurs sont branchés. Comparez le numéro de série affiché à l'écran avec le numéro de série sur vos écouteurs. S'ils correspondent, appuyez sur **Commencer la vérification** pour procéder. S'ils sont différents, appuyez sur **J'ai un autre numéro de série** pour résoudre le problème.

Usage restreint



5. Les instructions pour le test rapide s'afficheront à l'écran. Appuyez sur **Suivant** et **Terminé** une fois que vous avez lu et compris les directives.





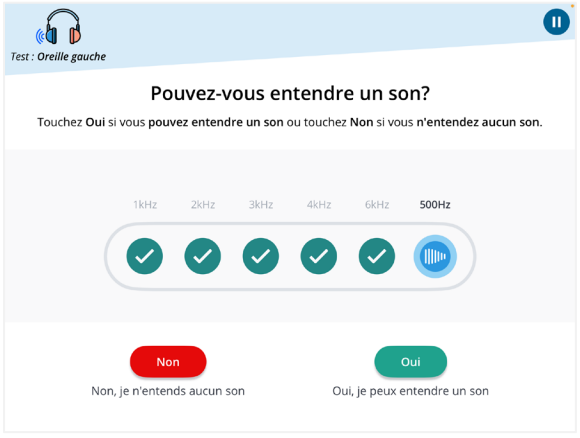
6. L'application vous demandera de mettre les écouteurs et de placer l'iPad sur le support pour iPad fourni. Une fois que c'est fait, appuyez sur **Commencez le test!** pour commencer.

Usage restreint



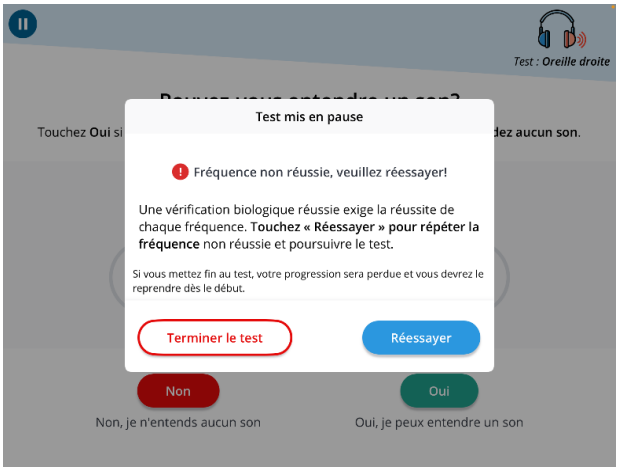
7. Le test rapide commencera avec l'oreille droite. Suivez les directives à l'écran pour effectuer le test.

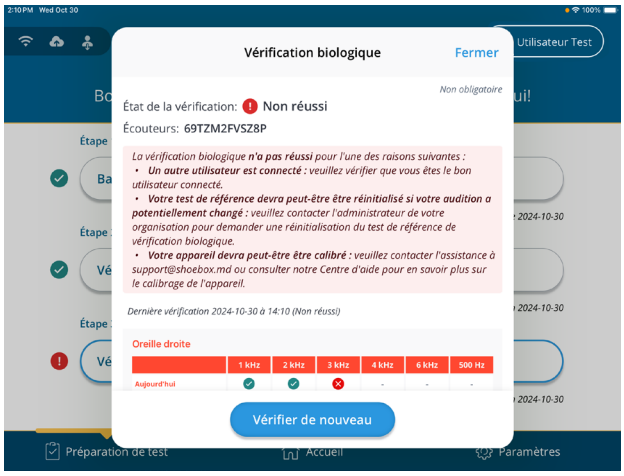




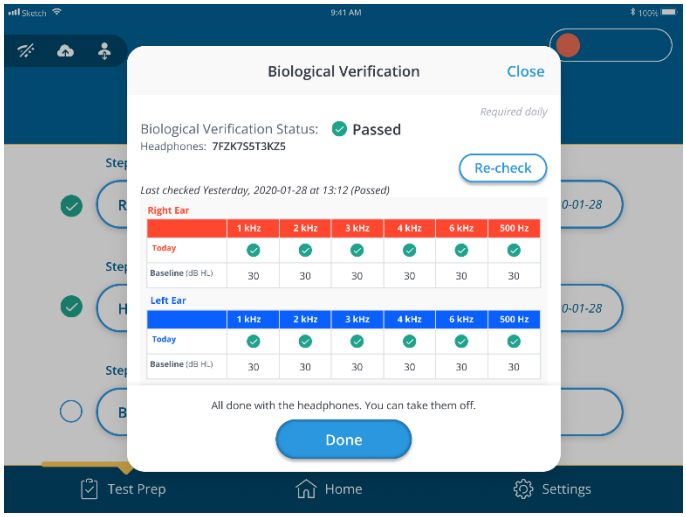
Remarque : si vous répondez **Non** pour une fréquence, vous verrez un message d'avertissement. Les options de réessayer la fréquence ou de mettre fin au test vous seront présentées. Si vous mettez fin au test, vous devrez recommencer du début. Si vous réessayez la fréquence et que vous répondez **Non** à nouveau, la vérification biologique échouera et vous recevrez des conseils en matière de dépannage. Vous aurez toujours l'option de revérifier.

Usage restreint





8. Une fois que vous aurez passé chaque fréquence, vous serez dirigé vers l'écran des résultats. Appuyez sur **Terminé** pour compléter la vérification biologique. Vous pourrez ensuite procéder avec vos flux de travail des tests pour la journée.



Usage restreint

Ajouter un nouveau sujet de test

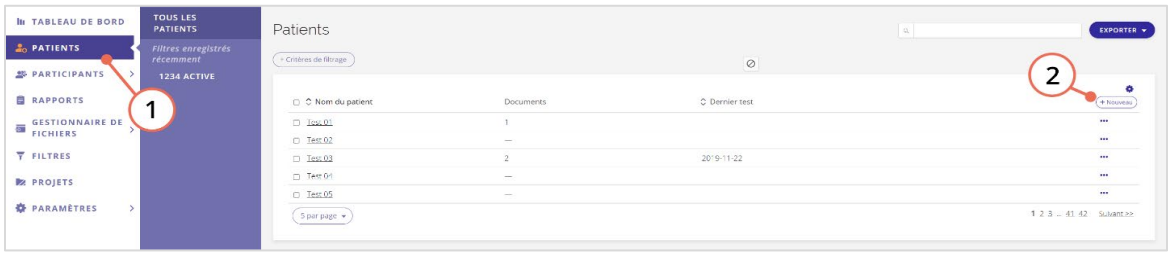
Les nouveaux sujets peuvent être ajoutés de deux manières :

1. Création dans votre portail de gestion des données SHOEBOX et importation dans votre application.
2. Création dans l'application PureTest.

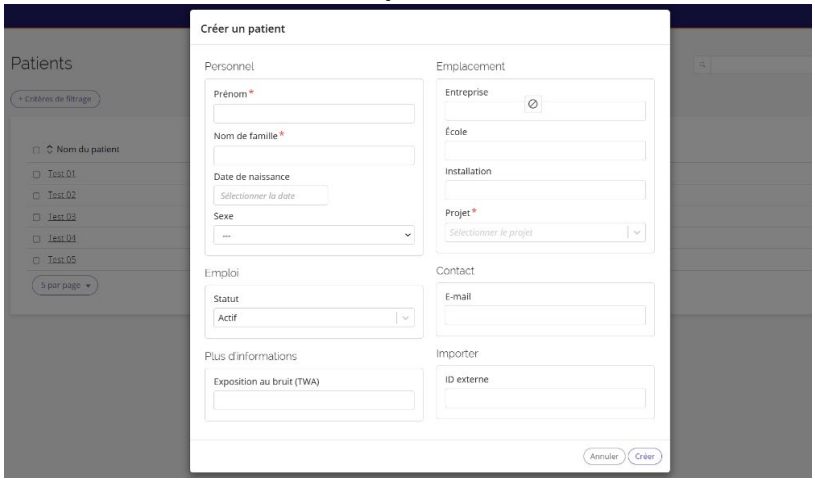
Si vous devez supprimer des sujets du test déjà créés, vous pouvez le faire depuis le portail de gestion des données. Pour plus d'information, consultez Supprimer des patients.

Création d'un sujet de test dans le portail de gestion des données

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Survolez l'onglet **Patients** dans la barre latérale, puis cliquez sur **Tous les patients.**
3. Cliquez sur **+Nouveau**.



4. Ajoutez les données démographiques pertinentes. Les champs obligatoires (prénom, nom de famille, projet) sont marqués avec un astérisque *.
    - **Remarque** : si vous effectuez des calculs de décalage, vous devez saisir la date de naissance et le sexe du sujet.



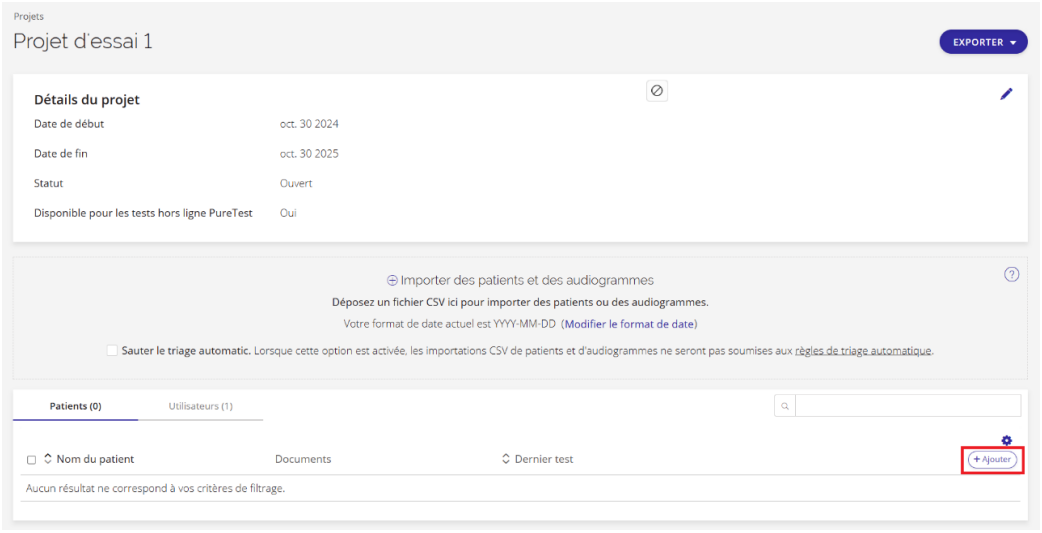
5. Cliquez sur **Créer** pour créer le nouveau sujet de test.

Usage restreint

Remarque pour les utilisateurs administrateurs : si vous utilisez la fonction Projets, veillez à ajouter votre nouveau sujet à un projet sur le portail, car il ne peut pas être modifié dans l'application.

Ajouter un sujet de test préexistant à un projet

1. Cliquez sur **Projets** dans la barre latérale pour accéder à la page des **Projets**.
2. Cliquez sur le **nom du projet** auquel vous souhaitez ajouter votre ou vos sujets.
3. Cliquez sur **+Ajouter**.



4. Sélectionnez le ou les sujets que vous souhaitez ajouter au projet.
5. Cliquez sur **Ajouter.**

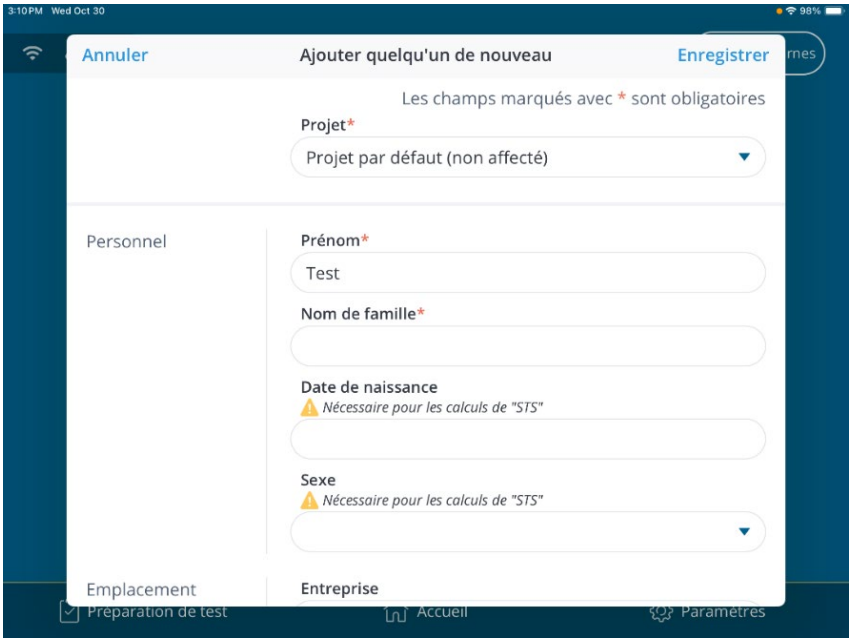


Usage restreint

Création d'un sujet de test dans l'application PureTest

Remarque : si cette option est verrouillée, l'administrateur de votre organisation a désactivé l'ajout de nouveaux sujets sur l'application. Veuillez communiquer avec votre utilisateur administrateur si vous souhaitez ajouter de nouvelles personnes à tester.

1. Appuyez sur l'icône **Plus** pour accéder au panneau **Ajouter une personne**.
2. Sélectionnez le **projet** auquel le sujet sera ajouté.
    - **Remarque :** Seuls les projets auxquels l'utilisateur a été affecté sont affichés.
3. Ajoutez les renseignements personnels du sujet. Le prénom, le nom de famille et le projet sont requis pour tous les nouveaux sujets. La date de naissance et le sexe sont requis pour le calcul de décalage dans les tests auditifs professionnels.
    - **Remarque :** Pour promouvoir et maintenir l'inclusivité, un nouveau genre non spécifié a été ajouté au champ **Sexe**. Les utilisateurs peuvent maintenant choisir parmi trois options : **Homme**, **Femme** ou **Non spécifié**.
4. Ajoutez des renseignements sur le lieu et l'emploi, le cas échéant.
5. Ajoutez des coordonnées et des notes supplémentaires, le cas échéant.
6. Appuyez sur **Enregistrer** pour ajouter votre nouveau sujet.



Remarque : avant de commencer un flux de travail des tests, assurez-vous que l'iPad est suffisamment chargé. Nous ne recommandons pas de commencer un test si le niveau de charge de l'iPad est inférieur ou égal à 20 %. Il est recommandé de laisser l'iPad branché au chargeur entre les séances de test.

Usage restreint

Effectuer un flux de travail des tests

Avant de pouvoir effectuer un test dans l'application PureTest, vous devez configurer un flux de travail des tests dans le portail de gestion des données. Pour plus d'information, consultez Mise en place de votre flux de travail des tests.

Remarque : Plusieurs séquences sont disponibles seulement sur les versions 2.3 et ultérieures de PureTest. Si votre appareil est doté de la version 2.2 ou d'une version antérieure, vous n'aurez accès qu'à la séquence par défaut.

Avant de commencer un flux de travail des tests, assurez-vous que :

- Le flux de travail des tests est fait dans la même salle tranquille où la préparation au test a été effectuée et que la table et l'iPad ne se trouvent pas près de bouches d'aération, de ventilateurs ou d'appareils qui font du bruit (réfrigérateurs, etc.).
- L'iPad est placé **sur le support pour iPad fourni** et le microphone n'est pas obstrué. Ceci garantira le fonctionnement adéquat du Mode d'alerte de bruit ambiant. L'iPad ne doit **pas** être placé à plat sur la table ou tenu dans les mains de quelqu'un, car cela pourrait causer des vibrations qui déclencheront le Mode d'alerte de bruit ambiant.
- L'iPad est suffisamment chargé. Nous ne recommandons pas de commencer un flux de travail si le niveau de charge de l'iPad est inférieur ou égal à 20 %. Il est recommandé de laisser l'iPad branché au chargeur entre les séances de test.

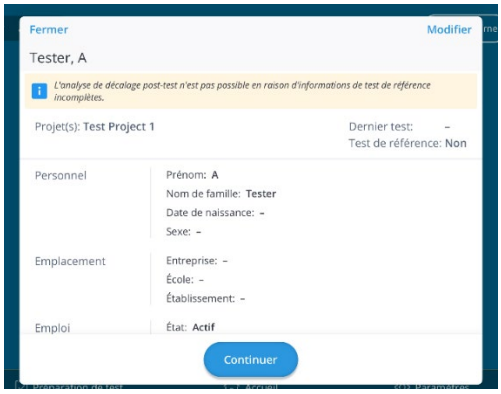
Une fois que votre iPad est configuré, vous pouvez commencer le flux de travail des tests. Selon la configuration de votre flux de travail, suivez les instructions pour un test automatisé ou un test manuel.

Effectuer un test automatisé

1. Depuis l'écran d'accueil, utilisez la barre de recherche pour trouver et sélectionner le sujet que vous souhaitez tester. Si vous testez un tout nouveau sujet, veillez à l'ajouter d'abord à votre appareil en appuyant sur l'icône **Plus** ⊕.
    - **Remarque :** Avant d'appuyer sur le bouton **Commencez le test!**, confirmez que les données démographiques du sujet du test sont justes avant de continuer. Le

Usage restreint

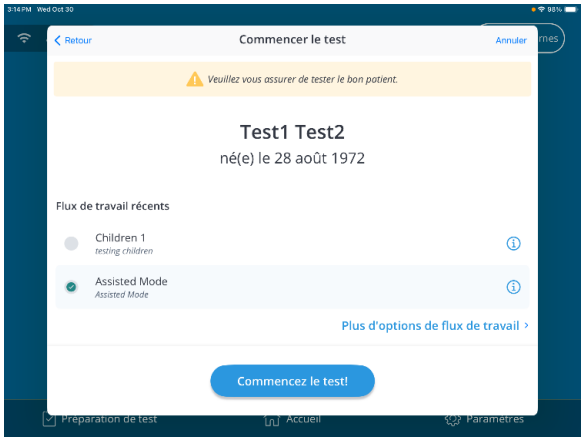
panneau vous fournira un rappel surligné en jaune.

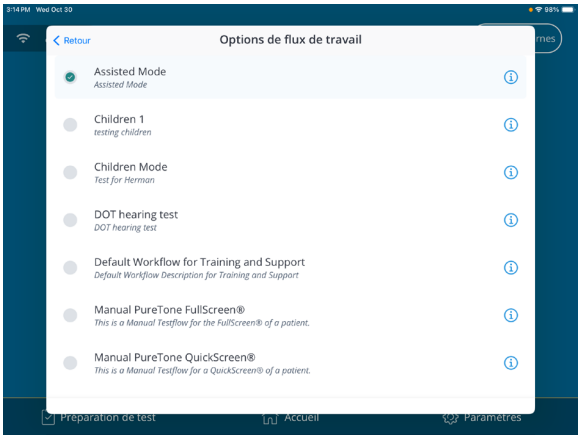


- **Important** : si vous recevez l'un des messages ci-dessous, les données de vos écouteurs ont été supprimées ou votre organisation a bloqué les tests avec des écouteurs expirés. Cela permet d'assurer la conformité avec les exigences réglementaires. Vous devrez installer des écouteurs récemment étalonnés afin de procéder. Communiquez avec un utilisateur administrateur si vous n'avez pas les nouveaux écouteurs.

2. Si vous n'avez pas encore effectué les activités de **Préparation au test**, le système vous demandera de le faire.

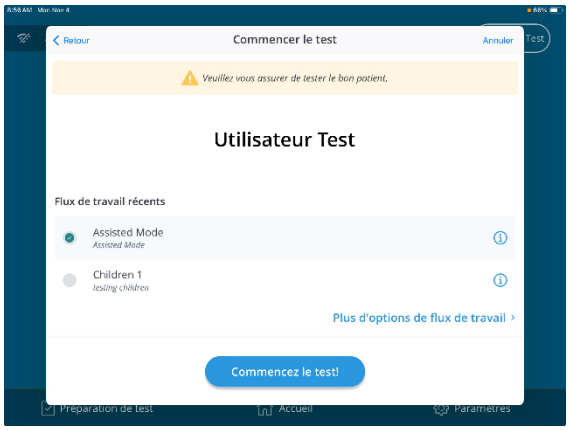
3. Sélectionnez la séquence souhaitée. Pour les versions 2.2 ou antérieures de PureTest, la séquence par défaut est la seule option disponible. Avec la version 2.3, il est possible de sélectionner une ou plusieurs séquences, en fonction de vos besoins. Par exemple, vous pouvez définir une séquence avec un questionnaire et une autre sans questionnaire. De même, différentes séquences peuvent être configurées pour différentes réglementations et différents cas d'utilisation, en fonction de vos besoins.





4. Appuyez sur **Commencez le test!** pour commencer le flux de travail des tests. Vous devrez confirmer que vous testez le bon sujet avant de continuer.

Usage restreint



Le sujet du test choisira sa langue et sera ensuite dirigé vers sa page d'accueil personnalisée, où il pourra voir un aperçu du flux de travail prévu.





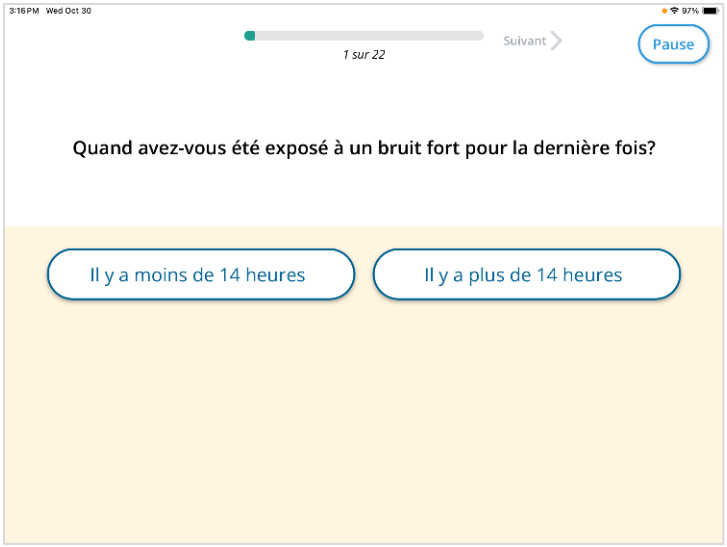
Remarque : Appuyer sur le bouton **Pause** Pause dans le coin supérieur droit de l'écran vous invitera à saisir votre mot de passe et vous donnera un aperçu de l'état actuel de la séquence. Si vous devez arrêter la séquence pour une raison quelconque, appuyez sur **Mettre fin au flux de travail** pour annuler la séquence actuelle et revenir à l'écran d'accueil.

Il est important de se souvenir qu'une fois que vous avez quitté une séquence, vous ne pouvez pas la continuer. Quitter la séquence avant l'écran des résultats ne générera pas de rapport PDF des résultats, mais les données du questionnaire et de l'audiogramme seront synchronisées.

Usage restreint



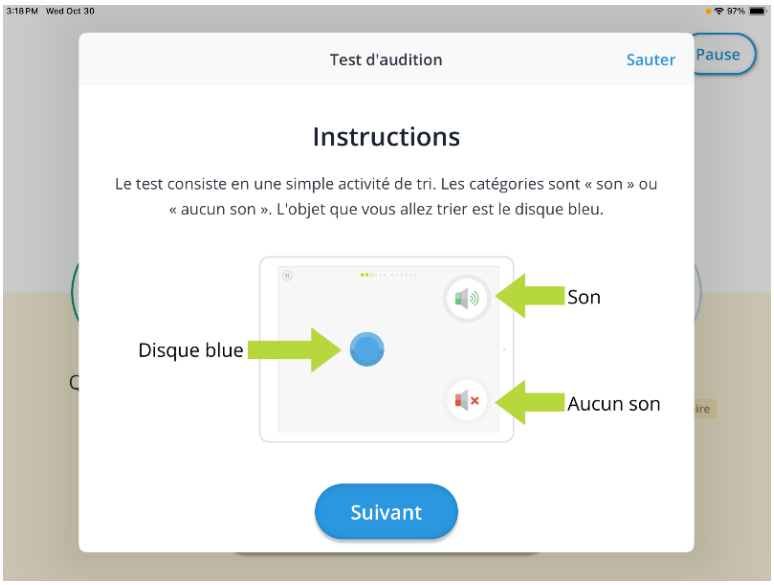
5. Si le questionnaire pré-test est activé, le sujet du test devra d'abord le remplir.



6. Le système présentera au sujet du test un court tutoriel sur la façon de faire le test une fois le questionnaire rempli. Il lui explique qu'il doit faire glisser le disque bleu sur l'icône verte **haut-parleur** s'il a entendu un son, ou sur l'icône rouge **pas de haut-parleur** s'il n'a pas entendu de son.

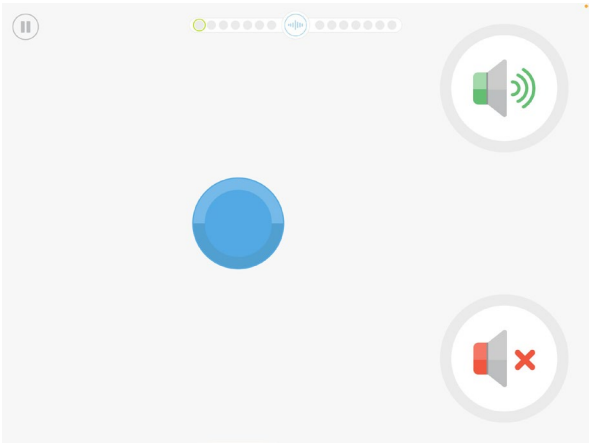
    - **Remarque :** Le tutoriel est facultatif et peut être désactivé sur le portail Web par un utilisateur administrateur.
    - **Remarque :** veillez à ce que les écouteurs soient confortablement posés sur la tête du sujet du test, la coupelle rouge sur l'oreille droite.

Usage restreint



7. Une fois le tutoriel visionné, le test automatisé commencera. Si le moniteur de bruit détecte un bruit de fond excessif, il met le test en pause et en informe l'utilisateur.

    - **Important :** Ne posez pas l'iPad à plat sur une table. Lorsque vous utilisez le support fourni, ne placez pas l'iPad à un angle qui pourrait réduire la fiabilité du microphone pour mesurer le bruit de fond. Pour un résultat optimal, l'iPad doit être placé horizontalement et uniformément sur le support pour iPad fourni lors des tests d'audition automatisés et des balayages de la salle.

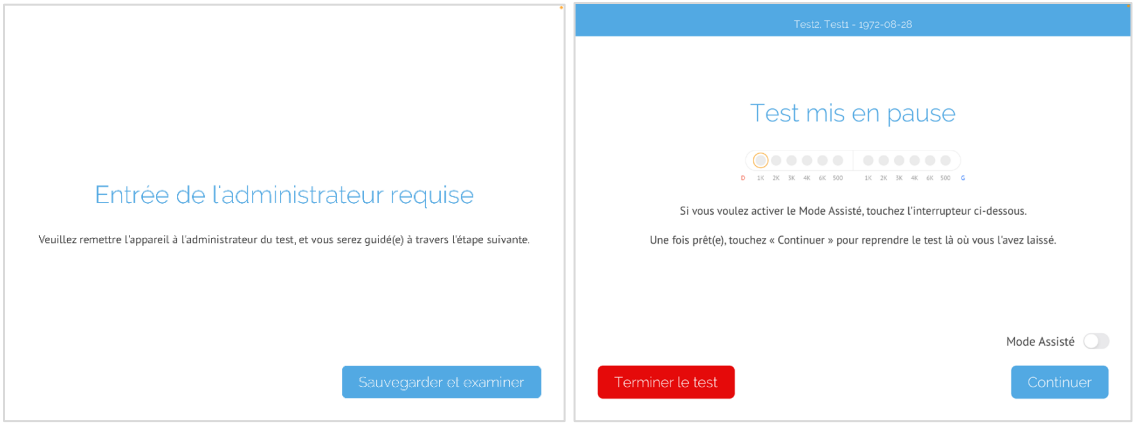




8. Pendant le flux de travail, il se peut que vous remarquiez que votre sujet du test a des difficultés à passer le test auditif. Si le test détecte des anomalies ou si le bruit de fond ne s'atténue pas, entrez votre mot de passe et assistez le déroulement de la séquence.

    - **Remarque** : Le test peut également être mis en pause manuellement, en appuyant sur **Pause** dans le coin supérieur gauche de l'écran de test.

Usage restreint



9. En cas de difficultés durant le test automatisé, une bonne option de dépannage pour terminer la séquence rapidement est de mettre le commutateur sur **Mode assisté** et de **continuer** dans ce mode.

   En Mode Assisté, vous présentez manuellement chaque son au sujet. Vous demanderez au sujet de se détourner de vous et d'indiquer s'il a entendu le son, par exemple en levant la main. La fréquence et le volume de chaque son sont affichés sous le moniteur de bruit en haut de l'écran.



10. Une fois le test terminé, le système remerciera le sujet d'avoir passé le test et lui demandera de retirer les écouteurs. Il lui demande de rendre l'iPad à l'administrateur de test pour passer à l'écran des résultats.

Usage restreint



↓



Remarque : si des fréquences ont été sautées ou si le test était trop bruyant, vous en serez renseigné.

Usage restreint



11. Passez à Examen des résultats.

Effectuer un test manuel

Cette section explique comment effectuer un test manuel dans PureTest. Les tests manuels offrent aux utilisateurs avancés une plus grande flexibilité dans la manière dont ils effectuent un test et permettent potentiellement de réduire le temps nécessaire à la réalisation des tests.

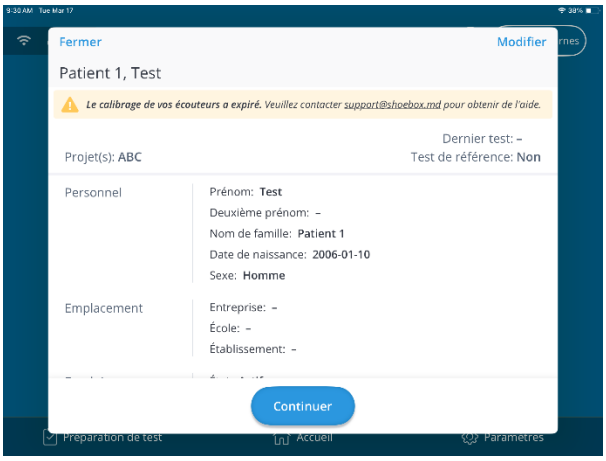
Pour visualiser les paramètres du test auditif manuel disponibles, consultez Paramètres du test auditif manuel.

1. Sur l'écran d'accueil, utilisez la barre de recherche pour trouver et sélectionner le sujet que vous souhaitez tester. Si vous testez un tout nouveau sujet, veillez à l'ajouter d'abord à votre appareil en appuyant sur l'icône **Plus** .

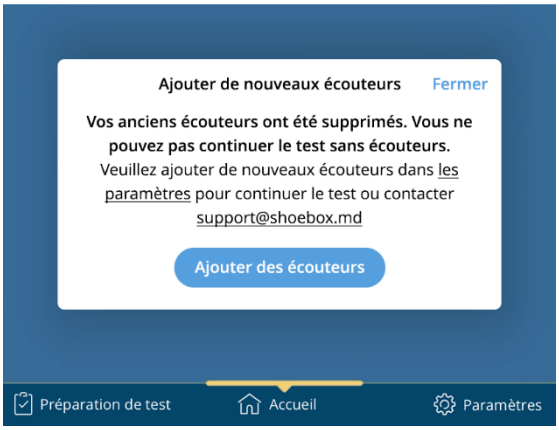
    - **Remarque :** avant de commencer le test, confirmez que les données démographiques du sujet du test sont justes avant de continuer. Le panneau

Usage restreint

vous fournira un rappel surligné en jaune.



- **Important :** si vous recevez l'un des messages ci-dessous, cela signifie que les données de vos écouteurs ont été supprimées ou que votre organisation a bloqué les tests avec des écouteurs expirés. Cela permet d'assurer la conformité avec les exigences réglementaires. Vous devrez installer des écouteurs récemment étalonnés afin de procéder. Communiquez avec un utilisateur administrateur si vous n'avez pas les nouveaux écouteurs.





2. Sélectionnez le flux de travail manuel à partir de la liste des options de flux de travail. Pour visualiser tous les flux de travail disponibles, appuyez sur **Plus d'options de flux de travail**.

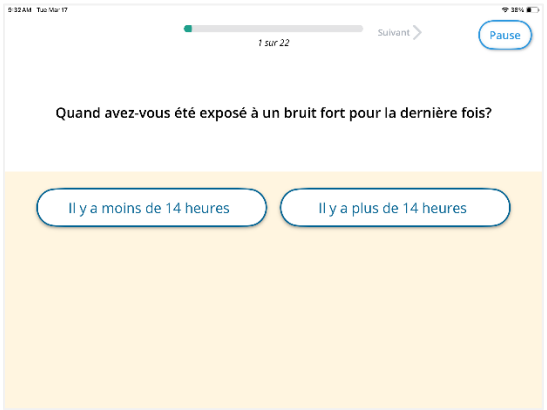
Usage restreint



3. Appuyez sur **Commencez le test!** pour commencer le flux de travail des tests.
4. Laissez le sujet du test choisir la langue de son choix.

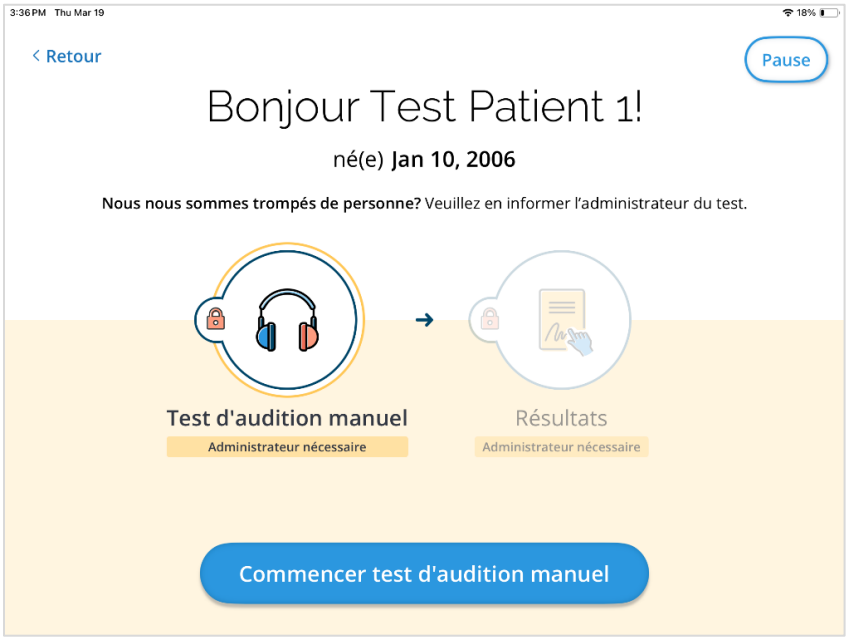


5. Si le questionnaire pré-test est activé, tournez le iPad vers le sujet du test afin qu'il puisse répondre aux questions.



Usage restreint

6. Une page d'accueil personnalisée s'affichera alors, présentant un aperçu du déroulement de la procédure et invitant le participant à vous rendre l'iPad. En fonction du questionnaire utilisé, appuyez sur **Commencer le test auditif manuel** ou **Commençons**.



7. Un écran s'affichera pour vous rappeler de demander au sujet du test de mettre ses écouteurs. Veillez à ce que les écouteurs soient confortablement posés sur la tête du sujet du test, la coupelle rouge sur l'oreille droite. Une fois que le sujet du test porte ses écouteurs, appuyez sur **Commencez le test!**



Usage restreint

8. L’interface du test s’affichera.



Un curseur s’affichera sur le graphique en fonction du niveau de présentation et de la fréquence actuels. Utilisez les boutons suivants pour ajuster les paramètres du test :

- En bas à gauche, réglez le niveau de présentation à l’aide des boutons **+** et **– dB**.



- En bas à gauche, réglez la fréquence à l’aide des boutons **Hz** situés à gauche ou à droite.



- En bas à droite, sélectionnez le type de son à afficher. Vous pouvez choisir entre **Son pulsé**, **Son hululé** ou **Son pur**.



- Pour changer l’oreille à tester, appuyez sur **Changer d’oreille** 

.

9. Pour jouer un son, appuyez sur le bouton bleu **Jouer** 
.

Usage restreint

10. Pour enregistrer la réponse du sujet du test, utilisez les boutons suivants :

    - Si le sujet du test entend le son, appuyez sur **Régler le seuil** 

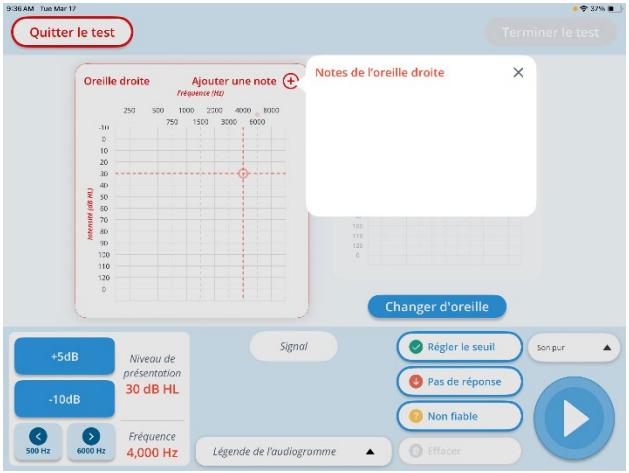
.
    - Si le sujet du test n'entend pas le son, appuyez sur **Pas de réponse** 

.
    - Si le sujet du test était incertain, appuyez sur **Non fiable** 

.
    - Pour supprimer un son enregistré, appuyez sur **Effacer** 

.

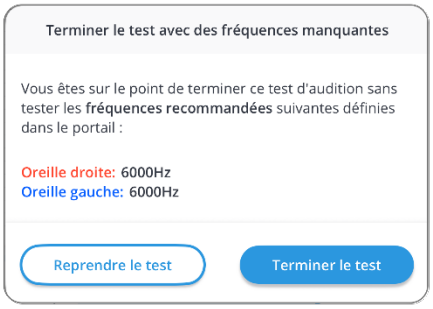
11. Si vous souhaitez ajouter des observations concernant l'oreille testée, appuyez sur **Ajouter une note** et entrez le texte de l'observation.



12. Une fois le test terminé, appuyez sur **Terminer le test** 

dans le coin supérieur droit de l'écran.

    - **Remarque :** si vous n'avez pas testé toutes les fréquences recommandées configurées pour le flux de travail, un message d'avertissement s'affichera pour indiquer les fréquences restantes pour chaque oreille. Si vous souhaitez reprendre le test des fréquences non vérifiées, appuyez sur **Reprendre le test**. Autrement, mettez fin au test en appuyant sur **Terminer le test**.



Usage restreint

- **Remarque :** appuyer sur le bouton **Quitter le test** 

dans le coin supérieur gauche de l'écran à tout moment pendant le test vous donnera un aperçu de l'état actuel du flux de travail.

  Si vous devez arrêter le flux de travail, appuyez sur **Mettre fin au flux de travail** pour annuler le flux de travail actuel et revenir à l'écran d'accueil. Il est important de se rappeler qu'une fois que vous avez quitté un flux de travail, vous ne pouvez pas le continuer. Si aucune réponse n'a été enregistrée, l'écran des résultats ne générera pas de rapport des résultats au format PDF, mais les données du questionnaire et l'audiogramme seront synchronisés.



  Si des réponses ont été enregistrées, l'écran des résultats générera un rapport de résultats au format PDF.

13. Passez à Examen des résultats.

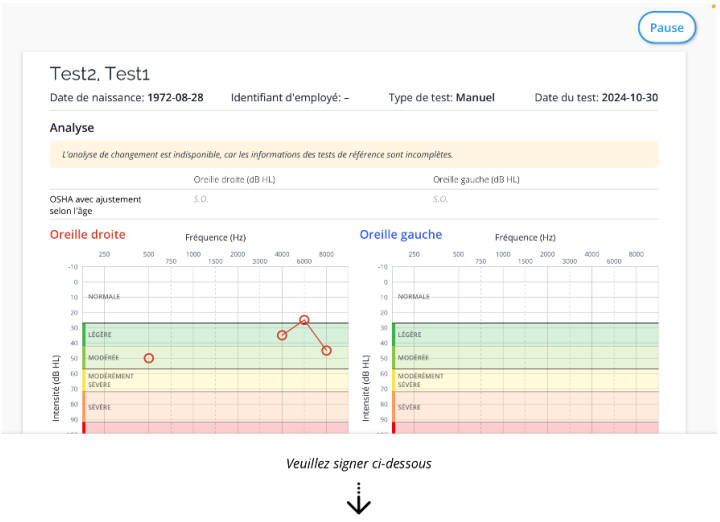
Usage restreint

Examen des résultats

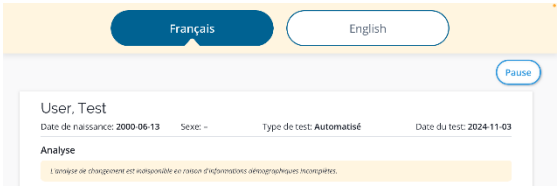
Après avoir réalisé un test, vous pouvez examiner les résultats avec le sujet du test.

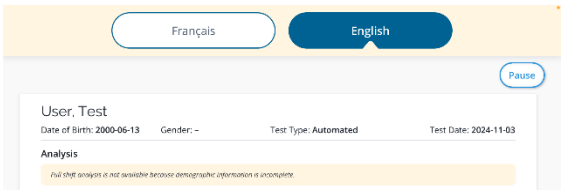
1. Pour passer à l'écran des résultats, entrez votre code d'accès. Vous pouvez ensuite examiner les résultats des tests avec le sujet.

    - **Remarque pour les utilisateurs administrateurs :** pour plus de renseignements sur les éléments configurables de cette page, voir Résultats.



Les résultats peuvent être consultés dans la langue de l'examinateur et dans celle du sujet, si plusieurs langues sont activées.



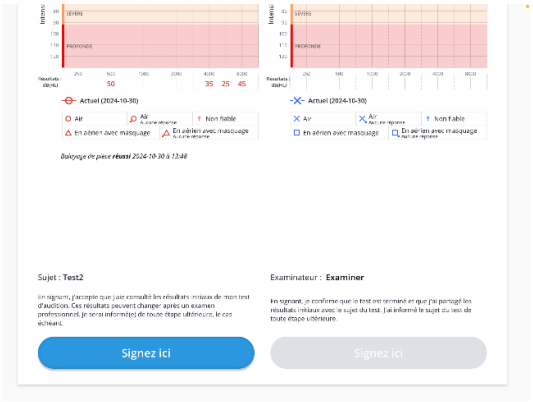


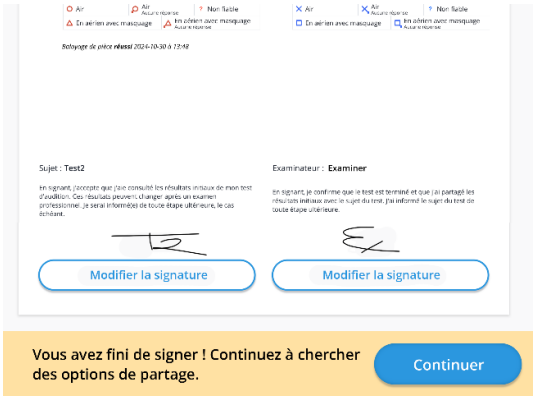
Un résumé des résultats facile à lire se trouve en bas de l'audiogramme, avec une légende des symboles et un horodatage indiquant la date du dernier balayage de la salle.



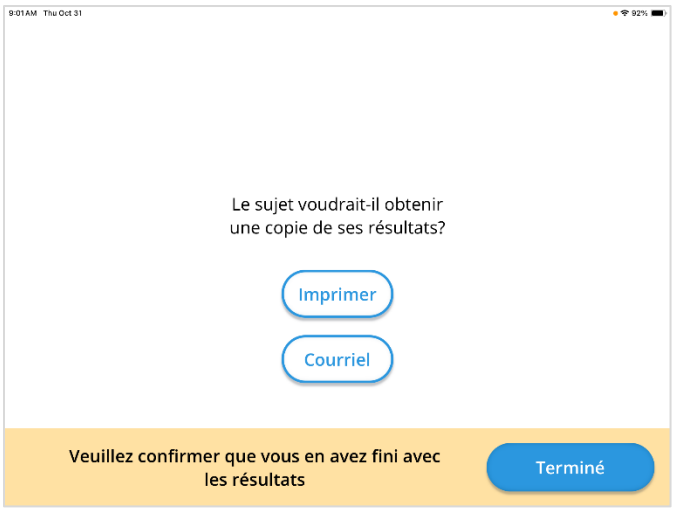
Usage restreint

2. Si les signatures sont activées, le système demande à l'examinateur et au sujet d'entrer leurs signatures de confirmation après avoir examiné les résultats du test. Les deux signatures saisies, appuyez sur **Continuer.**





3. L'écran final de la séquence demande si le sujet souhaite recevoir une copie des résultats de ses tests. S'il le souhaite, vous pouvez lui fournir une copie physique en appuyant sur **Imprimer** et en imprimant ses résultats de test, ou vous pouvez lui fournir une copie numérique en appuyant sur **Courriel**.

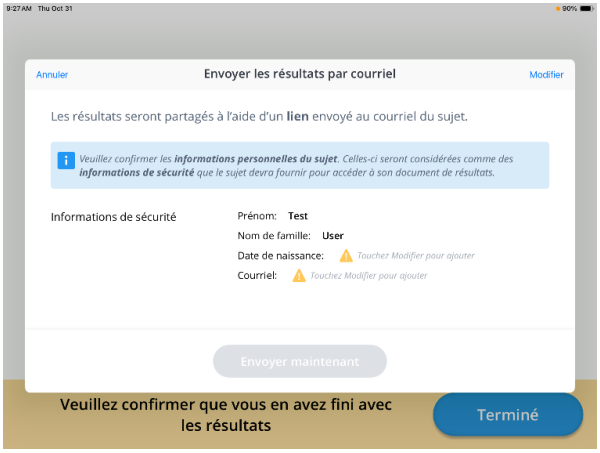


Si vous envoyez au sujet ses résultats par courriel, vous devrez confirmer ses renseignements personnels et son adresse courriel. Si sa date de naissance ou son adresse courriel n'a pas été saisie au moment de la création du sujet du test, vous devrez l'inscrire maintenant. Les renseignements personnels du sujet serviront d'information de sécurité dont il aura besoin pour accéder au document.

Important : Les organisations ayant activé le verrouillage des données démographiques **ne pourront pas** modifier les renseignements du sujet à ce stade-ci. Si la date de naissance et/ou l'adresse courriel du sujet est manquante, l'option

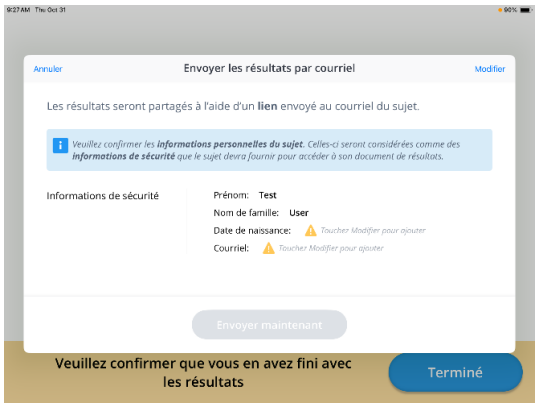
Usage restreint

d'envoyer les résultats par courriel ne sera pas disponible. Un utilisateur administrateur devra envoyer les résultats du sujet à l'aide du portail de gestion des données SHOEBOX. Si la date de naissance/l'adresse courriel du sujet sont indiqués, l'option d'envoyer les résultats par courriel sera disponible, mais l'option de modification sera verrouillée.



Après la mise à jour des renseignements, le fait d'appuyer sur **Envoyer maintenant** enverra le courriel à l'adresse du client une fois vos données synchronisées dans le nuage. Le sujet recevra un courriel avec un lien vers ses résultats. Le courriel sera envoyé par no-reply@shoebox.md. Rappelez au sujet de vérifier ses pourriels/courriels indésirables dans le cas où le courriel n'apparaîtrait pas dans sa boîte de réception.

Remarque : si la synchronisation de l'application échoue et que la demande de courriel est perdue, ou si le sujet du test ne demande pas de copie de ses résultats pendant le test, mais qu'il change d'idée plus tard, vous pourrez toujours lui envoyer ultérieurement les résultats à partir du portail de gestion des données.





4. S'il s'agissait d'un test manuel, appuyez sur **Terminé** pour revenir à l'écran d'accueil.

   S'il s'agissait d'un test automatisé, appuyez sur **Terminé** pour retourner à l'écran d'aperçu du flux de travail. Appuyez sur **Retour à la page d'accueil** pour terminer le flux de travail et revenir à l'écran d'accueil.

Usage restreint

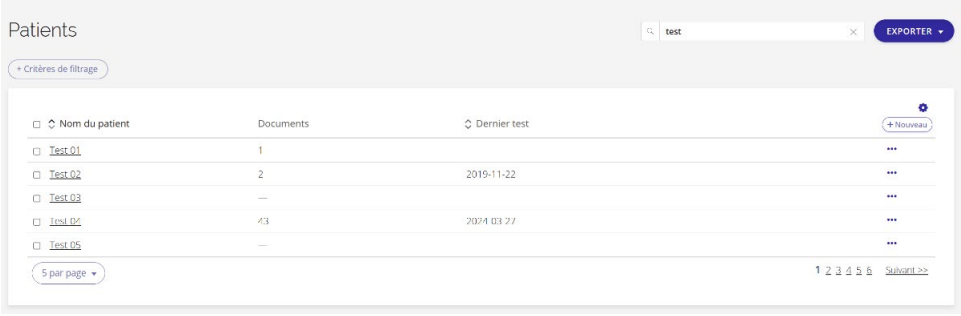
Gestion des résultats des tests

SHOEBOX PureTest met automatiquement en cache et enregistre les résultats des tests, puis les retire de votre appareil une fois qu'ils ont été synchronisés en toute sécurité sur votre portail Web. Toutefois, pour protéger les renseignements personnels de santé de vos sujets, les résultats des tests ne sont pas visibles sur l'iPad, mais uniquement sur votre portail Web.

Une fois que les résultats d'un sujet du test sont synchronisés sur votre portail de gestion des données, ils sont supprimés de la mémoire cache de votre iPad. Après que les résultats d'un sujet du test ont été synchronisés, vous pouvez les consulter en tout temps sur la page **Patients** du portail de gestion des données.

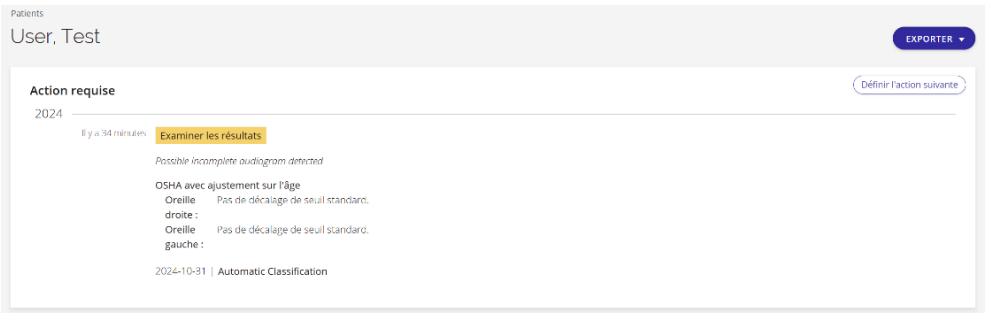
Pour visualiser les données de résultat enregistrées

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Survolez l'onglet **Patients** dans la barre latérale, puis cliquez sur **Tous les patients.**
3. Repérez le sujet dont vous souhaitez consulter les résultats et cliquez sur son nom.



Le système vous dirige vers la page des résultats individuels de ce sujet. Ici, vous pouvez afficher toutes les données de ses tests précédents, ainsi que tous les autres renseignements pertinents.

Remarque pour les utilisateurs administrateurs : Vous pouvez également utiliser cette page pour modifier les renseignements démographiques et les données audiographiques du sujet, ainsi que pour définir une prochaine action pour le sujet (suivi, mise à jour du point de référence, etc.).



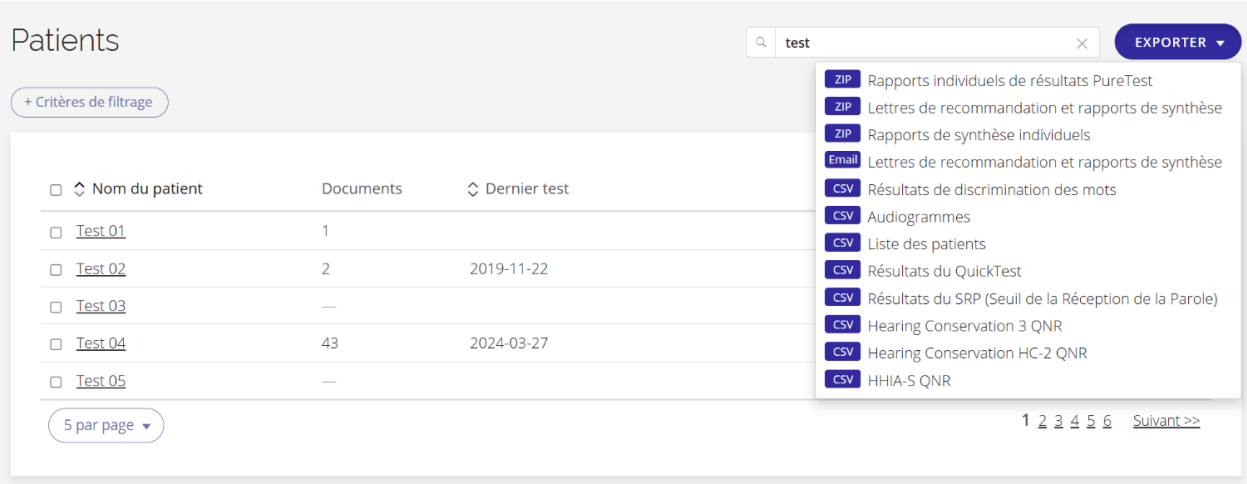
Usage restreint

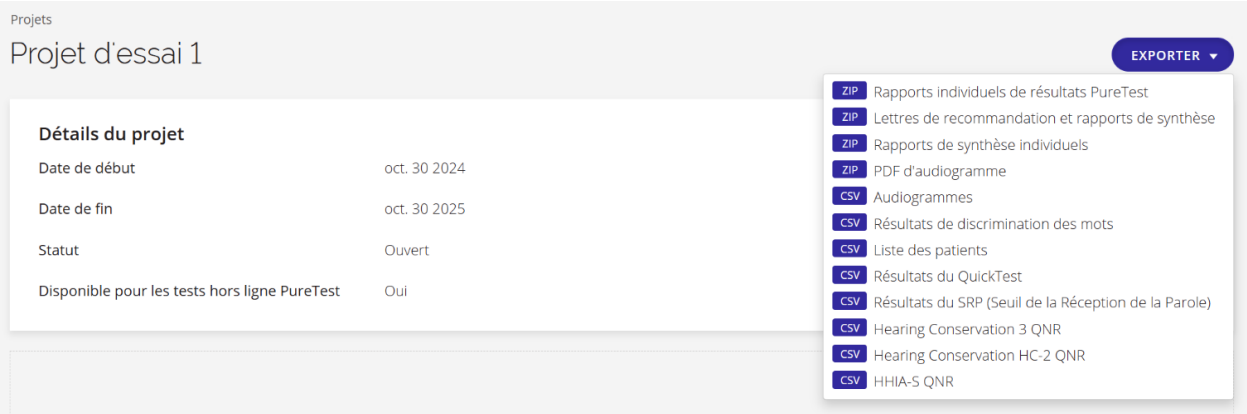
Exportation des résultats

Vous pouvez exporter les résultats PureTest en bloc sous forme de fichier ZIP à partir de la page patients (tous les utilisateurs) et la page de projets (utilisateurs administrateurs uniquement).

Pour exporter les données de résultat en bloc

1. Accédez à la page **Patients** (ou la page de **projets** si vous souhaitez exporter les données des résultats en bloc à partir d'un seul projet).
2. Dans le coin supérieur droit, cliquez sur le bouton **Exporter**.
3. Sélectionnez le format que vous souhaitez.





Usage restreint

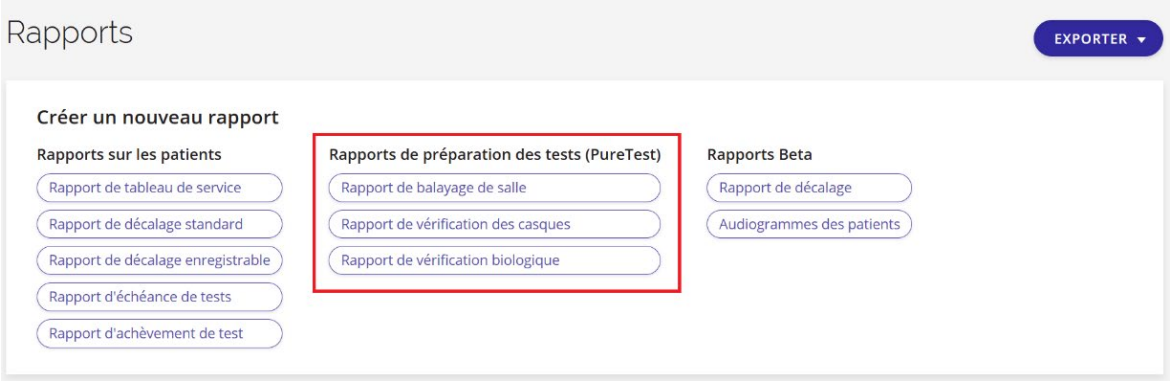
Rapports de préparation des tests

Les rapports de préparation des tests permettent aux utilisateurs administrateurs de faire le contrôle de leurs propres examinateurs et de s'assurer que les activités obligatoires de préparation au test sont bien effectuées. Ils permettent aussi de surveiller la fréquence à laquelle chaque unité PureTest de leur organisation réussit ou échoue ces contrôles.

Cette fonction permet également aux utilisateurs administrateurs de fournir rapidement et facilement un résumé complet de toutes les activités de préparation au test achevées en format CSV, si les enregistrements de ces contrôles sont exigés par un vérificateur.

Pour produire un rapport de préparation au test

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Cliquez sur **Rapports** dans la barre latérale.
3. Sélectionnez l'activité de préparation au test pour laquelle vous aimeriez produire un rapport dans la rubrique **Rapports de préparation des tests (PureTest)**. Pour cet exemple, nous utiliserons le **Rapport de balayage de la salle**.

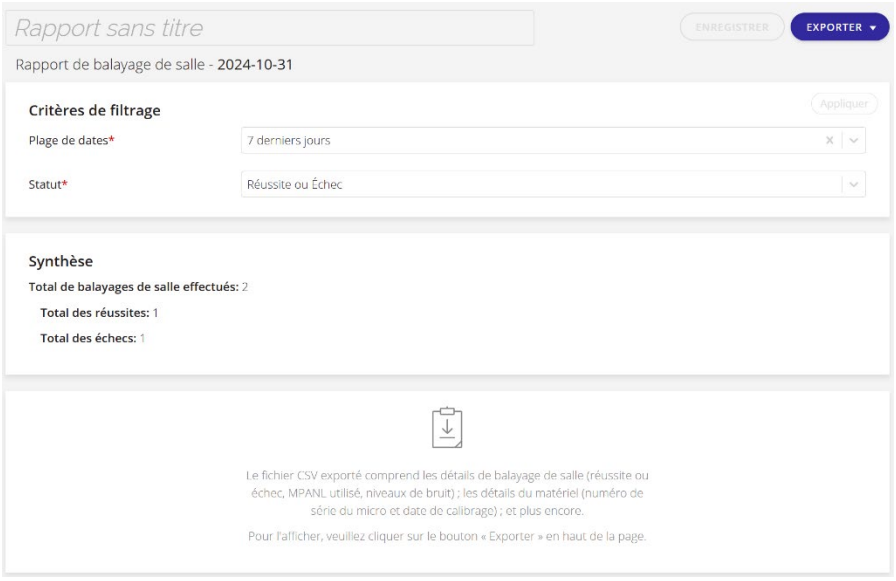


4. Utilisez les listes déroulantes pour configurer la plage de dates pour le rapport, et si vous voulez que le rapport génère le total de contrôles réussis, de contrôles échoués ou les deux.



5. Cliquez sur **Appliquer** pour produire le rapport.

Usage restreint



6. Cliquez sur le bouton **Exporter** pour produire un fichier CSV contenant des informations détaillées provenant du rapport. Ce fichier CSV contient toutes les informations nécessaires que vous pouvez conserver en vue d'un éventuel contrôle.



Vous pouvez ensuite répéter le processus pour le Rapport de vérification des écouteurs et le Rapport de la vérification biologique.

Usage restreint

Options de sécurité de l'appareil

En utilisant votre portail de gestion des données SHOEBOX, vous pouvez configurer les paramètres de sécurité pour tous les appareils de votre organisation.

Pour accéder aux options de sécurité de votre appareil

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Survolez l'onglet **Paramètres** dans la barre latérale.
3. Cliquez sur **Sécurité.**



Écran de verrouillage

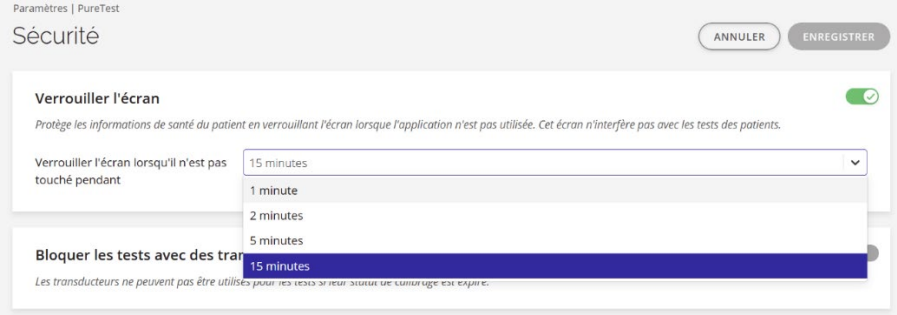
Cette section vous permet de contrôler le temps nécessaire pour que l'écran de verrouillage de l'application PureTest s'affiche lorsque l'iPad n'est pas en cours d'utilisation. Cette mesure vise à protéger les informations relatives à la santé des patients en verrouillant l'écran lorsque l'application n'est pas utilisée. L'écran de verrouillage n'interférera pas avec le flux de travail d'un sujet de test.

Vous pouvez également choisir de désactiver entièrement l'écran de verrouillage en désactivant le commutateur, bien que cela ne soit pas recommandé.

Après avoir ajusté les paramètres de votre écran de verrouillage, cliquez sur **Enregistrer** pour sauvegarder vos modifications.

Remarque : Le paramètre par défaut de verrouillage d'écran est de 2 minutes. Pour utiliser ce paramètre par défaut, vous n'avez qu'à activer le commutateur et cliquer sur **Enregistrer** pour sauvegarder vos modifications.

Usage restreint



Blocage de tests avec des écouteurs expirés

Cette fonction vous permet d'empêcher les examinateurs d'effectuer des tests avec des écouteurs expirés. Activer cette fonction permet d'assurer des résultats de test adéquats, ainsi que la conformité aux exigences réglementaires auxquelles vous devez adhérer.

Après avoir activé cette fonction, assurez-vous de cliquer sur **Enregistrer** dans le coin supérieur droit de la page **Sécurité** pour sauvegarder vos modifications.



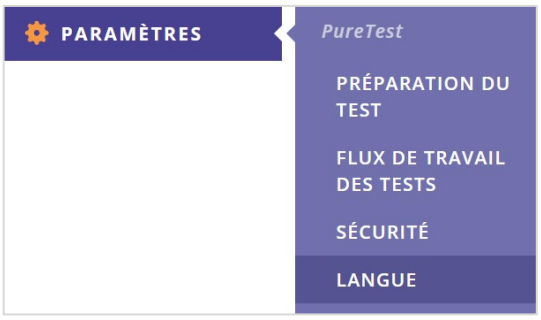
Usage restreint

Configuration des paramètres de langue

En utilisant votre portail de gestion des données SHOEBOX, vous pouvez configurer les paramètres de langue pour tous les appareils de votre organisation. Seul l'anglais est configuré par défaut. Si vos examinateurs et sujets de test parlent couramment l'anglais, laissez simplement les paramètres par défaut tels quels. Ceci accélère le flux de travail des tests en retirant une étape où les sujets de test doivent choisir une langue pour leur test. Cependant, si vous voulez que les sujets de test puissent choisir parmi plusieurs langues, ou si vous souhaitez modifier la langue par défaut pour une langue autre que l'anglais, vous devez modifier les paramètres par défaut.

Pour modifier les Paramètres de langue par défaut

1. Connectez-vous à votre portail de gestion des données SHOEBOX.
2. Survolez l'onglet **Paramètres** dans la barre latérale.
3. Cliquez sur **Langue**.



4. Sur la page **Langue**, cliquez sur **Modifier**.
5. Sous **Langue du sujet de test**, sélectionnez les langues du sujet de test que vous voulez activer ou désactiver.

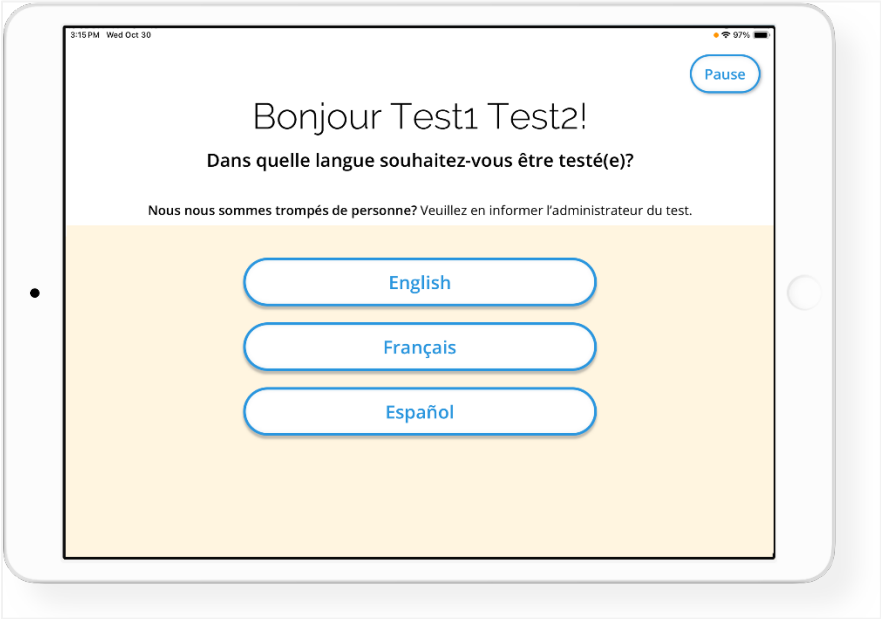


6. Cliquez sur **Enregistrer** pour sauvegarder vos modifications.

Usage restreint

- **Remarque :** si votre organisation utilise un texte personnalisé pour les messages de signature du sujet et de l'examinateur, vous recevrez une notification vous recommandant de réviser le texte de signature pour les autres langues activées. Vous pourriez devoir fournir une traduction sur mesure pour les langues supplémentaires activées si vous voulez qu'elle corresponde exactement au texte personnalisé que vous avez fourni pour votre langue par défaut.

7. Une fois enregistrée, l'application sera configurée pour inviter le patient à sélectionner la langue qu'il souhaite utiliser dès le début du flux de travail des tests.



Usage restreint

Paramètres de l'application

L'écran **Paramètres** contient tous les détails sur l'équipement de votre application, les paramètres de test, les projets hors ligne et d'autres renseignements divers.



Matériel

La section **Matériel** est l'endroit où vous installez, changez ou mettez à jour vos écouteurs et votre microphone. Elle vous avertira également si votre équipement s'approche de sa date d'expiration.

Remarque : si vous utilisez un iPad sans prise écouteurs de 3,5 mm, vous devez utiliser un adaptateur Apple USB-C vers prise écouteurs de 3,5 mm pour brancher vos écouteurs. PureTest ne prend actuellement en charge que les adaptateurs Apple.

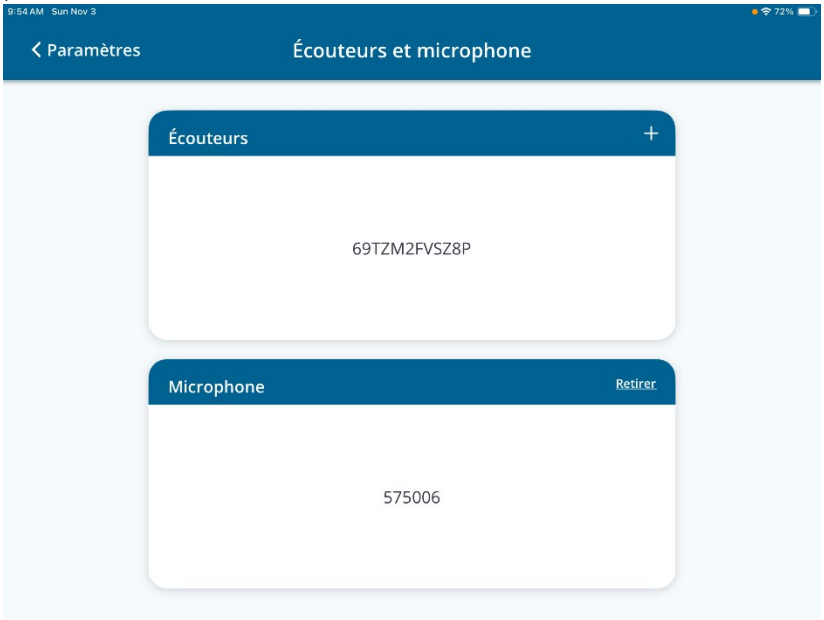
Pour changer ou mettre à jour vos écouteurs :

1. Appuyez sur **Écouteurs et microphone.**

   Le panneau **Écouteurs** affiche le nom des écouteurs actuellement installé sur votre iPad. Si aucun écouteur n'est installé, le panneau est vide et indique que vous n'avez

Usage restreint

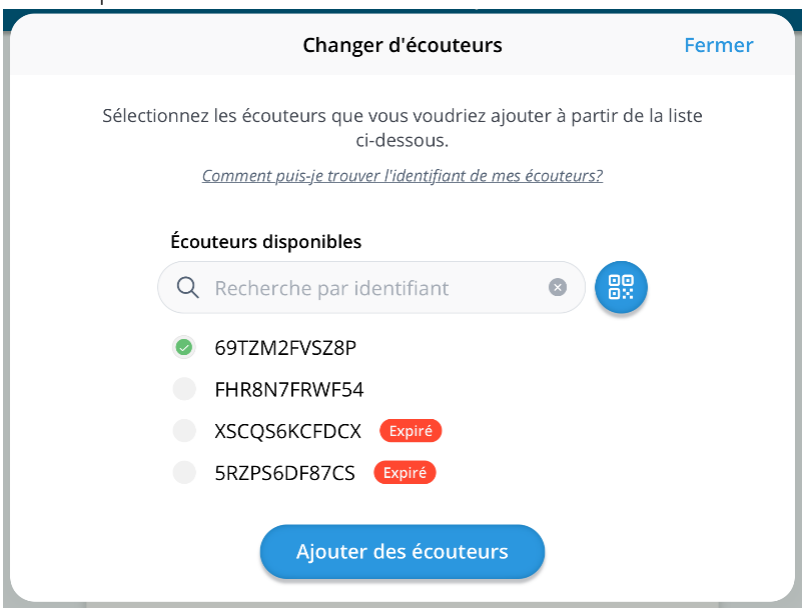
pas encore installé d'écouteurs.



2. Appuyez sur l'icône **Plus** pour ouvrir le panneau **Changer des écouteurs**.

   Vous pouvez sélectionner de nouveaux écouteurs dans la liste des écouteurs disponibles ou utiliser la barre de recherche pour identifier vos écouteurs à l'aide du numéro à 12 chiffres imprimé sur l'étiquette du câble de vos écouteurs.

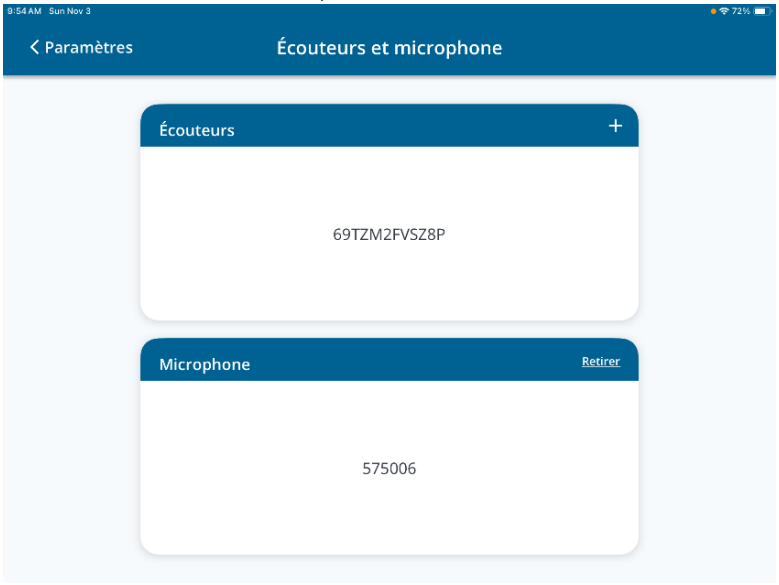
   Vous pouvez également appuyer sur l'icône **Code-barres** pour balayer le code QR de l'étiquette attachée au câble de vos écouteurs.



Usage restreint

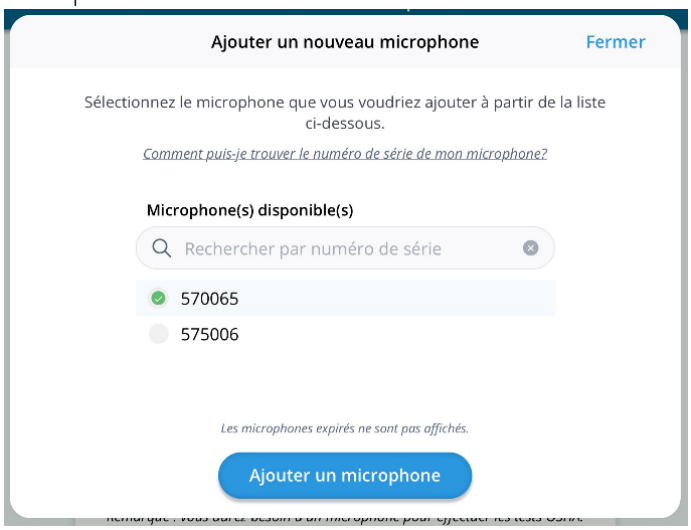
Pour changer ou mettre à jour votre microphone :

1. Appuyez sur **Écouteurs et microphone.**
2. Le panneau **Microphone** affiche le nom du microphone actuellement installé sur votre iPad. Si aucun élément n'est installé, le panneau est vide et indique que vous n'avez pas encore installé de microphone.



3. Appuyez sur l'icône **Plus** pour ouvrir le panneau **Changer de microphone.**

   Vous pouvez sélectionner un nouveau microphone dans la liste des micros disponibles. Vous pouvez également utiliser la barre de recherche pour rechercher votre microphone à l'aide du numéro d'identification à 6 chiffres imprimé sur le côté de votre microphone.

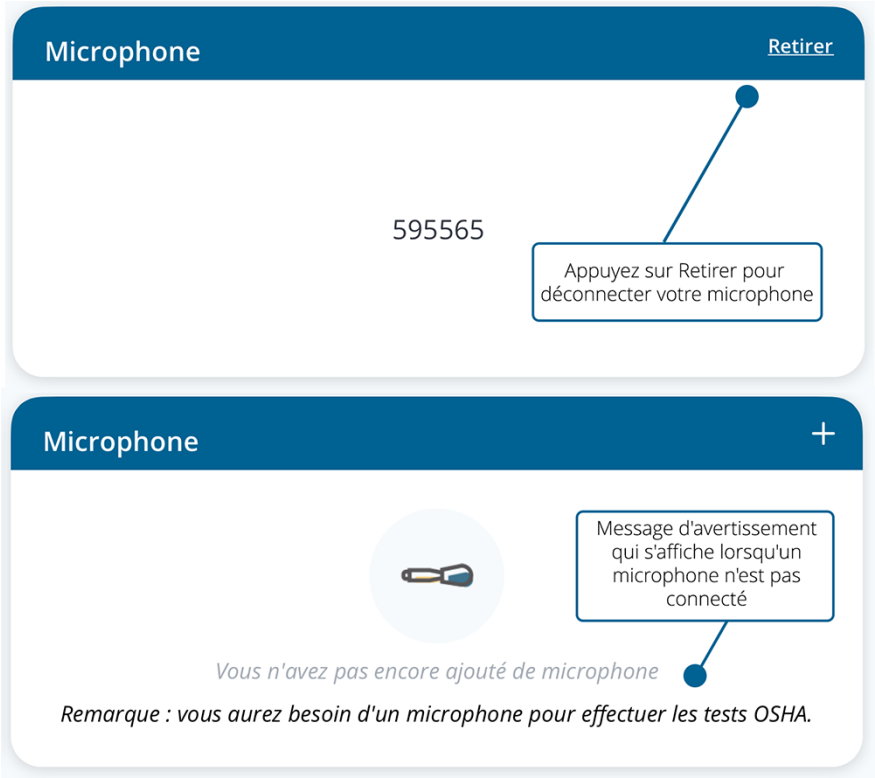


Usage restreint

Retirer un microphone

Si, pour quelque raison que ce soit, vous devez retirer votre microphone, vous n'avez qu'à appuyer sur **Retirer** dans le panneau **Microphone**.

Important : un microphone est requis pour le Mode d'alerte de bruit ambiant lors des tests soumis aux réglementations OSHA. Après le retrait d'un microphone, un message concernant cette exigence s'affichera dans le panneau Microphone à titre de rappel.



Tester

Cette section fournit des détails sur la façon dont votre application a été configurée par l'utilisateur administrateur de votre organisation, et vous permet de télécharger les mises à jour de vos paramètres qui ont peut-être été effectués pendant que vous étiez connecté.

Remarque : Les utilisateurs administrateurs utilisent le portail de gestion des données SHOEBOX pour configurer les paramètres des appareils, accorder l'accès aux projets ou les mettre à disposition en mode hors ligne.

Télécharger les paramètres de l'appareil

Cet écran indique quels paramètres d'appareil ont été configurés par l'utilisateur administrateur de votre organisation, ainsi que la date/heure du dernier téléchargement de ces paramètres sur votre appareil.

Pour les mettre à jour immédiatement, appuyez sur **Télécharger.**

Usage restreint

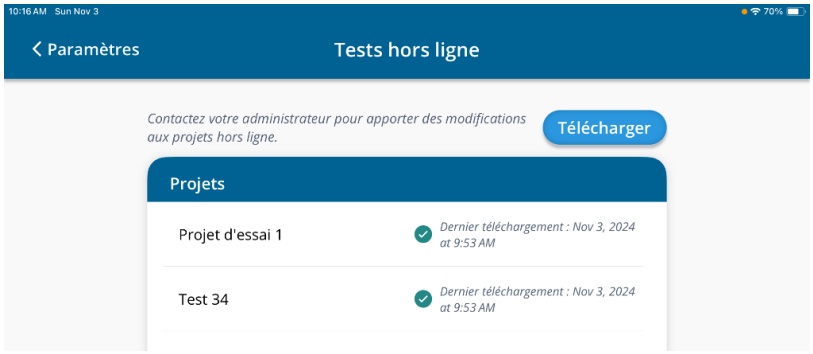


Remarque : Les paramètres de l'appareil sont automatiquement téléchargés **chaque heure** lorsque vous êtes connecté(e) à Internet. Cependant, si vous savez que l'utilisateur administrateur a récemment effectué des modifications à votre appareil, il vous est recommandé de télécharger les nouveaux paramètres immédiatement afin de rester à jour avant de tester votre prochain sujet.

Tests hors ligne

Cet écran indique quels projets ont été marqués pour les tests hors ligne.

Si votre iPad est en ligne, une simple pression sur **Télécharger** synchronise les dernières données de votre portail Web. Cela vous permet d'effectuer des tests hors ligne sur tous les sujets des projets téléchargés.



Remarque : Les données seront automatiquement synchronisées à l'appareil **aux quatre heures** lorsque vous êtes connecté(e) à Internet. Cependant, si vous savez que vous avez été

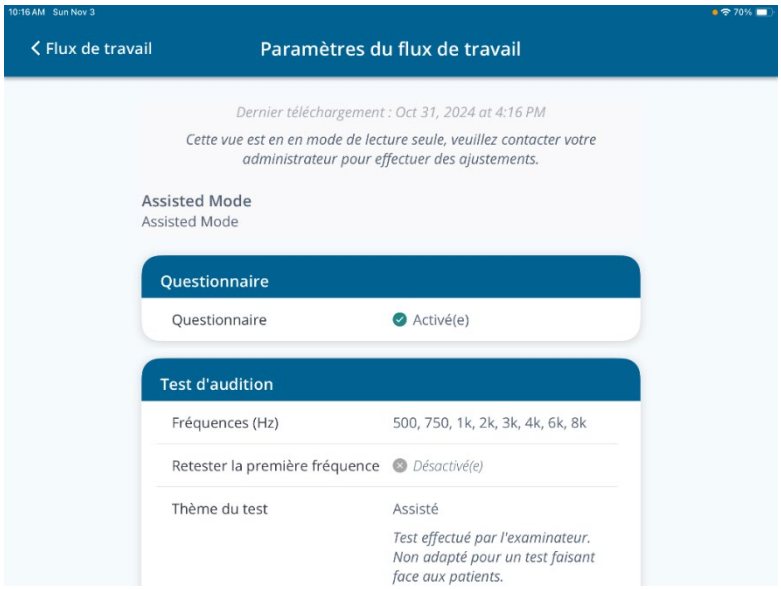
Usage restreint

ajouté(e) à un nouveau projet et/ou si vous vous apprêtez à passer hors ligne sous peu, assurez-vous de synchroniser manuellement vos données en appuyant sur **Télécharger**.

Séquence

Cet écran affiche les paramètres de séquence actuellement configurés pour votre organisation. Si les paramètres de séquence ont été modifiés, ils seront actualisés sur cet écran après leur téléchargement à l'aide de l'écran **Télécharger les paramètres de l'appareil**.

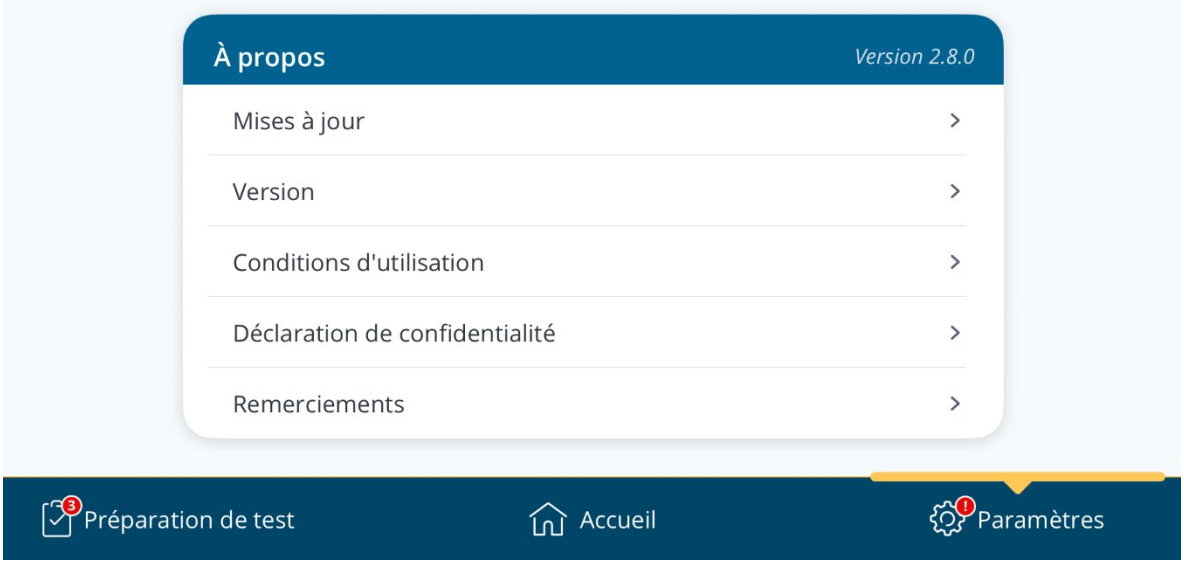
Remarque : Cet écran est en mode de lecture seule et les paramètres de séquence ne peuvent pas être modifiés dans l'application. Communiquez avec un utilisateur administrateur pour demander des modifications.



À propos

Cette section contient divers renseignements sur l'application, y compris sa version actuelle, les dernières mises à jour des fonctionnalités, des renseignements juridiques et des droits de développeur.

Usage restreint



Mises à jour
Contient des informations sur les dernières mises à jour des fonctionnalités pour PureTest.

Remarque : les mises à jour des fonctionnalités seront conservées pendant une durée limitée. Si vous avez des questions concernant les mises à jour qui ne figurent plus dans la liste, veuillez contacter notre équipe d'assistance.

Version
Contient des renseignements sur la version actuelle de votre application PureTest. Depuis l'écran **Version**, vous pouvez cliquer sur **Problèmes connus** pour consulter la liste des problèmes actuellement connus affectant PureTest.

Remarque : l'écran **Version** comprend l'identifiant d'installation de votre application, qui est utilisé pour résoudre les problèmes d'application avec le service à la clientèle de SHOEBOX.

Conditions d'utilisation
Vous permet de consulter la version actuelle des conditions d'utilisation SHOEBOX.

Politique de confidentialité
Vous permet de consulter la version actuelle de la politique de confidentialité SHOEBOX.

Remerciements
Mentions concernant les logiciels tiers utilisés par SHOEBOX dans le cadre du développement.

Usage restreint

Dépannage

Si vous éprouvez des difficultés lorsque vous utilisez PureTest, veuillez relire cette section et tenter le dépannage suggéré pour votre problème en suivant les étapes fournies. Si votre problème n'est pas répertorié ici ou s'il persiste après avoir tenté de le résoudre, veuillez contacter l'assistance.

- L'application est lente
- Bloqué pour erreur de test
- Vérifier et mettre à jour votre application PureTest
- Connecter les transducteurs à un iPad 10e génération
- Le transducteur émet des craquements

L'application est lente

Si vous remarquez que les performances de votre application sont inférieures à la normale ou que l'application est plus lente que d'habitude, c'est probablement dû à la grande quantité de données stockées localement sur l'appareil.

Quelques options de dépannage :

1. Si vous avez réalisé des tests en ligne et que vous n'avez pas connecté votre iPad à l'Internet depuis longtemps, il peut être nécessaire de le faire. PureTest enregistre et met en cache les résultats des tests sur l'iPad jusqu'à ce qu'ils puissent être synchronisés avec le stockage infonuagique de votre organisation.
   Cependant, si votre iPad est constamment hors ligne, l'application n'aura pas la possibilité de se synchroniser, de sorte qu'un gros volume de données sera placé en cache. Cela peut affecter la performance.
   Reconnecter votre iPad à Internet déclenchera immédiatement une synchronisation avec votre stockage infonuagique et transférera toutes les données de test en cache au portail Web sécurisé de votre organisation, où elles seront stockées plutôt que dans l'application.
2. Si vous n'avez pas réalisé de tests hors ligne ou si vous réalisez des tests hors ligne, mais que vous connectez régulièrement votre iPad, le problème peut être extérieur à l'application PureTest et venir de l'iPad. Quelques points clés à vérifier :
   - Combien reste-t-il d'espace de mémoire sur l'iPad? D'autres applications, fichiers ou photos prennent-ils beaucoup d'espace?
   - L'iPad est-il tombé, a-t-il été heurté ou endommagé?
   - Votre version de l'application PureTest est-elle à jour? Vous devrez peut-être télécharger une mise à jour dans l'App Store.

Usage restreint

- Le système d'exploitation est-il à jour? Vous devrez peut-être ouvrir l'application de paramétrage de votre iPad et réaliser une mise à jour de logiciels.

Bloqué pour erreur de test

Vous avez reçu un message d'erreur indiquant que votre iPad est temporairement bloqué pour des tests.

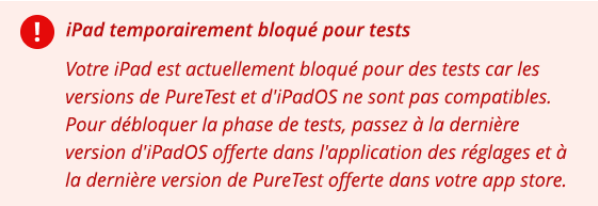
Pourquoi cela se produit-il

Voici les trois causes les plus fréquentes :

1. La version actuelle de votre iPadOS n'est pas compatible avec PureTest.
2. Votre application PureTest n'est pas à jour.
3. Votre application PureTest et votre iPadOS ne sont pas à jour.

Si votre iPad vous a été fourni par SHOEBOX, vous devrez communiquer avec notre équipe de soutien afin de mettre à jour la version de votre application PureTest ou de votre iPadOS. Si vous utilisez votre iPad personnel, vous pourriez être en mesure de résoudre le problème en suivant le guide de dépannage ci-dessous.

1. La version actuelle de votre iPadOS n'est pas compatible avec PureTest.



La cause la plus fréquente est que votre **iPadOS n'est pas à jour**.

Pour résoudre cette erreur, veuillez mettre à jour la version de votre iPadOS. Pour plus d'informations, veuillez consulter Mettre à jour votre iPhone ou iPad sur le site Web de l'assistance d'Apple.

Dans de rares cas, le problème survient parce que votre **iPadOS est trop récent**. Apple a publié une nouvelle version d'iPadOS avant que SHOEBOX ait pu la valider pour PureTest. Si votre iPad personnel se met à jour automatiquement, il peut passer à une version plus récente que celle que nous prenons en charge, ce qui déclenche cette erreur même si rien n'a changé.

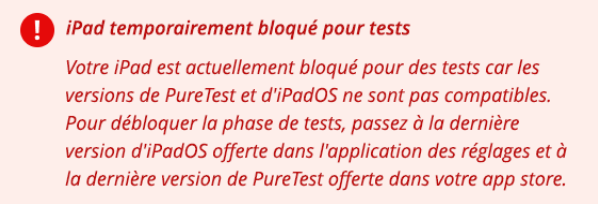
Important : Dans cette situation, si vous installez la toute dernière version d'iPadOS, vous ne pourrez plus utiliser PureTest tant que SHOEBOX n'aura pas validé cette version.

Usage restreint

Comment éviter que cela se produise :

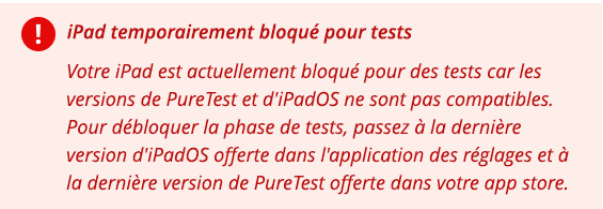
- Désactivez les mises à jour automatiques d'iPadOS sur votre iPad.
- Vérifiez les Conditions du système et navigateurs pris en charge avant de procéder à une mise à jour manuelle.
- Si vous n'êtes pas certain que la nouvelle version d'iPadOS soit prise en charge, communiquez avec notre équipe de soutien en premier lieu.

2. Votre application PureTest n'est pas à jour.



Pour résoudre cette erreur, veuillez mettre à jour l'application PureTest. Veuillez consulter Vérifier et mettre à jour votre application PureTest.

3. Votre application PureTest et votre iPadOS ne sont pas à jour.



Pour résoudre cette erreur, veuillez mettre à jour la version de votre iPadOS et la version de votre application PureTest.

Mes versions sont déjà compatibles, pourquoi suis-je encore bloqué?

Cela signifie généralement que les paramètres de votre appareil PureTest ne sont plus synchronisés. Cela se produit lorsque vous mettez l'application PureTest à jour, mais que vous ne l'ouvrez pas alors que vous êtes connecté à Internet avant de faire un test hors ligne.

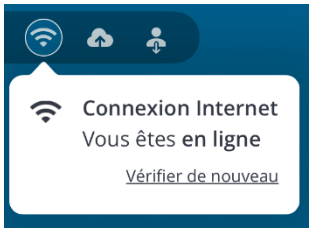
Pour plus d'informations sur les versions de PureTest et du iPadOS qui sont compatibles, consultez Conditions du système et navigateurs pris en charge.

Pour mettre à jour les paramètres de votre appareil PureTest

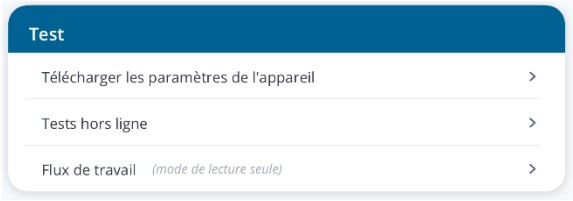
1. Assurez-vous que votre iPad est connecté à Internet.
2. Ouvrez l'application PureTest et connectez-vous.

Usage restreint

3. Dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil de PureTest, appuyez sur l'icône **Connexion Internet** pour voir si l'application PureTest est connectée à Internet. Si elle n'est pas connectée, appuyez sur **Vérifier de nouveau**.



4. Dans le coin inférieur droit de l'écran d'accueil de PureTest, appuyez sur **Paramètres**.
5. Sous **Tester**, appuyez sur **Télécharger les paramètres de l'appareil**.



6. À l'écran **Télécharger les paramètres de l'appareil**, appuyez sur **Télécharger**. Les paramètres de votre appareil seront mis à jour vers la version la plus récente.



Usage restreint

Vérifier et mettre à jour votre application PureTest

L'utilisation d'une version obsolète de l'application risque d'affecter négativement le fonctionnement de votre logiciel SHOEBOX. Pour que votre application SHOEBOX continue de fonctionner correctement, il est recommandé de toujours la garder à jour. De même, si vous remarquez que votre application rencontre des erreurs fréquentes, le fait de mettre à jour votre application peut résoudre le problème.

Remarque : Les clients utilisant les services Mobile Device Management SHOEBOX doivent contacter l'assistance en cas de questions ou de problèmes concernant les mises à jour.

Vérifier la version de votre application PureTest

Il y a deux manières de vérifier la version de l'application PureTest que vous utilisez :

1. Depuis l'application SHOEBOX PureTest :
    a. Appuyez sur Paramètres dans le coin inférieur droit de l'écran d'**Accueil**.
    b. La section « Information » indiquera la version actuelle. Appuyez sur Version pour des informations détaillées.
2. À partir du Apple App Store, cherchez SHOEBOX PureTest et cliquez sur le bouton près de l'application.
    a. Si le bouton indique Mettre à jour, vous n'utilisez pas la dernière version.
    b. Si le bouton indique **Ouvrir**, votre système est à jour.

Mettre à jour la version de votre application PureTest

D'abord, vous devez vérifier la version iOS/iPadOS (système d'exploitation) qui fonctionne sur votre iPad.

1. Depuis l'écran d'accueil de votre iPad, appuyez sur l'icône **Paramètres**.
2. Sur l'écran **Paramètres**, appuyez sur **Général**, puis sur **À propos**.
3. Trouvez **Version du logiciel** et notez le numéro de la version iOS/iPadOS actuellement installée sur votre iPad.

Si votre version iOS/iPadOS n'est pas compatible ou est dépassée, vous devrez mettre à jour avec la dernière version iOS/iPadOS avant de pouvoir continuer. Pour savoir comment mettre à jour votre version de iPadOS, consultez Mettre à jour votre iPhone ou iPad sur le site Web de l'assistance d'Apple.

Une fois que vous vous êtes assuré que votre version iOS/iPadOS est compatible avec SHOEBOX, vous pouvez mettre à jour votre application.

1. Cherchez SHOEBOX dans l'App Store.
2. Appuyez sur la ou les version(s) de l'application que vous utilisez (dans le cas présent, SHOEBOX PureTest).

Usage restreint

- Si le bouton près de l'application indique **Mettre à jour**, vous n'utilisez pas la dernière version. Appuyez sur **Mettre à jour** pour commencer à télécharger la dernière version de l'application.
- Si le bouton près de l'application indique **Ouvrir**, vous n'utilisez pas la dernière version de l'application installée.

Remarque : Vous pouvez toujours vérifier la version de votre application en accédant à la page **Paramètres** dans l'application SHOEBOX et en appuyant sur **À propos**.

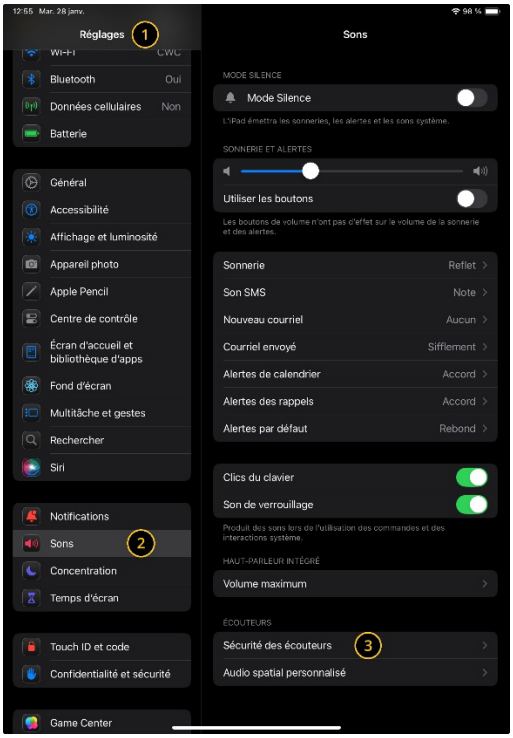
Connecter les transducteurs à un iPad 10e génération

Ce problème survient si vous branchez une paire de transducteurs connectés par un Apple DAC et que vous appuyez sur **Autre appareil** dans la fenêtre contextuelle de confirmation. Sélectionner cette option pourrait faire en sorte que les transducteurs ne fonctionnent pas comme prévu. Pour résoudre ce problème, vous devrez suivre les étapes ci-dessous en fonction des transducteurs et s'ils sont encore branchés au iPad ou non.

L'appareil est encore branché

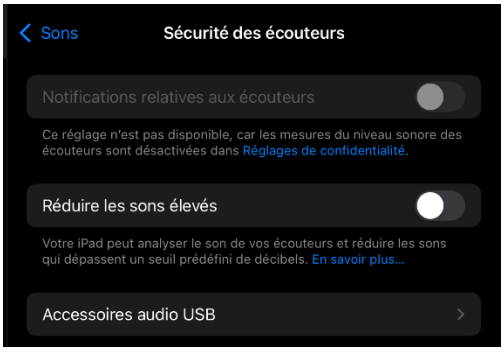
Si l'appareil est encore branché au iPad, vous pouvez régler le type d'appareil dans les paramètres du son du iPad. Pour ce faire, suivez les instructions ci-dessous :

1. Sur votre iPad, rendez-vous dans **Paramètres > Sons > Sécurité des écouteurs.**

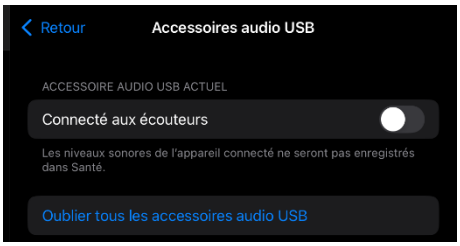


2. À l'écran **Sécurité des écouteurs**, appuyez sur **Accessoires audio USB**.

Usage restreint



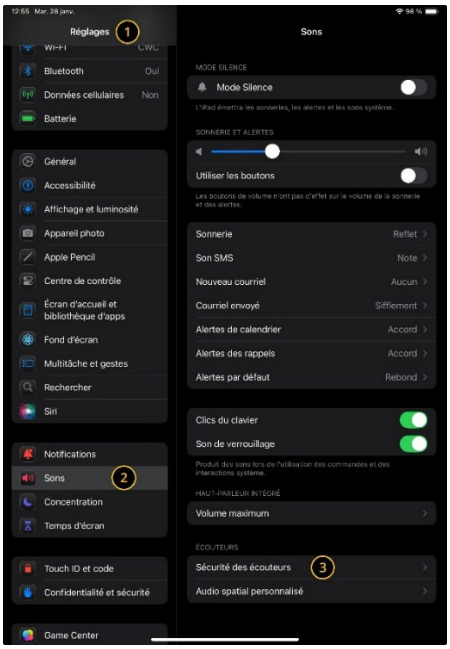
3. À l'écran **Accessoires audio USB**, réglez le commutateur **Connecté aux écouteurs** pour qu'il corresponde à votre appareil :
    - Si l'appareil est une paire de transducteurs, activez le commutateur.
    - Si l'appareil est un microphone, désactivez le commutateur.



L'appareil n'est plus branché

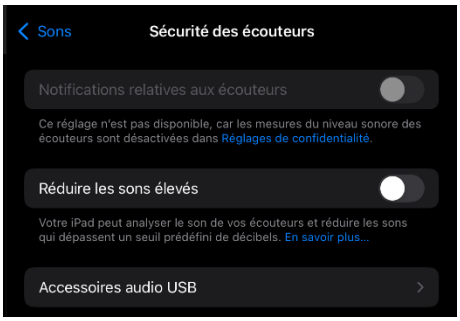
Si l'appareil n'est plus branché au iPad, vous devrez retirer tous les appareils assignés à la mémoire du iPad. Pour ce faire, suivez les instructions ci-dessous :

1. Sur votre iPad, rendez-vous dans **Paramètres > Sons > Sécurité des écouteurs.**

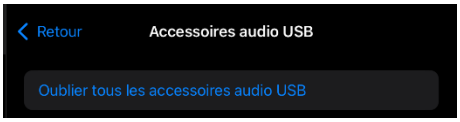


Usage restreint

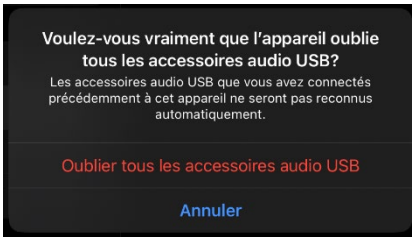
2. À l'écran **Sécurité des écouteurs**, appuyez sur **Accessoires audio USB**.



3. À l'écran **Accessoires audio USB**, appuyez sur **Oublier tous les accessoires audio USB**.



4. Dans la fenêtre contextuelle de confirmation, appuyez sur **Oublier tous les accessoires audio USB**. Ceci retire tous les appareils audio assignés de la mémoire du iPad.



5. Vous pouvez maintenant brancher vos appareils au iPad à nouveau.

Le transducteur émet des craquements

1. Vérifiez l'absence de dommage physique, p. ex. des coupures sur le câble ou la prise audio sur le transducteur.
2. Débranchez le transducteur, rebranchez-le et bougez délicatement le cordon dans la prise audio avant de réessayer.
3. Essayez de brancher le transducteur sur un autre appareil, p. ex. un téléphone, et vérifiez si les craquements se produisent toujours.
4. Essayez de brancher un autre transducteur sur l'iPad (p. ex. un casque intra-auriculaire) et vérifiez si les craquements se produisent avec ce dernier (cela pourrait indiquer un problème de la prise audio de l'iPad).

Usage restreint

Signaler un problème

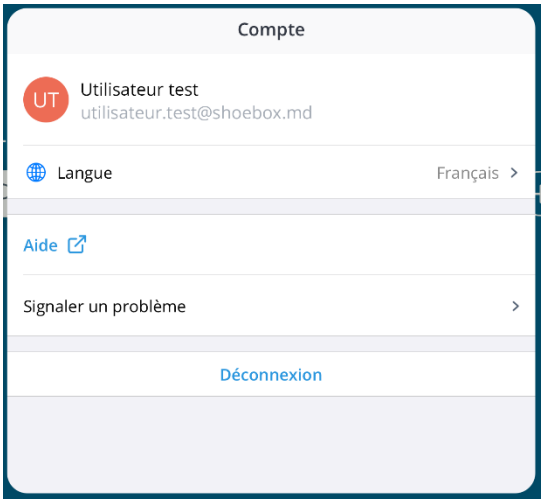
Si vous rencontrez des problèmes ou erreurs en utilisant PureTest, nous vous recommandons fortement d'essayer la fonction « Signaler un problème » qui se trouve dans le panneau Compte.

L'utilisation de cette fonction vous connectera automatiquement à un représentant du service à la clientèle qui vous aidera; les données de connexion seront aussi fournies à l'équipe du développement de SHOEBOX au cas où votre problème exigerait une correction de bogue ou une investigation de notre part.

Remarque : Cette fonction est prévue à des fins de dépannage uniquement. Si vous avez des questions sur la façon d'utiliser PureTest, veuillez consulter notre Centre d'aide. Vous trouverez un lien vers le Centre d'aide au-dessus de la fonction Signaler un problème dans le panneau Compte.

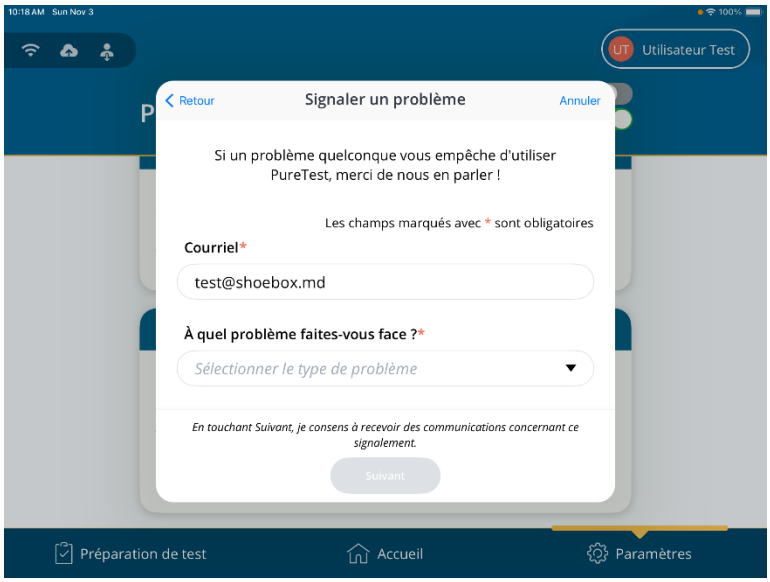
Pour signaler un problème

1. Assurez-vous que votre appareil est connecté à Internet et que l'application PureTest est en ligne. La fonction Signaler un problème n'est accessible que si l'application est en ligne.
2. Appuyez sur le nom de l'utilisateur dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil pour ouvrir le **Panneau Compte.**
3. Appuyez sur **Signaler un problème.**



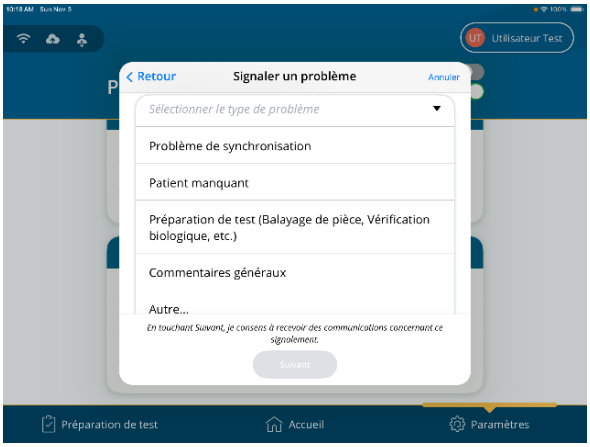
4. Votre courriel devrait s'inscrire automatiquement dans le champ correspondant, mais vous pouvez saisir une adresse différente au besoin.

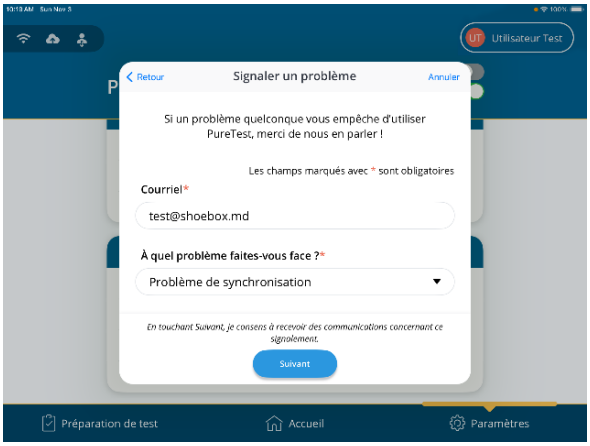
Usage restreint



5. Utilisez le menu déroulant pour sélectionner le type de problème rencontré. Sélectionnez **Autre...** si votre problème ne s'y trouve pas.

6. Appuyez sur **Suivant.**





7. Dans le champ de texte, donnez des détails sur votre problème, de façon à ce que l'équipe d'assistance puisse se préparer à vous aider. Si possible, nous vous recommandons fortement d'inscrire les étapes que vous avez suivies avant que le problème survienne afin que l'équipe puisse reproduire le problème dans le logiciel.

   Important : À des fins de protection de la vie privée, n'inscrivez pas de noms de patients ou d'informations concernant les résultats des tests.

8. Appuyez sur **Soumettre.**

Usage restreint



Votre problème sera ainsi enregistré et un dossier d'assistance sera automatiquement ouvert.

Un représentant vous contactera au cours de la prochaine journée ouvrable pour vous aider à résoudre le problème.

Si votre problème requiert une attention immédiate, veuillez appeler notre équipe d'assistance au 1-877-349-9934.



Usage restreint

Spécifications de l'audiométrie SHOEBOX

Type d'audiomètre	Type 4
Conditions environnementales admissibles	Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Variations admissibles de l'alimentation électrique	L'audiométrie SHOEBOX fonctionne uniquement lorsque l'iPad est sur batterie
Mesures pour minimiser les émissions sonores indésirables	Interface à écran tactile, aucun son n'est émis
Identification des transducteurs et de leurs niveaux seuils équivalents de référence	Voir le certificat de calibrage du transducteur pour des renseignements sur le calibrage du transducteur
Simulateur d'oreille utilisé pour le calibrage	Conformément à la norme ANSI/ASA S3.6-2018
Force statique fournie	Conformément à la norme ANSI/ASA S3.6-2018
Temps de réchauffement	Aucune phase de réchauffement nécessaire. Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Sensibilités et impédances nominales de toutes les installations d'entrée.	Pas d'installations d'entrée
Tension disponible et impédance nominale de toutes les installations de sortie	La sortie est la sortie audio CTIA/AHJ 3,5 mm de l'iPad Apple. Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Affectation des broches de tous les connecteurs externes	La sortie est la sortie audio CTIA/AHJ 3,5 mm de l'iPad Apple. Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Mode de fonctionnement	Modalité à choix forcé et son pur utilisant un algorithme Hughson Westlake modifié
Taux de variation du niveau de pression acoustique pour les audiomètres à enregistrement automatique	S.O.
Taux de changement de fréquence	S.O., pas d'algorithme Bekesy
Fréquence du signal de modulation	Fréquence du son hululé = 5 Hz
Forme d'onde de modulation	Sinus

Usage restreint

Plage de modulation	6 %
Caractéristiques d'atténuation sonore du casque d'écoute, mesurées conformément à la norme ISO 4869-1	Pour les caractéristiques d'atténuation sonore des transducteurs, consulter la documentation du fabricant du transducteur
Paramètres du niveau d'audition maximum fourni à chaque fréquence de test, y compris les limitations d'utilisation dues à la distorsion harmonique	SHOEBOX Audiométrie PureTest = 90 dB HL Aucune limitation due à une distorsion harmonique
Renseignements sur le délai de réponse du sujet pour les procédures de test automatisées	La modalité du choix forcé avec son pur n'impose pas de délai de réponse spécifique
Type de batterie, moyens de contrôle de la batterie et méthode de remplacement, durée de vie prévue de la batterie	Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Procédures et calendriers d'entretien et de calibrage	Les écouteurs doivent être étalonnés chaque année conformément à la norme ANSI/ASA S3.6-2018 La procédure de calibrage contrôle le bon fonctionnement et identifie les entretiens nécessaires
Avertissement CEM	Voir les données techniques de l'iPad sur www.apple.com
Type de signal auditif	Sons purs, sons hululés, sons pulsés, sons de masquage, enregistrements de paroles
Type de transducteurs et force de leur bandeau	Divers transducteurs conformes à la norme ANSI/ASA S3.6-2018 sont disponibles; voir la documentation du fabricant du transducteur
Système de champ sonore	Aucun, non pris en charge
Type de simulateur d'oreille ou de coupleur mécanique utilisé pour le calibrage et méthode de couplage du transducteur	Voir le certificat de calibrage de chaque transducteur
Type de calibrage	Étalonné en dBHL pour les RETSPL connus pour chaque transducteur, conformément à la norme ANSI/ASA S3.6-2018
Niveau sonore ou vibratoire pour un réglage donné de la commande de niveau de sortie	L'interface de contrôle affiche les dBHL en fonction du RETSPL du transducteur actuellement sélectionné. Ceci est mis en correspondance avec le niveau de tension de sortie de manière appropriée
Polarité du signal sonore ou vibratoire résultant	Les sorties des canaux gauche et droit produisent des sons en phase et leur polarité est réglée lors du calibrage
Taux de répétition	Un algorithme Hughson Westlake modifié est utilisé
Durée de l'onde initiale de pression sonore ou de force vibratoire d'un clic et/ou durée et temps de montée/descente des émanations sonores ou vibratoires	Comme prescrit par la norme ANSI/ASA S3.6-2018
Relation subjective entre les signaux de test et les signaux de référence	Les RETSPL des fabricants sont utilisés pour assurer des sorties de niveau d'audition normalisées

Usage restreint

Conditions environnementales au moment du calibrage	Comme prescrit par la norme ANSI/ASA S3.6-2018 et comme enregistré dans la certification annuelle des équipements de calibrage
Rangement	Rangez l'iPad et les accessoires, par exemple les écouteurs, conformément aux recommandations du fabricant des accessoires

Usage restreint

Annexe : Inclusions de la trousse standard PureTest

Équipement de dispositif médical	• Écouteurs DD450 (veuillez consulter les instructions d'utilisation fournies par le fabricant)
Équipement non médical	• Étui de transport • Étiquette d'étui PureTest • Support en aluminium pour iPad • Microphone externe (facultatif, pour le Mode d'alerte de bruit ambiant uniquement) • iPad (facultatif) • Convertisseur analogue-numérique (optionnel, pour le iPad 10+)
Documentation	• Pour **PureTest Essentials**, la carte « EXT-57 SHOEBOX PureTest Essentials » est comprise. • Pour **PureTest Shift**, la carte « EXT-58 SHOEBOX PureTest Shift » est comprise.

Usage restreint