



Gracias por adquirir la **Birth Alarm Premium Plus App con soporte de aplicación**. Se trata de un sistema de alerta de partos muy fiable. Le recomendamos que lea este manual detenidamente antes de su uso, ya que una instalación y un manejo correctos son esenciales para un funcionamiento adecuado.

# Contenido

<b>1. Introducción</b>	3
<b>2. Contenido del embalaje</b>	4
<b>3. Preparación para el uso</b>	5
3.1 Primera vez	5
3.2 Encender/apagar	6
<b>4 El interior de la Birth Alarm Premium Plus App</b>	7
4.1 Instalar/cambiar las pilas	7
4.2 Carcasa de la Birth Alarm Premium Plus App	8
4.3 Tarjeta SIM	9
<b>5 Los indicadores luminosos (LEDs) de la Birth Alarm Premium Plus App</b>	10
5.1 Los indicadores de estado	10
5.2 Los indicadores LTE	11
<b>6 La aplicación Birth Alarm</b>	12
6.1 Descargar la aplicación Birth Alarm	12
6.2 Crear su cuenta	13
6.3 Registrar su Birth Alarm	14
6.4 Invite a alguien a usar su Birth Alarm	15
6.5 Aceptar la invitación de Birth Alarm	16
6.6 Ver el registro	17
6.7 Configurar el idioma	18
6.8 Ajustar la configuración de la Birth Alarm	19
6.9 Restablecer la contraseña	20
<b>7. Prueba</b>	21
<b>8 Montaje en la yegua</b>	22
8.1 Montaje en la correa anti-vuelco	23
8.2 Montaje bajo la cabezada	23
<b>9 Resumen y modo de uso</b>	24
<b>10 Datos técnicos</b>	25

## 1. Introducción

Cuando su yegua está a punto de parir, usted desea estar presente para poder intervenir en caso de complicaciones o avisar a un veterinario.

Los caballos y los ponis tienen la tendencia natural de tumbarse de lado, sobre su flanco izquierdo o derecho, durante el parto. Así disponen de más espacio durante las contracciones. La Birth Alarm Premium Plus App responde a este comportamiento.

Colocando simplemente la Birth Alarm Premium Plus App en una correa anti-vuelco (o bajo la **cabezada** de su yegua), el dispositivo le avisará cuando comience el parto.

## 2. Contenido del embalaje

1. El detector de partos Birth Alarm Premium Plus App.
2. El soporte especial (La Birth Alarm Premium Plus App se desliza aquí.) Este soporte puede fijarse tanto bajo la cabezada de su yegua como en el anillo de la correa anti-vuelco.
3. El destornillador especial. Por un lado, puede utilizarlo para abrir su Birth Alarm Premium Plus App (por ejemplo, cuando haya que cambiar las pilas o cuando necesite insertar/extraer la tarjeta SIM). En la parte trasera del destornillador también hay un imán potente con el que puede manejar la Birth Alarm Premium Plus App.
4. Bridas. Para facilitarles el inicio, hemos incluido varias bridas (también denominadas "precintos"). Estas bridas son de un solo uso, pero se pueden adquirir fácilmente en cualquier ferretería.
5. Cable USB. Este cable (o uno similar) es necesario para actualizar el software.



## 3. Preparación para el uso

### 3.1 Primera vez

Cuando vaya a utilizar la Birth Alarm Premium Plus App por primera vez, deberá realizar estos pasos una sola vez:

- Abra la Birth Alarm Premium Plus App y retire la etiqueta que está en contacto con el polo de una de las pilas. Las pilas están ahora en contacto con la Birth Alarm Premium Plus App.
- Una vez hecho esto, puede volver a cerrar el dispositivo y continuar con la configuración. Al cerrarlo, asegúrese de que los conductores de luz queden sobre los indicadores de estado (*véase 4.2*)



Abrir



Retirar la etiqueta



## 3.2 Encender/apagar

Puede encender/apagar y manejar la Birth Alarm Premium Plus App con la parte trasera del destornillador especial incluido. En uno de los lados largos del dispositivo encontrará 2 indicadores de estado.

Para **ENCENDER** la Birth Alarm Premium Plus App, haga lo siguiente:

- Mantenga la parte trasera del destornillador especial contra uno de los indicadores de estado. (no importa cuál de los dos)
- La Birth Alarm Premium Plus App se encenderá ahora. Reconocerá el encendido porque ambos indicadores de estado se iluminan en verde, luego parpadean en azul varias veces y vuelven a iluminarse en verde.
- Tras la iluminación de ambos indicadores de estado, puede **retirar el destornillador**.
- Su Birth Alarm Premium Plus App está ahora encendida. Los indicadores de estado se iluminarán brevemente en verde cada ~5 segundos para indicar que el dispositivo está encendido y funciona correctamente.



Para **APAGAR** la Birth Alarm Premium Plus App, haga lo siguiente:

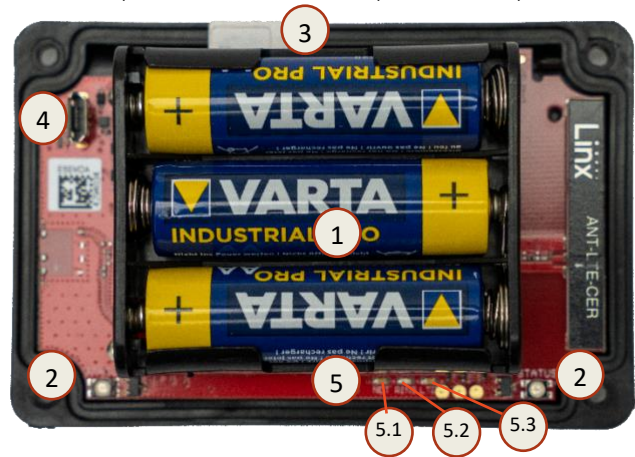
- Mantenga de nuevo la parte trasera del destornillador especial contra uno de los indicadores de estado. (no importa cuál de los dos)
- Tras un breve momento, los indicadores se iluminan en rojo y la Birth Alarm Premium Plus App se apaga sola.



## 4 El interior de la Birth Alarm Premium Plus App

A continuación encontrará una descripción general de los componentes del sistema que necesita para manejarlo y utilizarlo.

1. Pilas
2. Los 2 indicadores de estado
3. Soporte de tarjeta SIM
4. Conector USB
5. LEDs de estado LTE
  - 5.1 "NET" – LED
  - 5.2 "RING" – LED
  - 5.3 "LTE" – LED



### 4.1 Instalar/cambiar las pilas

Al cambiar las pilas de su Birth Alarm Premium Plus App, utilice siempre pilas alcalinas (preferiblemente "Duracell", "Panasonic" o "Varta"). No se recomienda el uso de pilas recargables. Cambie siempre un juego de 3 pilas a la vez. Si no puede sacar las pilas con los dedos, puede utilizar con cuidado un destornillador pequeño.

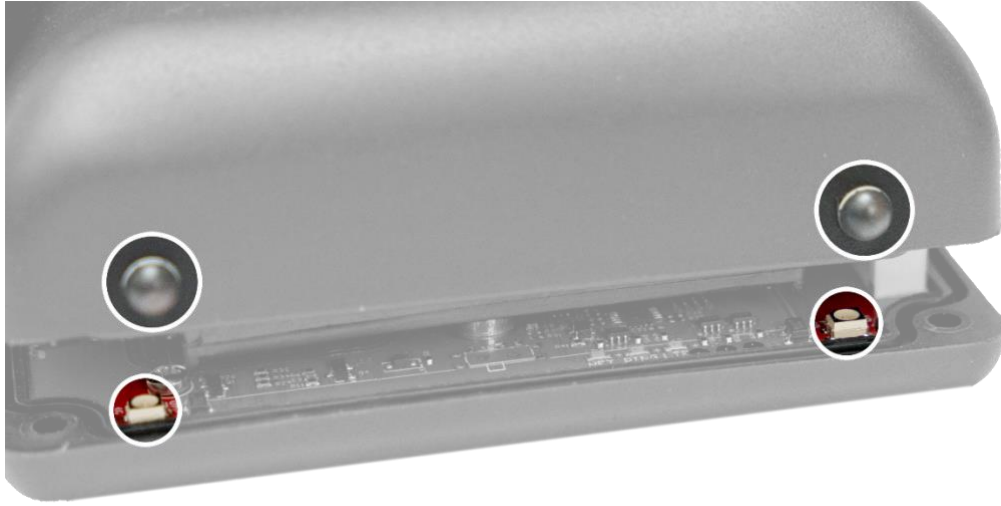
Las pilas deben colocarse siempre con el polo negativo sobre el muelle.



- ¡Utilice siempre pilas nuevas al inicio de la temporada de partos!
- Cuando no vaya a utilizar la Birth Alarm Premium Plus App durante un período prolongado, como después de la temporada de partos, retire las pilas para evitar que se derramen y dañen su Birth Alarm Premium Plus App.

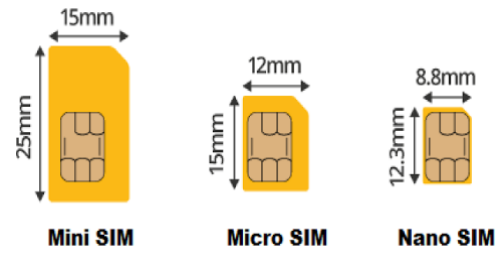
## 4.2 Carcasa de la Birth Alarm Premium Plus App

La carcasa de la Birth Alarm Premium Plus App solo puede cerrarse de una manera. Los conductores de luz en el lado largo de la tapa deben quedar sobre los indicadores de estado al cerrarla.



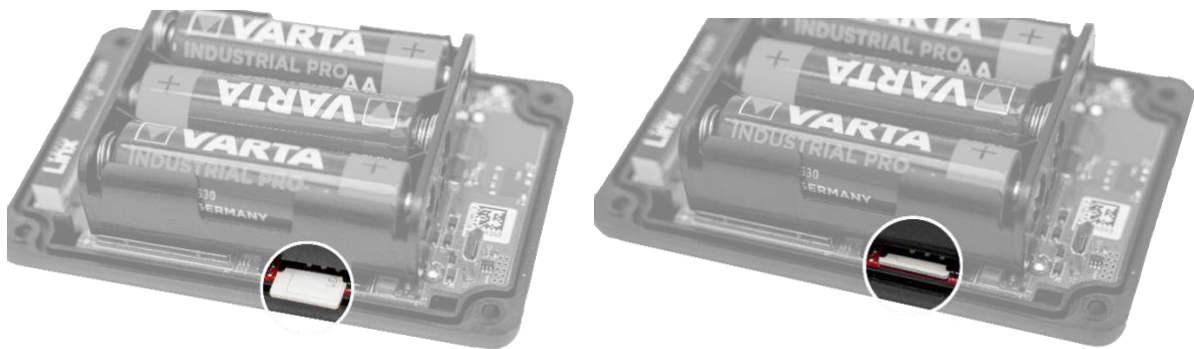
### 4.3 Tarjeta SIM

Su Birth Alarm Premium Plus App funciona con una tarjeta **Nano-SIM**. Las tarjetas SIM modernas vienen en un marco extraíble del que puede extraer el formato nano-SIM. Tenga en cuenta que el formato nano-SIM es el más pequeño. (12,3 x 8,8 mm).



**¡La tarjeta SIM incluida ya ha sido instalada y probada. No necesita hacer nada más con ella!**

Si por cualquier razón desea utilizar su propia tarjeta SIM, es posible. Su Birth Alarm Premium Plus App funcionará entonces como una Birth Alarm Premium estándar sin la función de aplicación. Le recomendamos consultar el manual de la Birth Alarm Premium para ello.



## 5 Los indicadores luminosos (LEDs) de la Birth Alarm Premium Plus App

Para poder consultar el estado de su Birth Alarm Premium Plus App, hay 2 indicadores de estado en el exterior del dispositivo, así como 3 pequeños indicadores en el interior que corresponden únicamente al módulo LTE interno.

### 5.1 Los indicadores de estado

Los indicadores de estado se encuentran en el lado largo del dispositivo. Ambos indicadores se comportan exactamente igual. El diseño doble tiene como único objetivo poder leer el estado tanto desde el lado izquierdo como desde el derecho de su yegua.



En la tabla siguiente encontrará los posibles patrones de color que puede mostrar la Birth Alarm Premium Plus App.

Color / patrón	Significado
● ●	● En espera, pila OK
●● ●●	●● En espera, pila OK, modo reposo activado
● ●	● En espera, pila baja
● ●	● LTE/GSM activo, conectando
●● ●●	●● LTE/GSM activo, recepción de red insuficiente
●● ●●	●● LTE/GSM activo, recepción de red moderada
●● ●●	●● LTE/GSM activo, recepción de red buena

## 5.2 Los indicadores LTE

Los indicadores LTE solo son visibles cuando abre la Birth Alarm Premium Plus App. Normalmente no necesita leer estos indicadores, pero pueden ser útiles si experimenta problemas con la conexión móvil y contacta con el servicio de atención al cliente.



En la tabla siguiente encontrará los posibles patrones de parpadeo y su significado:

Nombre	Patrón	Significado
NET		El módulo busca conexión de red
NET		El módulo está conectado a la red
NET		El módulo está realizando una llamada
RING		El módulo recibe una llamada
LTE		El módulo está encendido

## 6 La aplicación Birth Alarm

La aplicación Birth Alarm le asiste durante la temporada de partos supervisando continuamente sus dispositivos Birth Alarm Premium Plus App y alertándole de inmediato cuando comienza el parto.

En resumen, la aplicación Birth Alarm ofrece:

- Información en tiempo real sobre el estado, la actividad, la pila y la conexión de sus dispositivos
- Notificaciones de alarma inmediatas al inicio del parto (mediante una llamada por Internet)
- La posibilidad de ajustar el nombre, la foto y los ajustes por dispositivo
- Resumen y gestión de varios dispositivos en una sola aplicación
- Compartir el acceso fácilmente con otros usuarios (p. ej., familia, amigos o equipo de cuadra)

### 6.1 Descargar la aplicación Birth Alarm

Para recibir notificaciones de su Birth Alarm Premium Plus App en su teléfono, debe utilizar nuestra aplicación “**Birth Alarm**”.

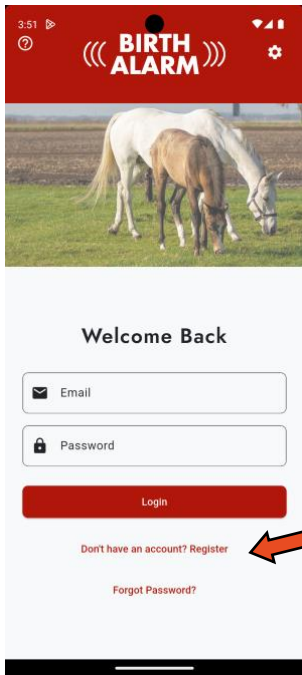
Está disponible en la **App Store** para iOS y en **Google Play Store** para Android.

También puede descargar fácilmente la aplicación escaneando el código QR que aparece a continuación:



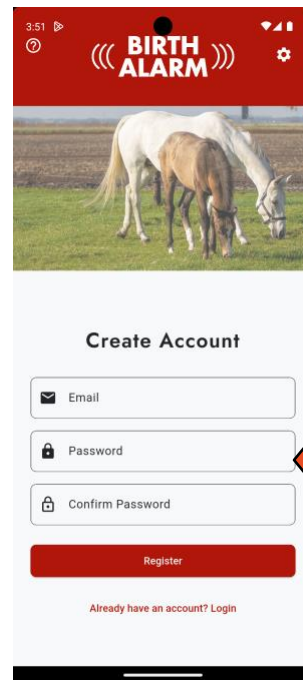
## 6.2 Crear su cuenta

1 2



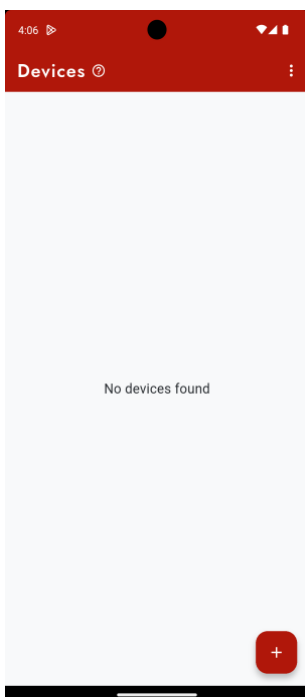
Cuando inicie la aplicación Birth Alarm, verá esta pantalla.

Pulse '¿Todavía no tiene cuenta? Registrarse' para crear una nueva cuenta.



Introduzca su dirección de correo electrónico y la contraseña deseada.

3

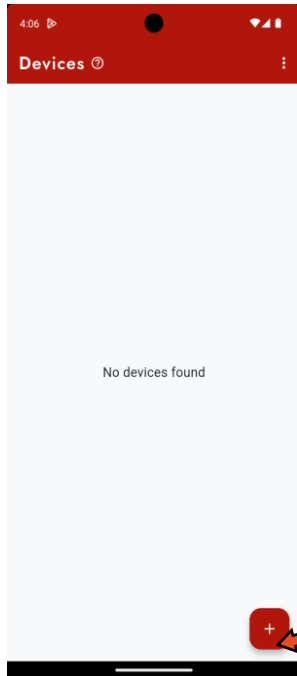


Tras el registro verá una lista de dispositivos vacía.

Ya está listo para añadir un nuevo dispositivo.

## 6.3 Registrar su Birth Alarm

1 2

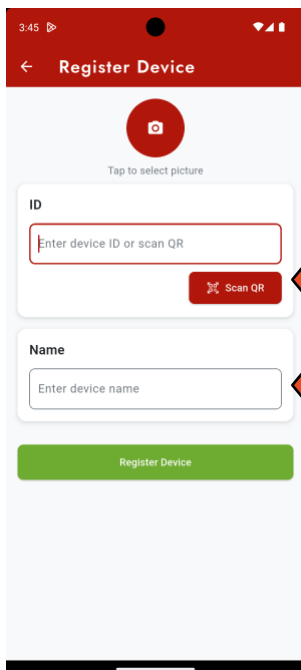


Pulse el botón + para registrar un nuevo dispositivo.



Pulse 'Registrar nuevo dispositivo'.

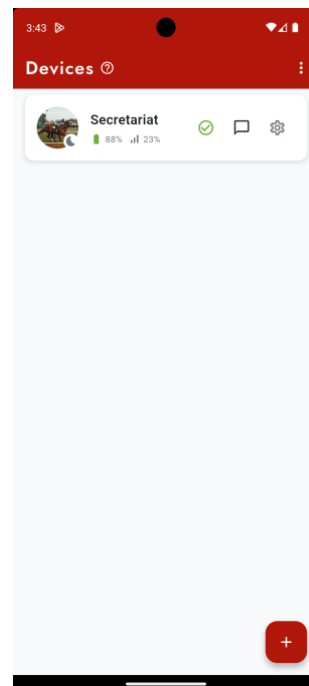
3 4



Pulse 'Escanear QR' para abrir su cámara. Escanee el código QR que se encuentra en la caja del producto.

Puede introducir un nombre de dispositivo adecuado, por ejemplo el nombre de su yegua.

¿Listo? Pulse entonces 'Registrar dispositivo'.



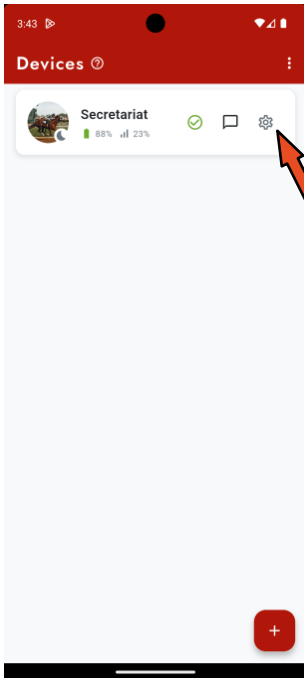
La Birth Alarm de su yegua está ahora vinculada a su cuenta.

Ahora puede ver el estado, la pila y la señal en la lista de dispositivos.

## 6.4 Invite a alguien a usar su Birth Alarm

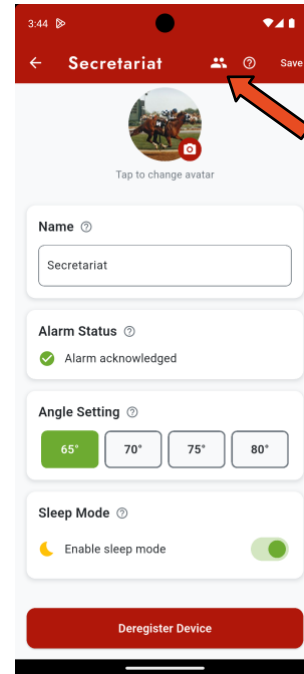
Dé a otro usuario acceso a las notificaciones de su Birth Alarm para que puedan recibir notificaciones juntos y supervisar el parto.

1 2



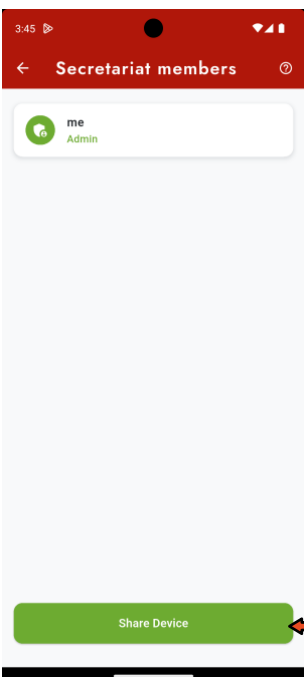
Con la aplicación Birth Alarm puede compartir su Birth Alarm con otro usuario.

Para empezar, pulse el botón de ajustes de la Birth Alarm que desea compartir.



Pulse el icono 'Usuarios'

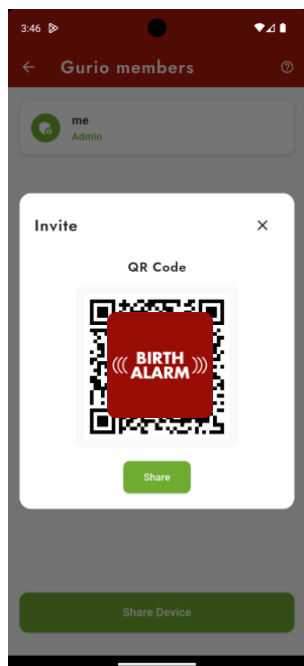
3 4



Verá una lista de miembros.

Pulse 'Compartir dispositivo' para mostrarle a otra persona el código QR o enviarle un enlace.

Este es necesario para añadir el dispositivo.



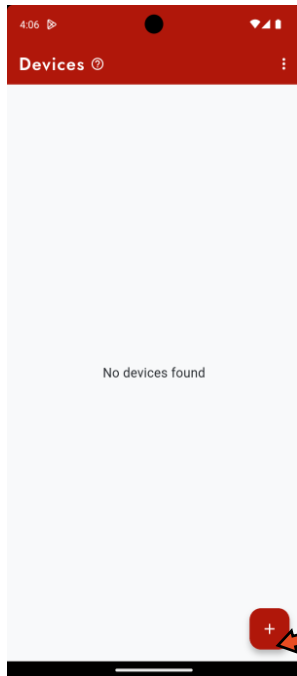
Haga que la persona invitada escanee el código QR en la aplicación Birth Alarm (véase el paso 6.5) o siga el enlace compartido.

El dispositivo aparecerá entonces en su aplicación Birth

## 6.5 Aceptar la invitación de Birth Alarm

Acepte la invitación del administrador para recibir notificaciones de una Birth Alarm.

1 2



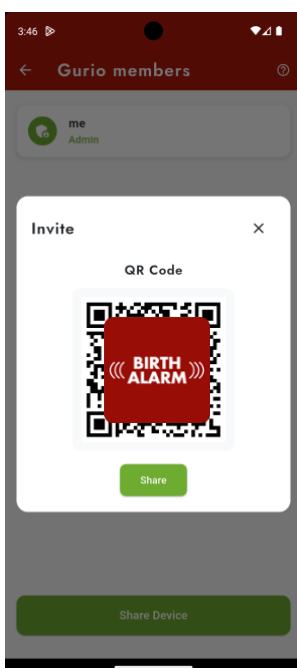
Con la aplicación Birth Alarm puede añadir Birth Alarms de otros usuarios.

Pulse de + para añadir una Birth Alarm.

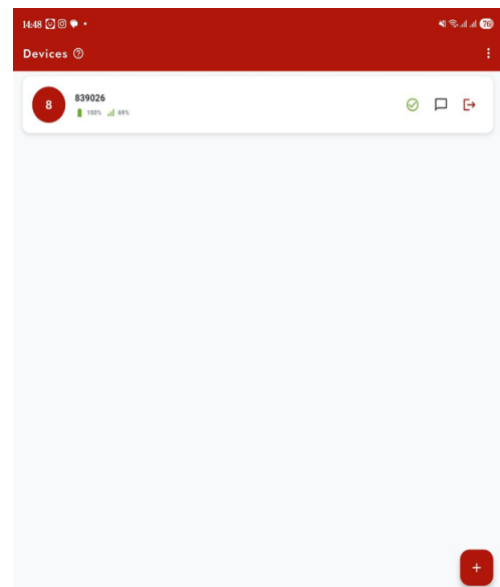


Pulse 'Unirse a grupo existente'

3 4



Escanee el código QR que le ha proporcionado el propietario de la Birth Alarm o haga clic en el enlace



La Birth Alarm de otra persona ha sido compartida ahora con su cuenta.

Ahora puede ver el estado, la pila y la señal en la lista de dispositivos.

## 6.6 Ver el registro



La aplicación Birth Alarm le muestra el historial de notificaciones y le permite comunicarse con otros usuarios sobre la yegua.

Para empezar, pulse el icono "Mensajes" del dispositivo Birth Alarm.

1 2



El registro contiene los eventos sobre la yegua en orden cronológico.

Por ejemplo, notificaciones, avisos de pila y más.

También puede anotar usted mismo el estado de la yegua escribiendo un mensaje.

El registro muestra las notificaciones de la yegua con los valores de medición asociados. A continuación se explica el significado de estos valores:

### Nivel de pila

Junto a "Battery" verá el porcentaje de pila restante. Le recomendamos cambiar la pila cuando esté aproximadamente al 15 %.

### Nivel de señal

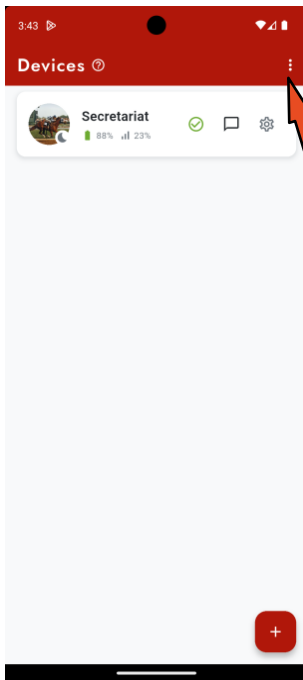
El nivel de señal indica la intensidad de recepción de la Birth Alarm Premium Plus App. Debe ser de al menos el 15 %. Con un nivel inferior, el sistema no puede funcionar de forma fiable. La Birth Alarm Premium Plus App selecciona automáticamente la mejor red disponible.

### Ángulo de posición medido

Junto a "Angle" aparece el ángulo de posición medido en grados. Puede utilizar este valor para ajustar el ángulo de detección si es necesario.

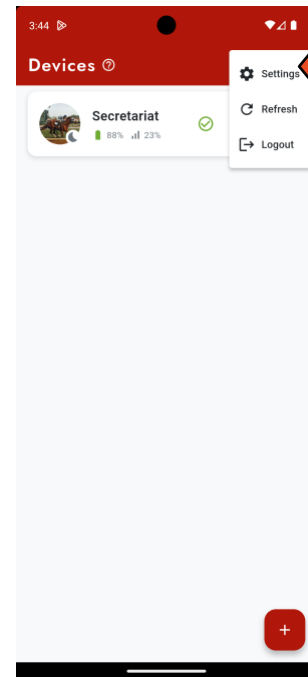
## 6.7 Configurar el idioma

1 2



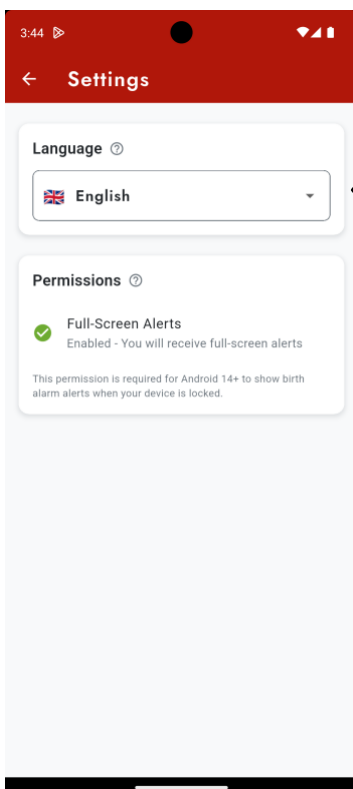
Con la aplicación Birth Alarm puede configurar su propio idioma.

Para empezar, pulse los tres puntos en la esquina superior



Pulse 'Ajustes'.

3 4



Cambie el idioma al idioma que desee.

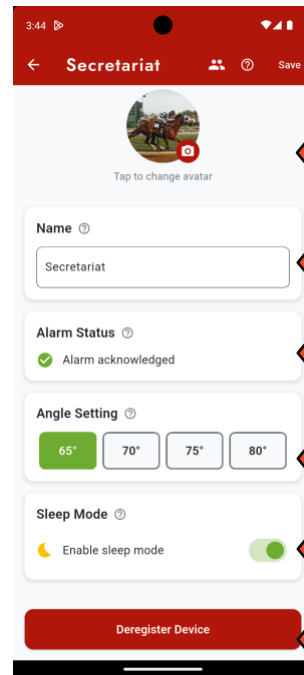
## 6.8 Ajustar la configuración de la Birth Alarm

1 2



Con la aplicación Birth Alarm puede configurar el ángulo de activación y activar o desactivar el modo reposo.

Para empezar, pulse el botón de ajustes de la Birth Alarm.



Aquí puede:

Establecer una foto

Cambiar el nombre

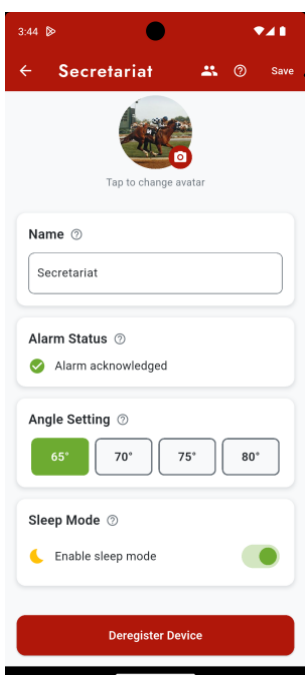
Confirmar la alarma

Configurar el ángulo de detección

Activar o desactivar el modo reposo

Eliminar el ...

3



No olvide pulsar 'Guardar' después de realizar un cambio.

### Modo reposo

Utilice el modo reposo cuando su yegua en avanzada gestación descanse o duerma completamente estirada.

En este modo se evita una notificación causada únicamente por tumbarse estirada.

La alarma solo se activa cuando el hecho de tumbarse estirada va acompañado de agitación, como durante las contracciones. El modo reposo puede activarse o desactivarse fácilmente.

### Configuración del ángulo

La Birth Alarm Premium Plus App detecta cuando su yegua se tumba estirada de lado. Esto ocurre en función del ángulo de posición: de forma predeterminada, un ángulo superior a 65° se considera anormal, tras lo cual se activa la alarma.

Este valor umbral es ajustable; un valor más alto hace que la alarma sea menos sensible y tarde más en reaccionar.

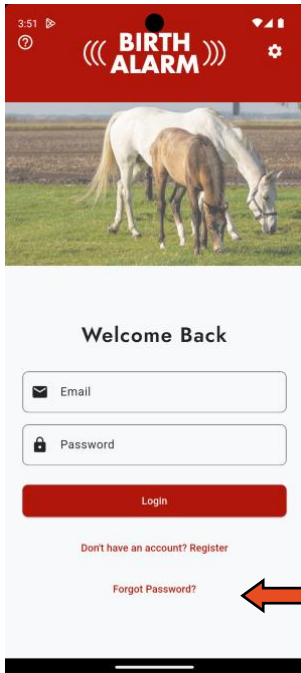
Si recibe notificaciones repetidamente cuando no ocurre nada (por ejemplo, con un ángulo de posición de 65°), puede aumentar el ángulo de detección para esta yegua, por ejemplo a 70°.

Preferiblemente no lo configure por encima de 75°.

**Atención:** intente siempre primero el modo normal antes de activar el modo reposo. Pruebe primero el modo reposo antes

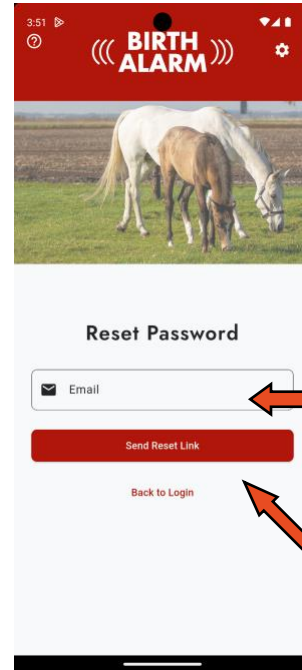
## 6.9 Restablecer la contraseña

1 2



Con la aplicación Birth Alarm puede restablecer su contraseña si la ha olvidado.

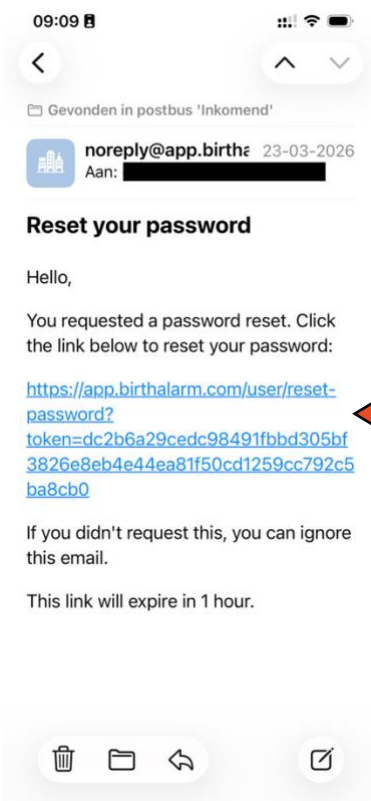
Pulse “¿Ha olvidado su contraseña?” para empezar.



Introduzca su dirección de correo electrónico.

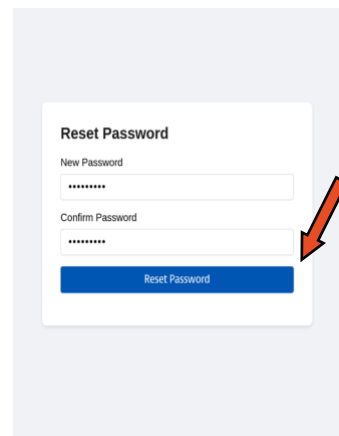
Tras hacer clic en “Enviar enlace de restablecimiento”

3 4



Haga clic en el enlace para iniciar el restablecimiento.

(esto también puede hacerse en un dispositivo



Introduzca su nueva contraseña dos veces y haga clic en “Restablecer la contraseña”.

Su contraseña ha sido actualizada. Ahora puede iniciar sesión en la aplicación Birth Alarm con sus nuevos datos de acceso.

## 7. Prueba

Antes de utilizar la Birth Alarm Premium Plus App, es importante probarla primero para asegurarse de que funciona correctamente. Puede realizar la prueba fácilmente usted mismo.

- Lleve la Birth Alarm Premium Plus App preferiblemente al lugar donde se encuentra su yegua.
- Tome la Birth Alarm Premium Plus App en sus manos y enciéndala para que el indicador de estado parpadee en verde una vez cada 4 segundos.
- Gire ahora la Birth Alarm Premium Plus App 90 grados para que uno de los lados estrechos quede apuntando hacia arriba. *(Atención: Cuando utilice el modo reposo, debe volver a colocar la Birth Alarm Premium Plus App en posición horizontal después de 15 segundos, en un plazo de 3 minutos)*
- El indicador de estado comenzará a parpadear en naranja.
- Tras unos segundos, el indicador de estado se vuelve azul y se establece una conexión.
- En breve tiempo, la Birth Alarm Premium Plus App enviará una notificación a su aplicación Birth Alarm.
- Abra la aplicación Birth Alarm y confirme la notificación

Si la prueba ha salido bien, puede fijar la Birth Alarm Premium Plus App en su yegua usando la correa anti-vuelco o la cabezada.

## 8 Montaje en la yegua

Para poder utilizar la Birth Alarm Premium Plus App en una cincha o bajo la cabezada, debe fijarse en el soporte incluido. Hágalo de la siguiente manera:

- Deslice con cuidado la Birth Alarm Premium Plus App en el soporte como se muestra en la foto siguiente.
- Asegúrese de que ambos indicadores de estado sean visibles.
- A continuación, cierre la solapa con el clip de cierre incluido.

**i** En el ejemplo siguiente, los indicadores de estado están orientados hacia el clip de cierre, pero también puede colocar el dispositivo al revés. Esto no afecta al funcionamiento.



## 8.1 Montaje en la correa anti-vuelco

Cuando utilice la Birth Alarm Premium Plus App en una correa anti-vuelco, monte el soporte con la Birth Alarm Premium Plus App según la imagen siguiente. Utilice 6 bridas para fijarla en la correa anti-vuelco. Asegúrese de que el detector quede bien horizontal en relación con el lomo de la yegua.



## 8.2 Montaje bajo la cabezada

Si desea utilizar la Birth Alarm Premium Plus App bajo la cabezada, móntela como se indica a continuación utilizando 3 bridas. Asegúrese de que la cabezada esté ligeramente ajustada, de modo que el dispositivo cuelgue recto bajo la mandíbula de la yegua.



## 9 Resumen y modo de uso

*A continuación se describe brevemente cómo funciona la Birth Alarm Premium Plus App y cómo debe utilizarse. Le recomendamos que lea este texto.*

La Birth Alarm Premium Plus App comprueba la postura de su yegua cada 4 segundos. En los intervalos, la Birth Alarm Premium Plus App pasará a un estado de ahorro de energía para no sobrecargar la pila. Cuando su yegua tenga contracciones y se tumbé estirada, la Birth Alarm Premium Plus App le informará. Recibirá entonces una notificación de la aplicación Birth Alarm. Abra la aplicación y detenga la Birth Alarm Premium Plus App mediante el botón "Confirmar". La Birth Alarm Premium Plus App solo vuelve a activarse cuando el caballo vuelve a tumbarse al cabo de un tiempo.

Cuando haya añadido la Birth Alarm Premium Plus App a un grupo de chat, todos los miembros del grupo recibirán simultáneamente una notificación de la Birth Alarm Premium Plus App cuando el parto vaya a tener lugar. La alarma puede detenerla cualquiera de los miembros del grupo.

¡Con un juego de pilas alcalinas, el sistema puede funcionar normalmente durante al menos un mes. Se desaconseja firmemente el uso de pilas recargables o de pilas de zinc-carbono más baratas!

## 10 Datos técnicos

Tensión de alimentación	4,5V (3xAA Alkaline)
Consumo de corriente	200µA promedio (1,3A pico)
Módulo LTE	LTE FDD B1/B8/B7/B8/B20/B28 WCDMA B1/B8 GSM/EDGE B3/B8
Modo reposo	Sí
Ángulo de detección	Ajustable 65..80°
Tipos de notificación	Aplicación Birth Alarm, Llamada, SMS

**Garantía:** Hasta 2 años desde la fecha de compra. No se aplica en caso de rotura, daños por agua y/u otros daños.

**Aviso legal:** El fabricante y el importador no son responsables de ningún daño que se derive del uso de la Birth Alarm Premium Plus App.

La entrega y los servicios se realizan de conformidad con las condiciones generales de Dijkstra-Group B.V.