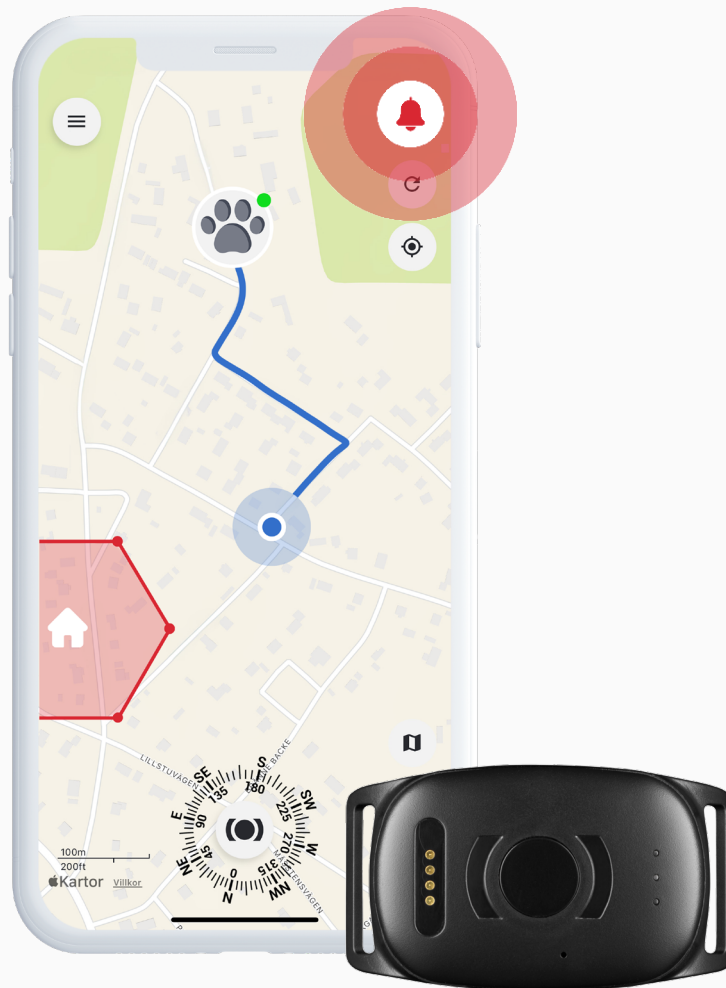


MiniFinder® Atto Pro

Gebrauchsanweisung



Inhaltsverzeichnis

Atto Pro

<u>Paketinhalt</u>	1
<u>Handhabung</u>	1
<u>Erläuterung der LED-Anzeigen</u>	2
<u>Spezifikationen</u>	18

App: MiniFinder Live

<u>Erste Schritte</u>	2
<u>Einführung & Übersicht</u>	3
<u>Menü</u>	4
<u>Neues Gerät hinzufügen</u>	5
<u>Abonnement auswählen</u>	6
<u>Geräteliste</u>	7
<u>Gerätepaneel & Einstellungen</u>	8
<u>Alarmbenachrichtigungen</u>	11
<u>Geofence erstellen</u>	12
<u>Tags</u>	13
<u>Kontakt hinzufügen</u>	14
<u>Position mit einem Kontakt teilen</u>	16
<u>Erinnerungen</u>	17
<u>Hilfe</u>	18

Paketinhalt

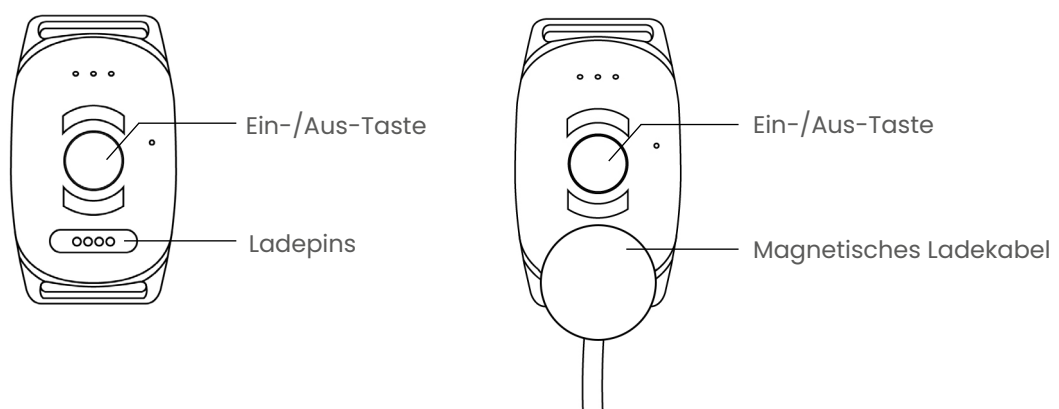
- 1 MiniFinder Atto Pro
- 2 Magnetisches Ladekabel
- 3 Netzadapter



Handhabung

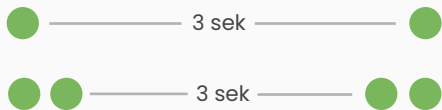
- A Bitte laden Sie das Gerät mindestens **3 Stunden** vor der ersten Verwendung.
- B Während des Ladevorgangs blinkt die rote LED-Leuchte alle drei Sekunden langsam. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die rote LED durchgehend.
- C Gerät einschalten: Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste für **3 Sekunden**, bis das Gerät vibriert.
- D Gerät ausschalten: Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste für **10 Sekunden**, bis das Gerät vibriert.
- E Wenn das Gerät keine Bewegung erkennt, wird der Energiesparmodus aktiviert. Erkennt das Gerät Bewegung, wird es automatisch aus dem Energiesparmodus aufgeweckt.

Laden Sie das Gerät mit dem mitgelieferten magnetischen Ladegerät, das an den Ladepins befestigt wird. Schließen Sie das USB-Kabel an Ihren Computer an oder laden Sie es über einen USB-Netzadapter.



Erklärung der LED-Leuchten

GRÜNE LED:



Einmaliges Blinken = Sucht nach GSM-Netz

Zweimaliges Blinken = Mit GSM-Netz verbunden

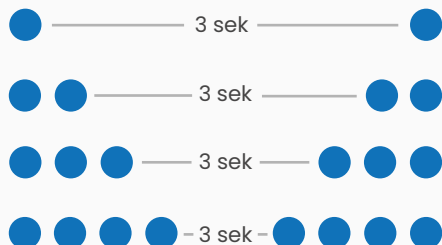
ROTE LED:



Langsames Blinken = Ladevorgang läuft

Dauerleuchten = Vollständig aufgeladen

BLAUE LED:



Einmaliges Blinken = Sucht nach GPS-Signal

Zweimaliges Blinken = Mit GPS-Netz verbunden

Blinkt dreimal = Mit Bluetooth verbunden

Blinkt viermal = Mit WiFi verbunden

Erste Schritte – MiniFinder Live App

Um mit der Verwendung Ihres **MiniFinder Atto Pro** zu beginnen, müssen Sie zunächst die App **MiniFinder Live** herunterladen. Wenn Sie diese Anleitung auf einem Mobilgerät lesen, können Sie einfach auf die Symbole für Google Play oder den App Store tippen, um direkt zur Download-Seite zu gelangen. Alternativ können Sie auch den App Store oder Google Play öffnen und manuell nach „MiniFinder Live“ suchen, um die App zu installieren.



Einführung in MiniFinder Live

Willkommen bei **MiniFinder Live** – einem System, das für Echtzeit-Positionierung, intelligente Benachrichtigungen und wertvolle Einblicke entwickelt wurde, um sowohl Sicherheit als auch Effizienz zu steigern. In Kombination mit dem MiniFinder Atto Pro erhalten Sie Zugriff auf Live-Tracking, smarte Benachrichtigungen und nützliche Tools zur Überwachung Ihres Hundes, Ihrer Katze oder anderer Tiere – unabhängig davon, wo sie sich befinden.

Dieses Handbuch enthält Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur effektiven Nutzung von MiniFinder Live. Folgen Sie den Anweisungen, um schnell loszulegen und das Beste aus Ihrem Tracking-Erlebnis herauszuholen.

Übersicht

Nachdem die App installiert wurde, besteht der erste Schritt darin, ein Konto zu erstellen. Klicken Sie auf **Konto erstellen**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und legen Sie ein Passwort fest, um zu starten.

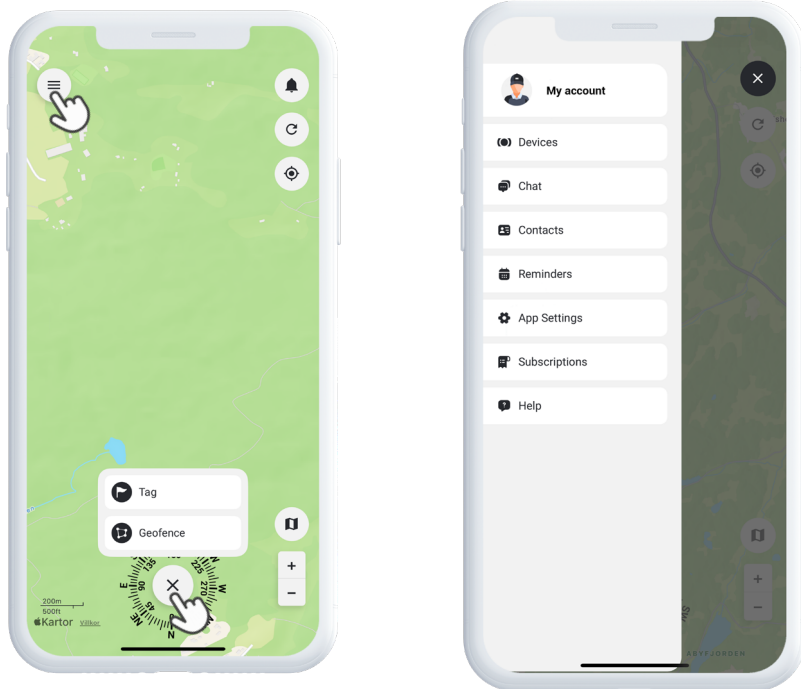
Nach dem Login wird eine Übersicht der App angezeigt, die auf der rechten Seite des Bildschirms zu sehen ist.



Menü

Um das **Schnellmenü** zu öffnen, klicken Sie auf die weiße MiniFinder-Schaltfläche. Dadurch erhalten Sie schnellen Zugriff auf wichtige Funktionen wie Tags, Geofence und das Scanner-Tool.

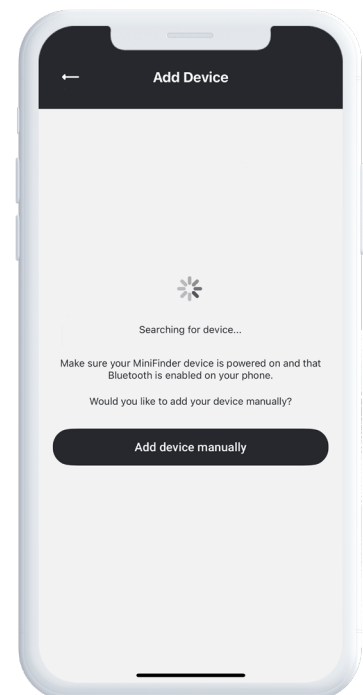
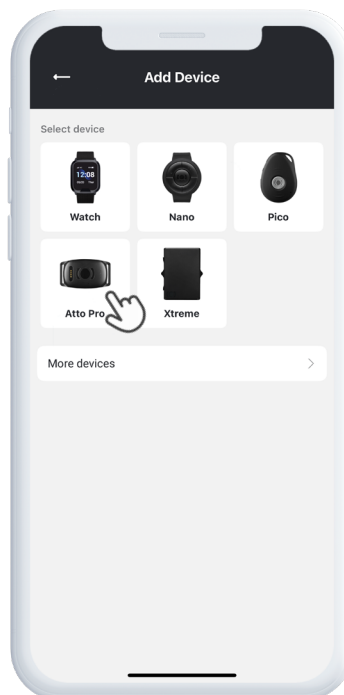
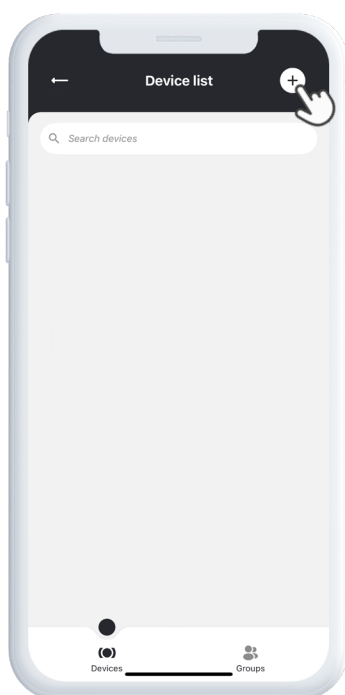
Für weitere Optionen verwenden Sie das Hauptmenü in der oberen linken Ecke des Bildschirms. Durch Klicken auf dieses Menü erhalten Sie Zugriff auf Ihr Profil, Geräte, Kontakte, Erinnerungen und vieles mehr.



Neues Gerät hinzufügen

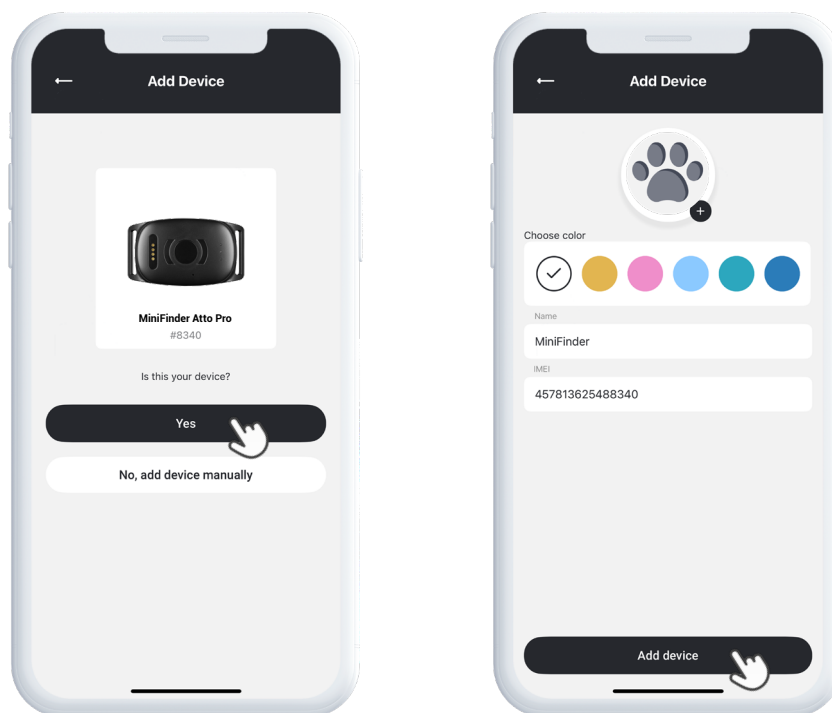
Um ein neues Gerät zu Ihrem Konto hinzuzufügen, öffnen Sie das Menü in der linken oberen Ecke des Bildschirms und wählen Sie **Geräte**. Klicken Sie anschließend auf das Plus-Symbol. Nun können Sie den Gerätetyp auswählen, den Sie hinzufügen möchten. Sobald Sie Ihre Auswahl getroffen haben, sucht die App automatisch nach verfügbaren Geräten in der Nähe.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist und dass Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert ist, damit die Installation reibungslos funktioniert.



Jetzt wird Ihnen ein Gerät vorgeschlagen. Überprüfen Sie, ob die letzten vier Ziffern, die auf dem Bildschirm angezeigt werden (#XXXX), mit den letzten vier Ziffern der IMEI-Nummer auf der Produktverpackung übereinstimmen. Wenn die Nummern übereinstimmen, klicken Sie auf Ja. Falls nicht, wählen Sie die manuelle Hinzufügung. Dazu geben Sie entweder den IMEI-Code manuell ein oder scannen den Barcode auf der Verpackung.

Abschließend wählen Sie einen Namen für Ihr MiniFinder-Gerät und klicken auf **Gerät hinzufügen**.



Abonnement auswählen

Sie werden nun automatisch zur Seite für die Auswahl des Abonnements weitergeleitet. Wählen Sie den Abonnementplan, der am besten zu Ihren Bedürfnissen passt, und folgen Sie den Schritten, um den Kauf abzuschließen.

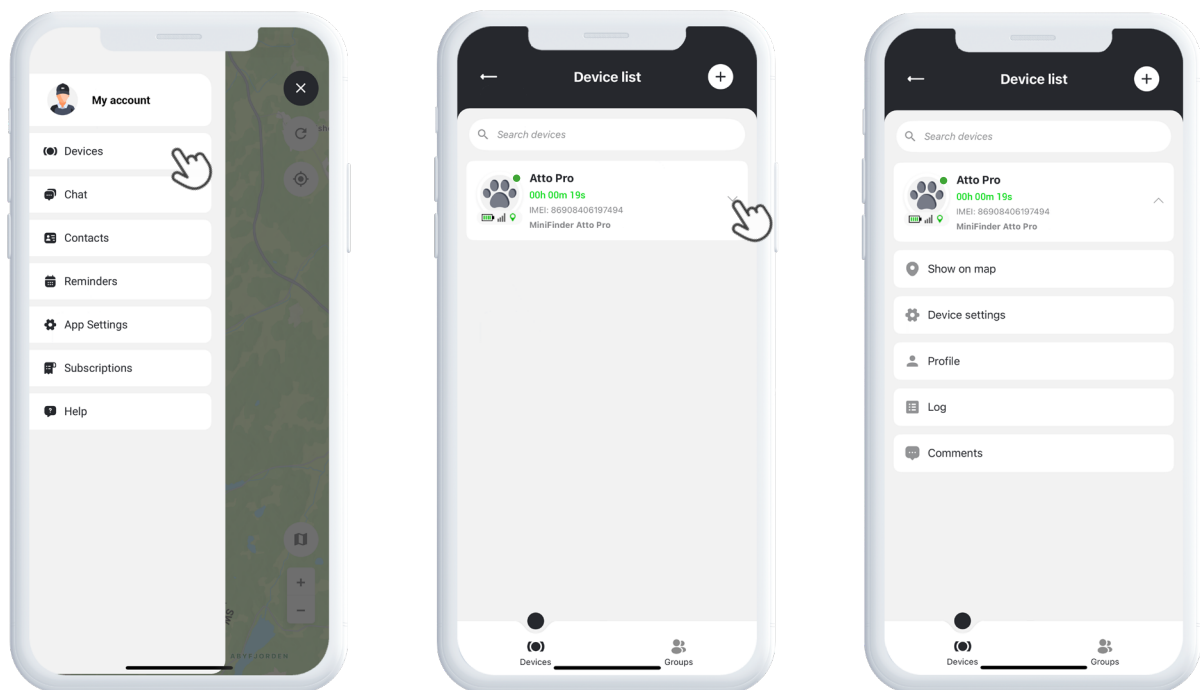
Geräteliste

Sie finden Ihr Gerät nun in der Geräteliste, die Sie unter Geräte im Hauptmenü aufrufen können.

Durch das Erweitern des Dropdown-Menüs Ihres Geräts (klicken Sie auf den Pfeil rechts) erhalten Sie Zugriff auf mehrere Optionen, darunter:

- 1 **Auf Karte anzeigen** – Zeigt die aktuelle Position des Geräts
- 2 **Geräteeinstellungen** – Passen Sie Tracking- und Alarmeinstellungen an
- 3 **Profil** – Bearbeiten Sie Geräteinformationen
- 4 **Protokoll** – Zeigt den Ereignisverlauf an
- 5 **Kommentare** – Fügen Sie Notizen zum Gerät hinzu

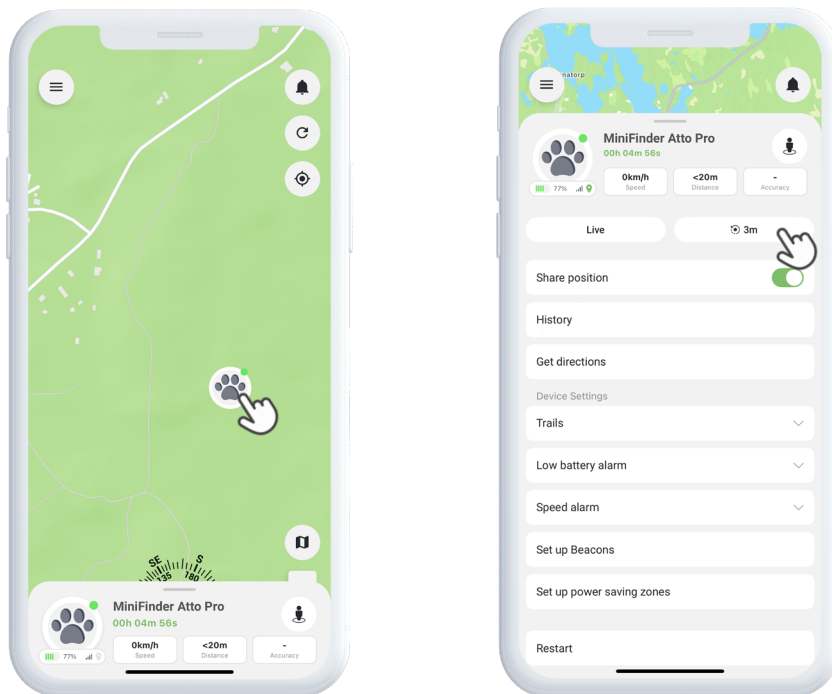
Diese Werkzeuge machen es einfach, Ihr Gerät zu verwalten und zu überwachen.



Gerätepaneel & Einstellungen

Das Gerätepaneel bietet wertvolle Einblicke in den Positionsverlauf und die Bewegungsmuster Ihres Geräts. Dadurch erhalten Sie ein klareres Bild von der Aktivität Ihres Tieres im Laufe der Zeit.

Um auf das Gerätepaneel zuzugreifen, klicken Sie auf das Symbol Ihres Geräts direkt auf der Karte. Daraufhin öffnet sich eine Detailansicht mit Tracking-Daten wie den letzten Routen, Zeitstempeln und weiteren wichtigen Messwerten.



Aktualisierungsintervall & Live-Positionierung

Wählen Sie aus, wie oft das Gerät seine Position an die App senden soll.

- A Kürzeres Intervall** = häufigere Aktualisierungen, genauere Echtzeit-Verfolgung, höherer Akkuverbrauch.
- B Längeres Intervall** = seltener Updates, weniger genau, aber akkuschonend.

Option Live-Positionierung: Gerät sendet alle 10 Sekunden für 10 Minuten eine Position. Ideal, wenn besonders hohe Genauigkeit benötigt wird. Grüner Indikator links neben der Live-Taste zeigt aktiven Live-Modus an.

Standort teilen

Standort teilen



Wenn die Positionsfreigabe aktiviert ist, wird die Position mit den zuvor ausgewählten Kontakten geteilt. Wenn Sie die Funktion deaktivieren, beendet das Gerät sofort die Positionsfreigabe mit allen Kontakten, ohne dass Sie jeden Kontakt manuell ändern müssen.

Street View



In der rechten Ecke des Panels finden Sie ein Symbol für Street View. Wenn Sie darauf klicken, öffnet sich eine Ansicht, die die Umgebung an dem Ort zeigt, an dem sich das Gerät befindet. Auf diese Weise können Sie direkt auf der Karte sehen, wie die Gegend in Wirklichkeit aussieht.

Verlauf

Verlauf

In dieser Ansicht können Sie bestimmte Daten auswählen, um zu sehen, wo sich das Gerät aufgehalten hat. Durch das Verfolgen des Verlaufs können Sie die Bewegungsmuster nachvollziehen und die Positionen des Geräts Schritt für Schritt innerhalb des gewählten Zeitraums ansehen.

Für eine bessere Übersicht steht außerdem die Heatmap zur Verfügung, die Orte anzeigt, an denen sich das Gerät häufiger aufgehalten hat. Die Farbskala reicht von hell bis dunkel, wobei Rot die am häufigsten besuchten Orte markiert. Dadurch lassen sich Bereiche, an denen sich das Gerät regelmäßig befand, schnell identifizieren.

Spuren

Spuren



Hier können Sie einstellen, wie lange die Spur der Bewegungen des Geräts auf der Karte angezeigt werden soll, zum Beispiel 10 Minuten, 30 Minuten oder ein anderer Zeitraum. Sie können auch auswählen, welche Farbe die Spur haben soll, damit sie leichter von anderen Geräten oder früheren Routen zu unterscheiden ist.

Alarm

Niedriger Batteriealarm



Geschwindigkeitsalarm



In dieser Ansicht können Sie selbst auswählen, welche Alarmer Sie für das Gerät aktivieren möchten. Sie können zum Beispiel Geschwindigkeitswarnungen einstellen, die Sie benachrichtigen, wenn sich das Gerät schneller als ein festgelegter Grenzwert bewegt, oder Batteriewarnungen, die Sie daran erinnern, wenn der Batteriestand niedrig ist. Auf diese Weise können Sie die Alarmer an Ihre Bedürfnisse anpassen und erhalten wichtige Informationen immer rechtzeitig.

Route berechnen

[Route berechnen](#)

Durch Klicken auf diese Funktion erhalten Sie eine Wegbeschreibung, die zeigt, wie Sie zur aktuellen Position des Geräts gelangen. Dadurch wird es einfach, den Standort schnell zu finden – egal ob Sie zu Fuß, mit dem Fahrrad oder mit dem Auto unterwegs sind.

Beacons

[Beacons einrichten](#)

Beacons werden verwendet, um die Positionierung zu verbessern, wenn sich das Gerät in Innenräumen befindet. GPS-Signale können in Innenbereichen manchmal eine geringere Genauigkeit aufweisen, wodurch die Position weniger exakt wird. Durch die Installation und Aktivierung eines Beacons können Sie diesen mit der Positionierung auf der Karte verknüpfen, was dem Gerät hilft, auch in Gebäuden eine verlässlichere Position zu übermitteln.

Energiesparzonen einrichten

[Energiesparzonen einrichten](#)

Indem Sie Ihr MiniFinder-Gerät mit Ihrem WiFi-Netzwerk verbinden und das Netzwerk mit seiner Positionierung auf der Karte verknüpfen, wird eine Energiesparzone erstellt. Energiesparzonen verlängern die Batterielaufzeit, während das Gerät weiterhin verbunden und einsatzbereit bleibt, sobald es Ihr WiFi-Netzwerk verlässt. Ähnlich wie Beacons verbessern auch Energiesparzonen die Genauigkeit in Innenräumen.

Neu starten

[Neu starten](#)

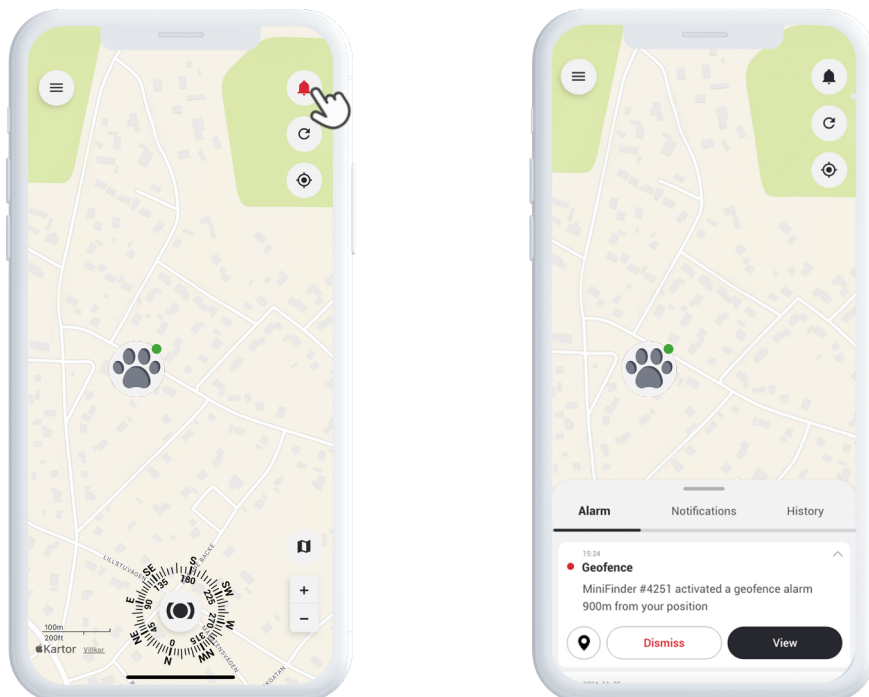
Durch die Auswahl dieser Funktion starten Sie das Gerät neu. Dies kann nützlich sein, wenn das Gerät nicht wie erwartet reagiert oder wenn Sie einen schnellen Neustart durchführen möchten, um die normale Funktion wiederherzustellen.

Alarmbenachrichtigungen

Um auf Ihre Alarmbenachrichtigungen zuzugreifen, klicken Sie auf das blinkende Glockensymbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms. Dieser Bereich ist in drei Kategorien unterteilt:

- 1 **Alarme** – Zeigt kritische Warnungen an, die sofortige Aufmerksamkeit erfordern
- 2 **Benachrichtigungen** – Zeigt allgemeine Mitteilungen
- 3 **Verlauf** – Ermöglicht es Ihnen, alle früheren Alarme und Mitteilungen zur Referenz einzusehen

Innerhalb jeder Kategorie können Sie einen Alarm schließen, um ihn zu deaktivieren, weitere Informationen anzeigen oder auf das Pinnsymbol klicken, um den genauen Standort auf der Karte zu sehen. Wenn Sie die Position Ihres Tieres mit jemandem teilen, wird außerdem empfohlen, auf **Antworten/Beheben** zu klicken, damit auch diese Person sehen kann, dass der Alarm bearbeitet wurde.

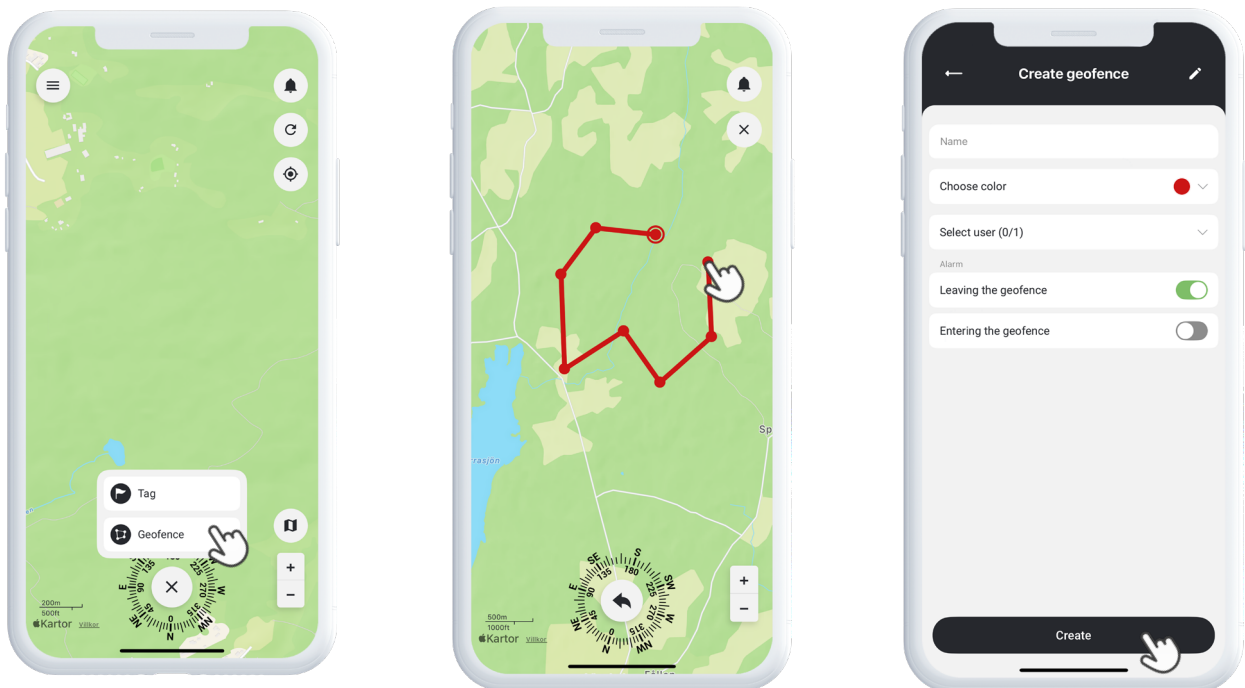


Geofence erstellen

Um ein Geofence zu erstellen, öffnen Sie **Geofence** über das Schnellmenü. Wählen Sie, ob Sie Ihr Geofence mit einem Polygon oder einem Kreis zeichnen möchten.

Wenn Sie sich für ein Polygon entscheiden, markieren Sie den gewünschten Bereich, indem Sie Punkte auf der Karte platzieren und miteinander verbinden. Wählen Sie anschließend das Gerät aus, das Sie mit dem Geofence verknüpfen möchten, und legen Sie fest, ob ein Alarm ausgelöst werden soll, wenn das Gerät **betritt**, **verlässt** oder **beides**.

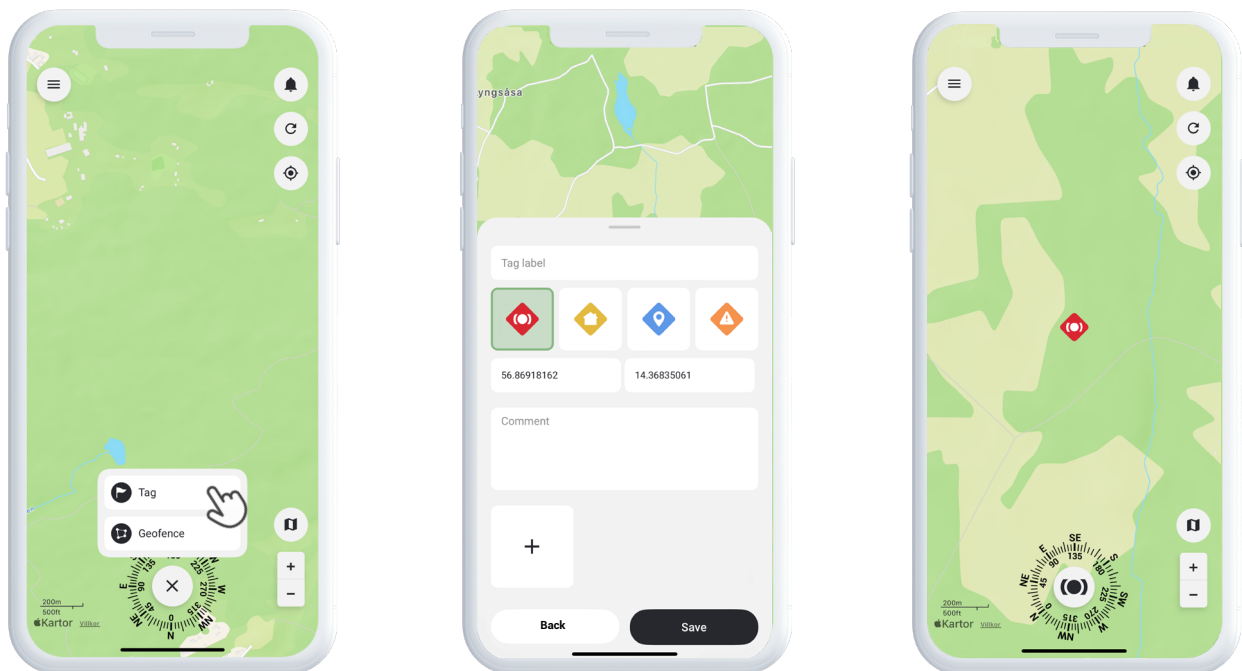
Zum Schluss geben Sie Ihrem Geofence einen Namen, wählen Sie eine Farbe und klicken Sie auf **Speichern**.



Tags

Tags ermöglichen es Ihnen, bestimmte Orte auf der Karte zu markieren, die für Ihre Tracking-Lösung wichtig sind.

Um einen Tag zu erstellen, wählen Sie **Tags** im Schnellmenü und bewegen Sie den Cursor an die Stelle auf der Karte, an der Sie den Tag platzieren möchten. Wählen Sie einen Namen, einen Tag-Typ und fügen Sie bei Bedarf zusätzliche Informationen hinzu. Klicken Sie auf **Speichern** – der Tag wird sofort auf der Karte angezeigt.



Kontakt hinzufügen

Um die Position Ihres MiniFinder-Geräts mit anderen zu teilen oder einen Kontakt auf der Karte zu sehen, müssen Sie zunächst gegenseitig in der App als Kontakte hinzugefügt werden.

- 1 Stellen Sie sicher, dass beide die App geöffnet haben und eingeloggt sind.
- 2 Gehen Sie ins Menü und wählen Sie **Kontakte**. Klicken Sie oben rechts auf den **QR-Code**.
- 3 Die andere Person öffnet ihr **Profil** und klickt ebenfalls oben rechts auf den **QR-Code**.
- 4 Scannen Sie den Code – der Kontakt wird sofort hinzugefügt.



Alternativ können Sie einen Kontakt manuell hinzufügen:

- 1 Wählen Sie **Kontakte** im Menü..
- 2 Klicken Sie auf das Symbol rechts neben dem Suchfeld und geben Sie die E-Mail-Adresse oder die Handynummer der Person ein. Drücken Sie anschließend auf die Lupe, um zu suchen.
- 3 Wenn der richtige Kontakt angezeigt wird, bestätigen Sie, dass Sie die Person hinzufügen möchten. Ihre Kontaktanfrage wird dann direkt gesendet.

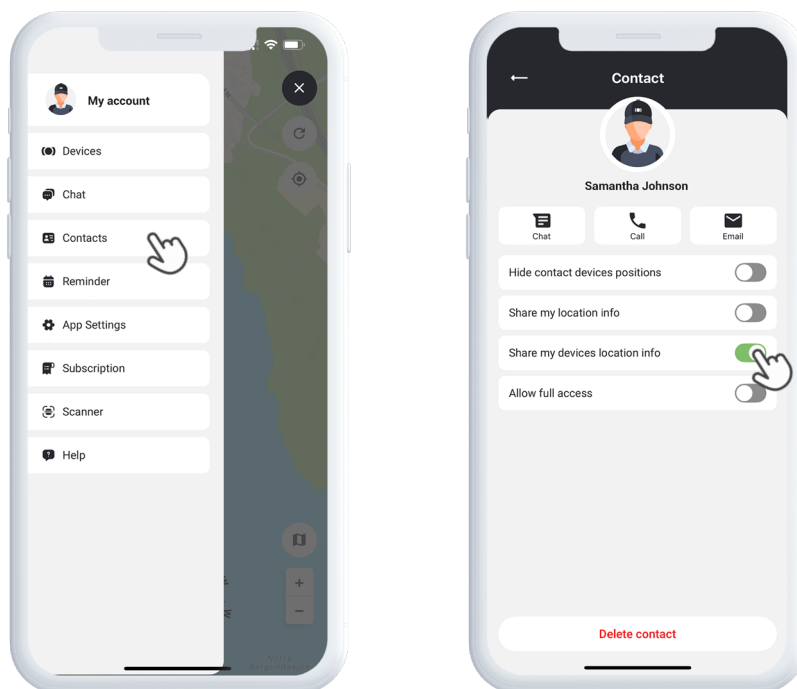
Damit Sie beginnen können, Position oder Informationen zu teilen, muss die Person Ihre Anfrage zuerst akzeptieren.



Position mit einem Kontakt teilen

Das Teilen der Position mit einem Angehörigen, Kollegen oder Freund kann die Sicherheit erhöhen und die Kommunikation erleichtern. Um die Position mit einem Kontakt in der App zu teilen, tippen Sie zunächst auf das Menü in der linken Ecke. Gehen Sie dann zu **Kontakte** und wählen Sie die Person aus, mit der Sie Ihre Position teilen möchten.

Wenn Sie den Kontakt geöffnet haben, wählen Sie aus, ob Sie Ihre eigene Position oder die Position eines bestimmten Geräts teilen möchten. Sie können auch **Vollzugriff** gewähren, was bedeutet, dass der Kontakt Zugriff auf die Geräteeinstellungen und alle verfügbaren Informationen hat, die mit dem Gerät verbunden sind. Sobald Sie die Einstellungen bestätigt haben, wird die Position geteilt und ist für den Empfänger sichtbar.

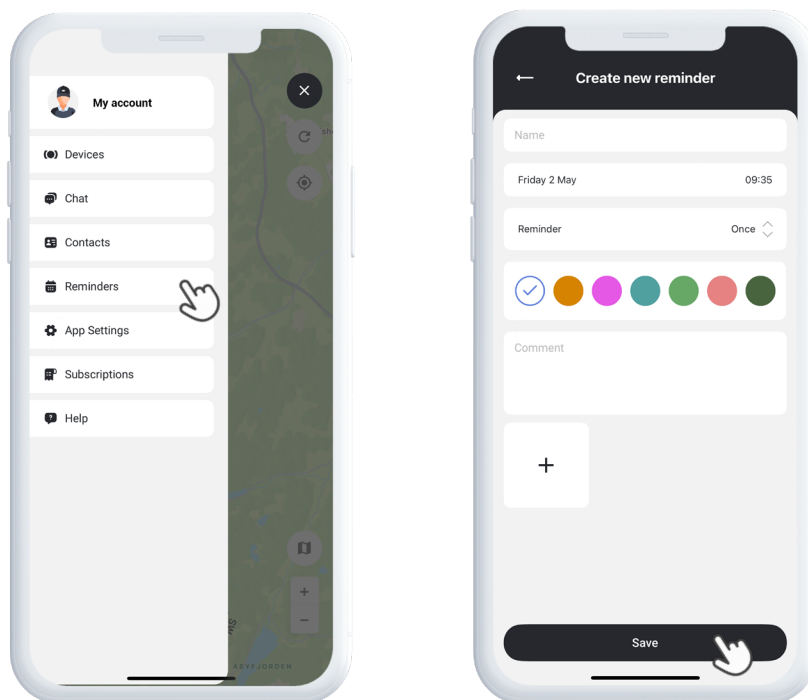


Erinnerungen

MiniFinder Live verfügt über eine integrierte **Kalenderfunktion**, die Ihnen hilft, den Überblick zu behalten.

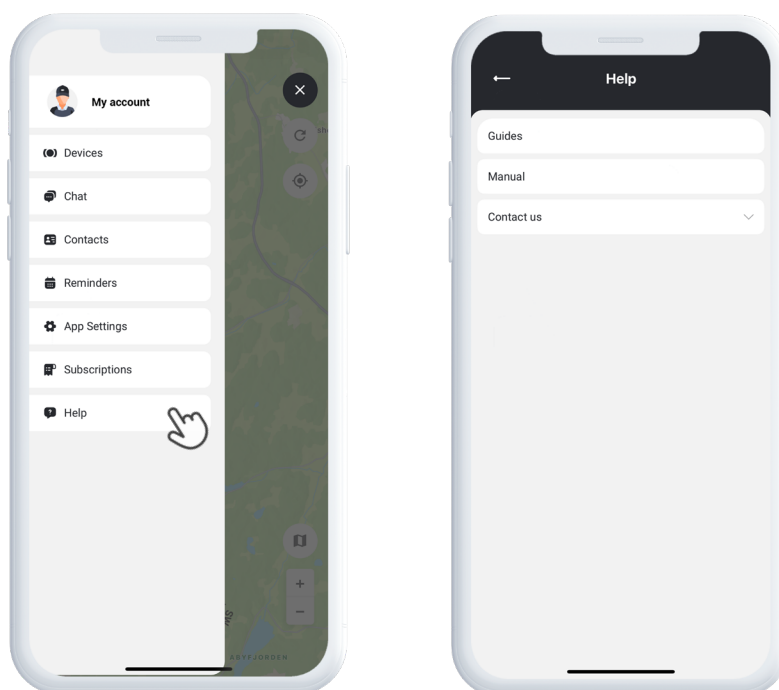
Um eine Erinnerung zu erstellen, klicken Sie auf das Menü und wählen Sie **Erinnerung**. Hier können Sie Ereignisse wie Tierarztbesuche, Fütterungszeiten oder andere wichtige Aufgaben rund um Ihr Tier planen.

Wählen Sie ein Datum, legen Sie fest, wie oft die Erinnerung wiederholt werden soll, und klicken Sie auf **Speichern**. Ihre Erinnerung wird nun im Kalender angezeigt – so behalten Sie wichtige Aktivitäten ganz einfach im Blick.



Benötigen Sie weitere Hilfe?

Für Support und Funktionsdokumentation gehen Sie zum Hilfebereich im Hauptmenü. Dort finden Sie Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Benutzerhandbücher, die die wichtigsten Funktionen von MiniFinder Live abdecken und Ihnen dabei helfen, das volle Potenzial der Plattform auszuschöpfen.



Spezifikationen

Maße	65 mm x 35 mm x 16 mm
Gewicht	39g
Akkulaufzeit	35h Stunden mit 5-Minuten-Intervall
Konnektivität	LTE: M1, NB2, GSM: 850/900/1800/1900 MHz
Stromquelle	5V DC
Betriebstemperatur	-20°C ~ +60°C
GPS-start	Aktiv 1s, Warm 2s, Kalt 26s
Wasserdicht	Ja, IP67 zertifiziert
Speicher	1 Mb (flash speicher)
LED	3 LED-Lampen zeigen GPS, LTE und Spannung an

Speicher

Das Gerät ist mit einem integrierten Flash-Speicher von 1 MB ausgestattet. Dieser Speicher speichert GPS-Daten, wenn keine GSM-Abdeckung verfügbar ist – zum Beispiel in ländlichen Gebieten, in Innenräumen oder unter der Erde. Die gespeicherten Positionsdaten werden automatisch übertragen, sobald die GSM-Abdeckung wiederhergestellt ist.

Sicherheitsdeklaration

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Sicherheitszertifizierungsanforderungen gemäß der EN-Norm: EN60950-1:2006 + A12:2011.

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch.

Bewahren Sie diese Anweisungen für zukünftige Referenz auf.

Beachten Sie alle Warnhinweise.

Befolgen Sie alle Anweisungen.

Manipulieren Sie Ihr MiniFinder®-Gerät nicht.

Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel zur Reinigung Ihres MiniFinder®.

Legen Sie Ihr MiniFinder®-Gerät nicht in den Geschirrspüler, die Waschmaschine oder den Trockner.

Setzen Sie Ihr MiniFinder®-Gerät keinen extrem hohen oder niedrigen Temperaturen aus.

Verwenden Sie Ihr MiniFinder®-Gerät nicht in der Sauna oder im Dampfbad.

Lassen Sie Ihr MiniFinder®-Gerät nicht über längere Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt.

Platzieren Sie Ihr MiniFinder®-Gerät nicht in der Nähe offener Flammen.

Versuchen Sie nicht, Ihr MiniFinder®-Gerät auseinanderzunehmen – es enthält keine vom Benutzer wartbaren Teile.

Recyclinginformationen

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung zeigt an, dass dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom Hausmüll entsorgt werden muss. Es liegt in Ihrer Verantwortung, elektronische Geräte ordnungsgemäß an dafür vorgesehenen Recyclingstellen zu entsorgen, um zur Erhaltung natürlicher Ressourcen beizutragen.