



GoBack Medals

Für Android-Betriebssystem und iOS

Wie liest man die Nummer des „Chips“ seines Hundes aus 50 m Entfernung mit seinem Telefon aus?

Die „GoBack“-Medaille und das kostenlose Programm, das im Play Store (Android) erhältlich ist, wurde entwickelt, um an einem Hunde- oder Katzenhalsband befestigt zu werden. Sie bietet Haustierbesitzern eine Vielzahl von Dienstleistungen.

Erkennungsfunktion

Möchten Sie wissen, wo sich Ihre Katze oder Ihr Hund befindet? Ist er / sie in der Nähe? Die Medaille informiert Sie über Ihr Telefon über seine Anwesenheit und gibt die ungefähre Entfernung an, die Ihr Begleiter sich von Ihnen entfernt befindet.

Transponderlesefunktion (Chip)

Laut Gesetz müssen in den meisten Ländern alle Hunde und Katzen mit einem elektronischen Chip identifiziert werden.

Das Lesen der Daten des „Chips“ ist derzeit nur durch ein RFID-Lesegerät möglich und erfordert eine Annäherung auf ungefähr zehn Zentimeter vom Tier entfernt.

Mit der GoBack-Medaille können Sie diese Nummer mit Ihrem Telefon lesen, auch wenn sich das Tier in einer Entfernung von 40 / 50 m oder sogar noch weiter entfernt, befindet.

Identifikationsfunktion

Wenn sich der Besitzer für die Personalisierung der Medaille entschieden hat, kann die Person, die das verirrte Tier findet, das Programm „GoBack“ verwenden, um die Nummer des Transponders sowie alle oder einen Teil der folgenden Informationen, Telefonnummer, E-Mail-Adresse des Besitzers und das Land der Registrierung des Tieres zu erfahren.

Wenn die Person, die das Tier gefunden hat, das Programm „GoBack Medals“ noch nicht auf ihrem Telefon geladen hat, verbindet das Lesen des QR-Codes der Medaille sie direkt mit der „GoBack“-Website. Sie kann das kostenlose Android- oder iOS-Programm sowie das Benutzerhandbuch herunterladen.

Die „GoBack“-Medaille hat einen Durchmesser von 25 mm, eine Dicke von 6 mm und wiegt nur 6 g.

Das Anwendungsprogramm für Android oder iOS Mobile ist kostenlos und benötigt zwei Minuten für die Installation auf Ihrem Telefon.

Die Medaille ist aus Gründen der Sicherheit für das Tier mit einem Silikonschutz und einem Drehverschluss versehen. Die Medaille ist wasserdicht. Es ist daher nicht erforderlich, den Silikonschutz zu verwenden, wenn das Tier nicht ins Wasser geht.

***Das Programm „GoBack Medals“ ist kostenlos im Playstore und im App Store erhältlich.**

Patent angemeldet

Das kostenlose Programm „GoBack Medals“ für Android

Benötigte Ausrüstung:

- Android-Mobiltelefon / -Tablet mit Bluetooth, GPS-Ortung und Playstore-Dienstprogramm. Sie benötigen kein Telefonabonnement, um „GoBack“ nutzen zu können. Verfügbar für Mobiltelefone und Tablets mit Android-Betriebssystem.
- Mindestens eine „GoBack“-Medaille

Laden des Programms: Stellen Sie eine Verbindung zum Play Store (Android) her. Laden Sie das Programm „GoBack Medals“ herunter.

Beim Start des Programms:

- Wenn keine GoBack-Medaille in der Nähe ist, wird der Bildschirm in Abb. A angezeigt:
- Wenn eine oder mehrere GoBack-Medaillen in der Nähe sind, wird der Bildschirm in Abb. B angezeigt. In diesem Beispiel sind 4 Medaillen in der Nähe, von denen zwei personalisiert wurden.

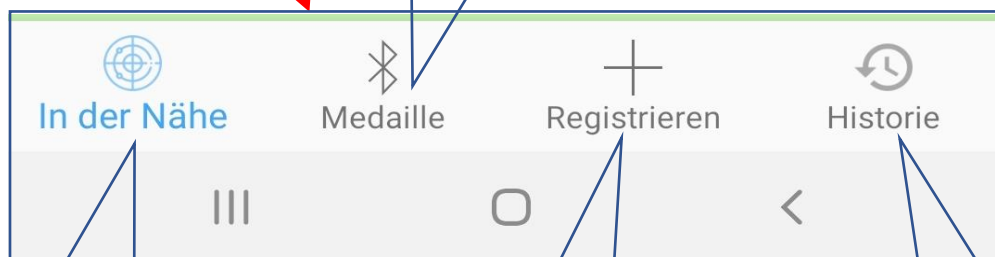


Abb. A



Abb.B

Medaillen in der
Telefondatenbank



Suchen Sie nach
Medaillen in
Reichweite des

Medaillen
programmieren

Interne Nutzung
„GoBack“

Kapitel I - Finden von „GoBack“-Medaillen!

Eine Medaille finden

Wenn sich beim Start des Programms eine Medaille in Reichweite des Telefons befindet, wird diese sofort erkannt. Es erscheint eine Meldung auf dem Bildschirm des Telefons Abb. 1 und gleichzeitig wird ein akustisches Signal abgegeben.

Die Nummer der Medaille wird angezeigt: 1234EF80.

Die Nummer des damit verbundenen „Chips“ lautet 939 000001808603. Abb.2

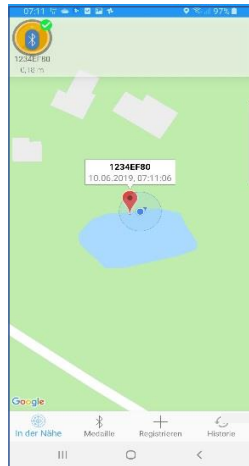


Abb.1

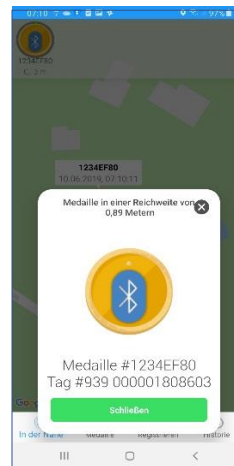


Abb.2

Die Meldung „Medaille in Reichweite“ verschwindet nach 20 Sekunden, um Platz für den Bildschirm zu schaffen, der die Position der Medaille auf der Karte angibt. Die Entfernung zum Telefon wird unter dem Medaillensymbol angezeigt. Diese dient als Referenz, aber es ist nur **ungefähre Entfernung**.

Um mit dieser Medaille eine „Chip“-Nummer zu verknüpfen, ist es nötig, dass diese personalisiert wurde, d. h. dass einerseits die Nummer der „Chips“, der in das Tier implantiert wurde, mit der Nummer der Medaille verknüpft wurde und andererseits zusätzliche Angaben in die Medaille geschrieben wurden, wenn der Besitzer des Tieres diese Wahl getroffen hat.

Die Anpassung wird in Kapitel II Registrierung von „GoBack“-Medaillen beschrieben.

Eine personalisierte Medaille finden

Je nachdem, wie die Medaille ursprünglich personalisiert wurde, können drei Fälle auftreten:

1 / Bei der Personalisierung wurde nur die Nummer des Chips mit der Nummer der Medaille verknüpft Abb. 3 und 4:

Durch Klicken auf das Symbol der Medaille erscheint der Bildschirm in Abb. 4. Dieser Bildschirm ist immer zugänglich, um die Nummer des in das Tier implantierten Chips lesen zu können. Diesen Bildschirm können Sie verlassen, wenn Sie „Schließen“ auswählen.

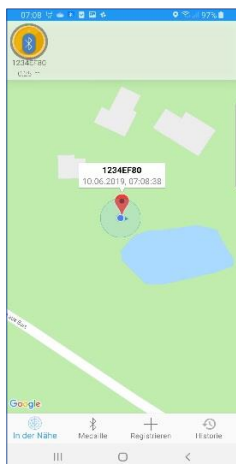


Abb.3



Abb.4

2 / Bei der Personalisierung der Medaille wurde die Nummer des Chips mit der Nummer der Medaille verknüpft. Es ist jedoch möglich, dass zusätzliche Informationen auch auf dem Speicher der Medaille gespeichert wurden. Aus diesem Grund ist es ratsam, eine Verbindung herzustellen.

Um diese Informationen abzurufen, muss die Medaille durch Drücken zwischen Daumen und Zeigefinger verbindbar gemacht werden. Sie beginnt, ungefähr eine Minute lang zu blinken. Während der Dauer des Blinkens kann die Medaille mit der Anwendung verbunden werden, um Informationen zu schreiben, zu lesen oder zu ändern.



Auf dem Bildschirm des Telefons wird neben dem Symbol der Medaille ein grünes Zeichen angezeigt, das bestätigt, dass die Medaille mit der Anwendung verbunden werden kann. Abb. 5. Durch Klicken auf das Medailensymbol erscheint der Bildschirm, der die Verbindungsmöglichkeit bietet, um den Speicher zu lesen Abb. 6.

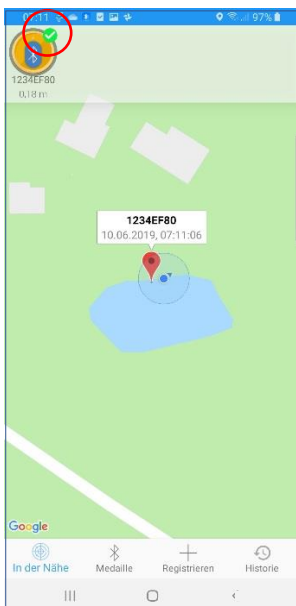


Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8

Durch Klicken auf „Verbinden“ greift die Anwendung auf die Daten des Speichers zu. Abb. 7 und 8.

Diese Informationen sind:

- Eine Telefonnummer,
- Eine E-Mail-Adresse,
- Das Land, in dem das Tier registriert ist.

Wenn der Benutzer dies wünscht, kann er die in der Medaille gelesenen Informationen ändern, indem er auf „Bearbeiten“ klickt Abb. 9 und dann die Felder, die er aktualisieren möchte, auswählt und ändert. Dann muss er „Speichern“ auswählen Abb. 10 Eine Meldung informiert ihn darüber, ob das Schreiben der Daten in den Speicher der Medaille korrekt erfolgt ist. Abb. 11.



Abb. 9



Abb. 10

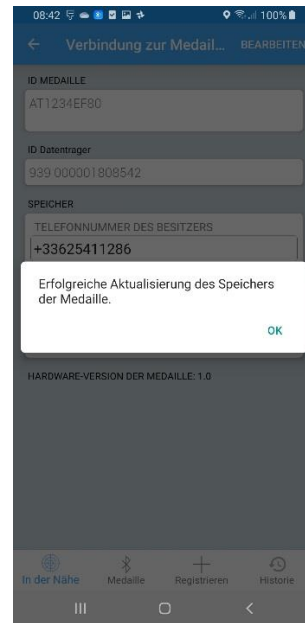


Abb. 11

Hinweis: Die Verbindung zum Speicher der Medaille kann nur solange die Medaille blinkt, also etwa eine Minute lang, erfolgen. Sobald die Verbindung hergestellt ist, bleibt das interne Licht der Medaille leuchten. Der Benutzer hat dann vier Minuten Zeit, um die Daten einzugeben, die er in der Medaille speichern möchte.

3 / Bei der Personalisierung der Medaille wurde die Nummer des Chips mit der Nummer der Medaille verknüpft und es wurde ein vollständiger Datensatz erstellt und in der Datenbank des Telefons gespeichert. Im Speicher der Medaille wurden automatisch die Felder eingetragen, die der Telefonnummer, der E-Mail-Adresse und dem Land entsprechen. Dies entspricht der langen Speicherung (siehe Kapitel II).

Eine Medaille, die so personalisiert wurde, sieht wie im Bildschirm Abb. 11 aus:

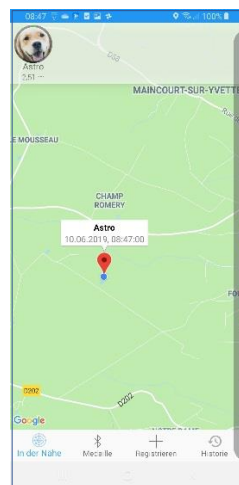


Abb. 11



Abb. 12

Durch Klicken auf die Medaille erscheint der Bildschirm Abb.12. Durch Auswahl von „Zugriff auf die Datenbank“ kann der Bediener auf den in der Telefondatenbank gespeicherten Datensatz (Abb. 13) zugreifen, um eventuell den Inhalt zu ändern.

Hinweis: Sie können schneller auf die Datenbank des Telefons zugreifen, indem Sie unten im Hauptbildschirm auf die Rubrik „Medaille“ klicken.

Die in der Telefondatenbank gespeicherten Medaillen können angezeigt, geändert, Abb. 13 und 14, gesucht Abb. 15, einzeln gelöscht Abb. 16 oder alle gleichzeitig gelöscht Abb. 17 und 18 werden, wenn Sie die Symbole auswählen.

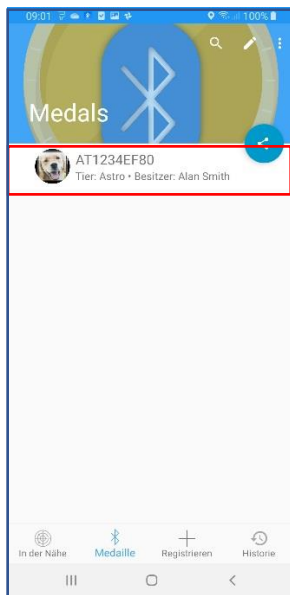


Abb. 13

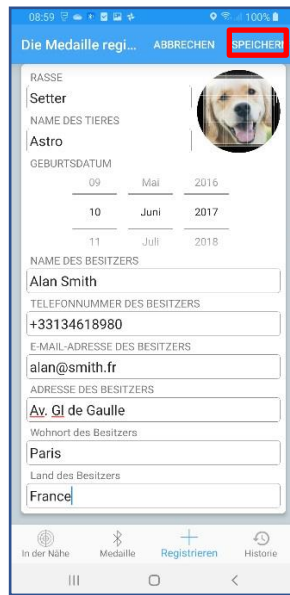


Abb. 14

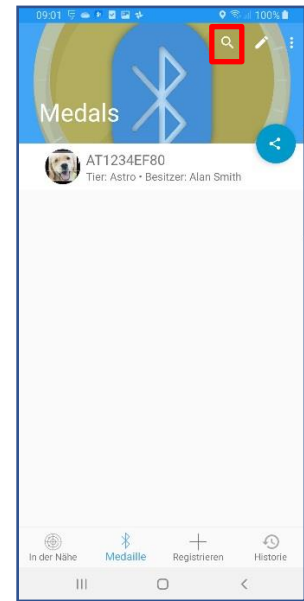


Abb. 15

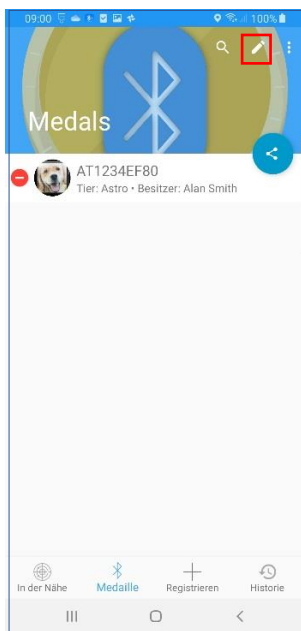


Abb. 16

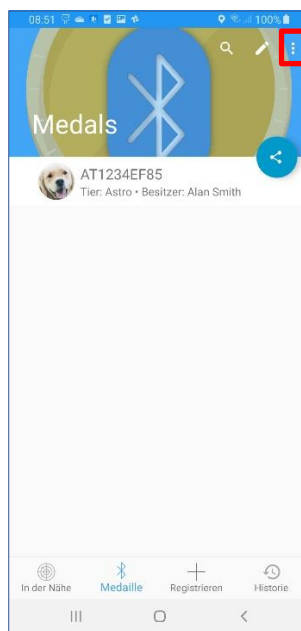


Abb. 17

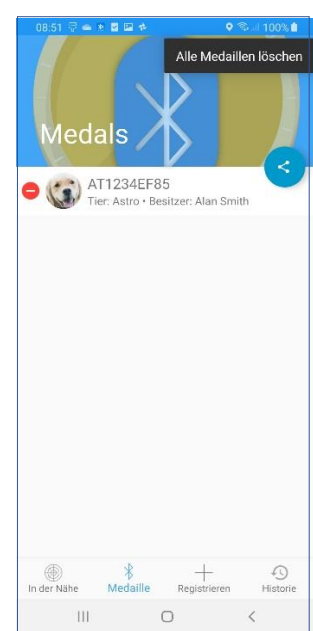


Abb. 18

Wichtig: Die Änderung der Felder, Name des Besitzers, E-Mail-Adresse und Telefonnummer in der Datenbank ändert nichts an den Informationen, die ursprünglich im Speicher der Medaille gespeichert wurden.

Wenn der Benutzer diese Informationen in der Medaille ändern möchte, muss er die Medaille verbindbar machen, dann den Speicher auslesen und die Daten aktualisieren (vgl. Kapitel II §1 „Kurze Speicherung“).

Übertragen von Informationen aus der Telefondatenbank: Die im Speicher des Telefons abgelegten Daten können per E-Mail, Skype, WhatsApp usw. gesendet werden. Abb. 19 und 20

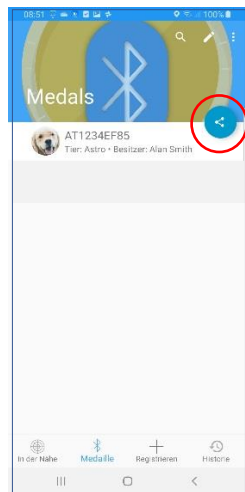


Abb. 19



Abb. 20

Eine nicht personalisierte Medaille finden

Eine „GoBack“-Medaille leuchtet auch dann, wenn sie nicht registriert wurde und wird immer erkannt.

Beispiel: Eine GoBack-Medaille wurde erkannt: Nr. 1234EF82 Abb. 21

Die Nummer der Medaille, die dem „Chip“ zugeordnet ist, erscheint als 00000000000000, was bedeutet, dass diese Medaille nicht programmiert wurde. Abb. 21.

Sie scheint nicht mit der Anwendung verbunden werden zu können Abb. 22

Nach Aktivierung der Medaille (Druck zwischen zwei Fingern) wird sie verbindbar Abb. 23 und 24

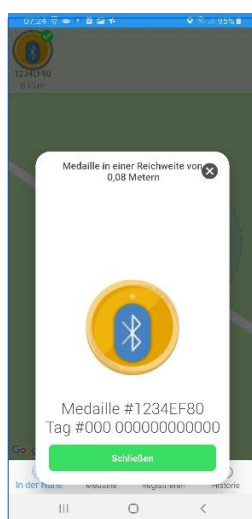


Abb. 21



Abb. 22

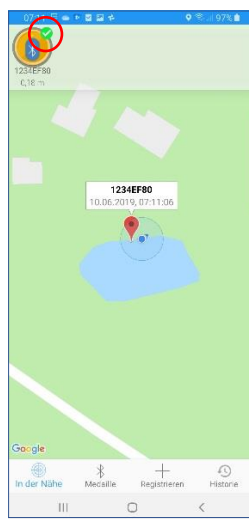


Abb. 23



Abb. 24

Hinweis: Obwohl verbindbar, kann die Medaille nur nach Registrierung programmiert werden.

Kapitel II Verfahren zum Programmieren und Speichern von Daten in der Medaille und in der Datenbank

Die Verwendung von Medaillen erfordert die Installation der Anwendung „GoBack“ auf einem Android-Mobiltelefon.

„GoBack“-Medaillen werden von der App sofort erkannt. Sie werden mit einem leeren Speicher ausgeliefert, der nur Nullen enthält.

Eine Medaille wird in bis zu ca. 50 m Entfernung und oft noch weiter in offenem Gelände erkannt und erscheint auf dem Bildschirm des Telefons, sofern sie aktiviert ist. Sie wird automatisch vom Bildschirm ausgeblendet, sobald sie sich außerhalb der Reichweite des Telefons befindet.

In einer Wohnung kann die „GoBack“-Medaille in ca. 30 m Entfernung erkannt werden.

Registrierungsverfahren

Dies beinhaltet das Verknüpfen der Nummer des „Chips“ der in das Tier implantiert wurde, damit er aus der Ferne lesbar ist.

1 / Wählen Sie die Rubrik „Speichern“ am unteren Rand des Hauptbildschirms Abb. 1

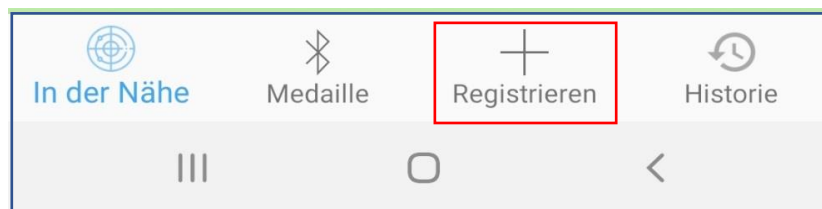


Abb. 1

Folgen Sie den Anweisungen des Programms:

1 / Lesen des QR-Codes auf der Rückseite der Medaille Abb. 2,

2 / Lesen des Strichcodes des in das Tier implantierten „Chips“. Dieser Code befindet sich auf der Verpackung, in der der Injektor und der Chip sich befinden, oder auf dem Pass des Tieres, der vom Tierarzt ausgefüllt wurde, falls das Tier bereits „gechipt“ ist. Abb. 3.



Abb. 2



Abb. 3

Wenn die beiden Codes gelesen wurden, wird die folgende Nachricht angezeigt:



Abb. 4.

Der Bediener hat zwei Speichermöglichkeiten. Abb. 4:

1 / Kurze Speicherung: Aufzeichnung lediglich im Speicher der GoBack-Medaille.

Die **schnelle Kurze Speicherung** besteht darin, die Nummer des Chips mit der Medaille zu verknüpfen und **möglicherweise** kurze **Informationen** in den Speicher einzugeben.

- Verknüpfung der Nummer der Medaille und der Nummer des Chips,
- eventuell** - Speichern der beschreibbaren Felder in der Medaille Abb. 5, 6 und 7.
 - + Telefonnummer des Besitzers,
 - + E-Mail-Adresse,

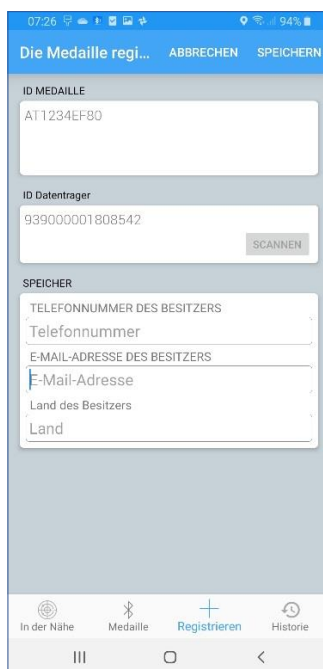


Abb. 5



Abb. 6

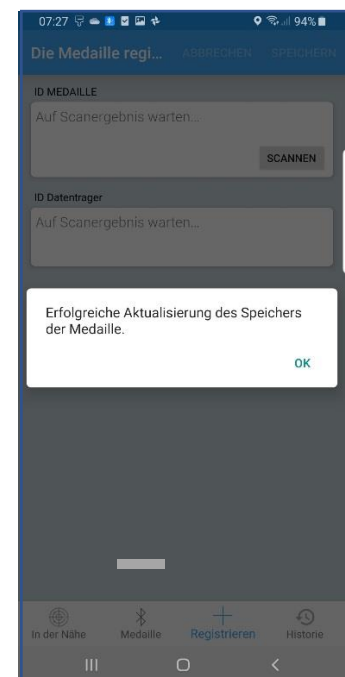


Abb. 7

Wenn der Besitzer keine persönlichen Daten in die Medaille eingeben möchte, genügt es, die Felder

leer zu lassen und dann „Speichern“ auszuwählen.

Es wird jedoch dringend empfohlen, den Namen oder den ISO-Code des Landes einzugeben, um die Suche für den Fall, dass das verlorene Tier aufgefunden wurde, zu erleichtern.

2 / Lange Speicherung: Speicherung in der Telefondatenbank und im Speicher der Medaille.

Die **Lange Speicherung** besteht aus der Zuordnung der Nummer des „Chips“ zu der Medaille und der **Speicherung der vollständigen Informationen** in der Telefondatenbank Abb. 7 und 8:

- Verknüpfung der Nummer der Medaille und der Nummer des Chips,

Verpflichtet - Speicherung der folgenden Felder:

- + Rasse,
- + Name des Tiers,
- + Geburtsdatum,
- + Name des Besitzers,
- + **Telefonnummer des Besitzers,**
- + **E-Mail-Adresse des Besitzers,**
- + Adresse des Besitzers,
- + Ort,
- + **Land, in dem das Tier registriert ist**

Vergessen Sie nicht, die Medaille verbindbar zu machen, **um zur Speicherung der blauen Felder in der Medaille** überzugehen, indem Sie sie zweimal schnell zwischen Daumen und Zeigefinger drücken. Die Medaille beginnt, **1 Minute lang zu blinken**. Sobald die Verbindung hergestellt ist (die LED bleibt leuchten), hat der Benutzer 4 Minuten Zeit, um die Daten einzugeben, die er speichern möchte.

Falls die Verbindung zur Medaille unterbrochen wurde, muss sie erneut aktiviert werden, bevor Sie mit der Speicherung fortfahren können.

Wenn Sie die Medaille nicht verbindbar gemacht haben, können Sie die Akte zu Ihrem Tier nicht in der Datenbank erstellen.

Die oben in **Blau** angegebenen Daten werden automatisch in den Speicher der Medaille eingetragen. Abb. 8 und 9. Diese Daten stehen **jedem zur Verfügung**, der die „GoBack“-Software auf seinem Telefon oder Tablet installiert hat.



Abb. 8

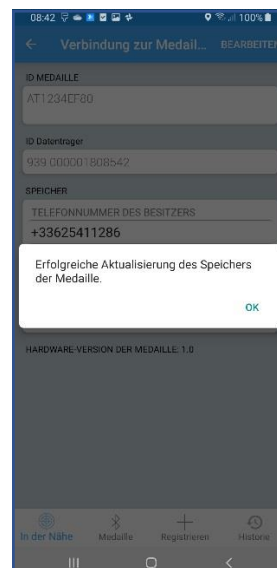


Abb. 9

In den meisten Fällen empfehlen wir, die schnellere Kurze Speicherung zu wählen.

Die Lange Speicherung kann für Züchter oder Organisationen, die eine große Anzahl von Tieren verwalten, sowie für Tierärzte von Interesse sein, die eine Übersicht von ihnen „gechipten“ Tiere bewahren möchten.

Laden Sie das Programm „GoBack Medals“ auf Ihr Telefon.

Das Programm „GoBack Medals“ ist kostenlos. Es ist im Play Store für Telefone oder Tablets verfügbar, die mit dem Android-Betriebssystem ausgestattet sind und im App Store für Telefone und Tablets, die unter IOS arbeiten.

Austausch der Knopfzelle der GoBack-Medaille

Die Medaille wird von einer CR2032-Knopfzelle gespeist. Sie wird ausgeschaltet in einer Schutzhülle (Blister) geliefert. Um sie zu benutzen, müssen Sie sie daher durch **kurzes Drücken zwischen zwei Fingern** aktivieren, was durch ein Leuchtsignal angezeigt wird. Die Betriebsautonomie in der Größenordnung von sechs Monaten hängt sehr stark von der Qualität der Batterie und dem verwendeten Modell ab. Es wird empfohlen, Knopfzellen vom Typ CR2032 von 230mAh zu verwenden.

In der Blisterpackung befinden sich die Medaille, ein Drehring, ein Silikonschutz und eine kurze Gebrauchsanweisung. Mit einem QR-Code können Sie über das Internet eine Verbindung zur GoBack-Website herstellen, um das iOS- oder Android-Programm und das vollständige Benutzerhandbuch des Produkts herunterzuladen.

Um Batteriestrom zu sparen, ist es ratsam, die Medaille auszuschalten, wenn ein dauerhafter Gebrauch nicht erforderlich ist. Drücken Sie zum Ausschalten der Medaille mit Daumen und Zeigefinger etwa 4 Sekunden lang auf die Medaille. Ein Dauerlichtsignal von ca. zwei Sekunden bestätigt das Ausschalten.

Um die Knopfzelle auszutauschen, muss die Medaille geöffnet werden. Im unteren Bereich befindet sich eine kleine Vertiefung, in die ein kleiner Schraubendreher eingeführt werden kann, um die beiden Schalen zu heben und zu trennen.



Um die
Medaille zu

Die Anwendung „GoBack Medals“ informiert Sie über den Ladezustand der Batterie, wenn diese ausgetauscht werden muss.

Sie können Ihre GoBack-Medaille nicht programmieren?

1 / Wird die Medaille vom Telefon nicht erkannt?

- Überprüfen Sie, ob das Bluetooth Ihres Telefons aktiviert ist.
- Überprüfen Sie, ob die Medaille aktiviert ist.

Wenn Sie die Medaille ausgeschaltet ist, blinkt sie, nachdem Sie sie kurz gedrückt haben, zwei Sekunden lang schnell und zeigt damit an, dass sie aktiviert ist.

2 / Die Medaille wird erkannt und auf dem Bildschirm Ihres Telefons angezeigt, aber Sie können sich nicht damit verbinden?

- Haben Sie sie verbindbar gemacht? Wenn ja, wird das Medaillensymbol mit einer grünen Markierung oben rechts angezeigt:



Wenn diese Markierung nicht angezeigt wird, müssen Sie die Medaille verbindbar machen. Drücken Sie die Medaille zweimal schnell zwischen Daumen und Zeigefinger.

Die Medaille blinkt eine Minute lang, damit die Anwendung eine Verbindung zu ihrem Speicher herstellen kann, um den Inhalt zu lesen oder eventuell zu bearbeiten.

3 / Bei anderen Störungen sollten Sie das Programm nach dem Ausschalten neu starten.