

Bedienungsanleitung

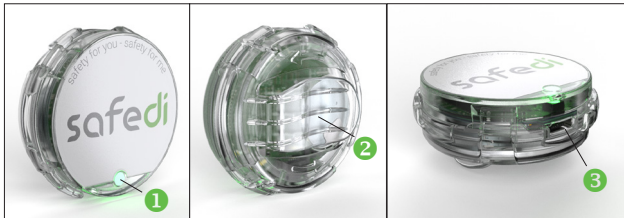
SAFEDI ist für den Einsatz in Unternehmen, Geschäften, geschlossenen Räumen wie auch im Freien konzipiert. Möglichst jede Person innerhalb der entsprechenden Gemeinschaft sollte SAFEDI tragen, um ein flächendeckend wirksames System zu erhalten.

Wichtig: Jeder SAFEDI bildet zusammen mit seiner in der Verpackung mitgelieferten SAFEDI-Identifikationsnummer (ID) und dem QR-Code eine untrennbare Einheit. Jeder SAFEDI-User sollte die SAFEDI-ID und den QR-Code dauerhaft und sicher aufbewahren! Die Aktivierung des anonymen Nahkontakt-Tagebuchs ist ausschließlich mit dem original QR-Code möglich!

- VORSICHT: Umgebungseinflüsse und unterschiedliche Körperhaltungen der SAFEDI-Träger können den Alarmbereich beeinflussen.
- VORSICHT: SAFEDI schützt nicht vor einer Infektion!

Aufbau:

- 1 -LED-Statusanzeige
- 2 -Befestigungsclip, drehbar
- 3 -Ladeanschluss



LED-Statusanzeige – optische und akustische Distanz-Warnsignale:

Grün – Blinken: SAFEDI in Betrieb, Akku-Stand OK, es wurden bereits Nahkontakte aufgezeichnet.

Grün – konstantes Leuchten: Akku ist vollständig geladen (nur bei Anschluss an Ladekabel ersichtlich).

Rot – Blinken: Nahkontakt – Abstand sofort vergrößern! Ab einem ununterbrochenen Nahkontakt von 3 Sekunden wird dieser in das anonyme Nahkontakt-Tagebuch übertragen.

Magenta – einmaliges Blinken: Sobald ein Eintrag in das anonyme Nahkontakt-Tagebuch erfolgt ist, leuchtet die LED kurz Magenta auf. Beim erstmaligen Nahkontakt zwischen zwei SAFEDIs ertönt ein akustisches Signal.

Weiß – Blinken: Tritt an die Stelle von Grün – Blinken, sobald SAFEDI synchronisiert und noch kein Nahkontakt aufgezeichnet worden ist.

Orange – Blinken: Akku fast leer: Akku jetzt aufladen.

Blau – Blinken (ausschließlich bei SAFEDI Synchro Hub Station):

SAFEDI wurde synchronisiert und befindet sich im Lademodus.

Blau – konstantes Leuchten (ausschließlich bei SAFEDI Synchro Hub Station): SAFEDI wurde synchronisiert und ist vollständig geladen.

Bedienung

Akku aufladen:

1. Micro-USB-Ladekabel an Ladegerät und SAFEDI-Ladeanschluss anschließen (5 V DC, min. 0,1 A). Ladegerät und Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten. Das Kabel ist optional online erhältlich (www.safedi.com). Wird ein SAFEDI Synchro Hub verwendet, SAFEDI auf Ladestation stecken.

2. Der Akku wird geladen. Statusanzeige blinkt orange bei niedrigem und grün bei mittlerem Akkustand. Bei Verwendung eines SAFEDI Synchro Hubs blinkt die Statusanzeige erst grün, dann blau sobald der SAFEDI synchronisiert wurde.

3. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die Statusanzeige durchgehend grün. Ausnahme: Bei Verwendung eines SAFEDI Synchro Hubs leuchtet die Statusanzeige durchgehend blau, sobald der SAFEDI synchronisiert wurde. Ein leerer Akku benötigt ca. 2 Stunden, bis er wieder vollständig geladen ist.

SAFEDI einschalten:

1. Vor erstmaligem Gebrauch SAFEDI vollständig aufladen (siehe „Akku aufladen“). Dadurch wird der Transportmodus beendet und SAFEDI ist betriebsbereit.

2. SAFEDI mit dem Befestigungsclip vorne im oberen Bereich des Oberkörpers anstecken. Das Gerät muss an der obersten



Kleidungsschicht befestigt werden und sichtbar sein.

3. Den Befestigungsclip drehen, bis das Logo auf dem Gerät waagrecht lesbar ist bzw. die LED-Statusanzeige unten „auf 6 Uhr“ steht.

4. SAFEDI schaltet sich ein, sobald er bewegt wird.

Ruhemodus:

Der Ruhemodus wird eingeleitet, wenn SAFEDI mit der beschrifteten Seite nach unten für ca. 3 Sekunden hingelegt wird. Im Ruhemodus blinkt SAFEDI blau, reagiert nicht auf andere SAFEDIs und es werden keine Nahkontakte aufgezeichnet.

Zum Aktivieren einfach wieder bewegen.

SAFEDI finden:

In der SAFEDI-App auf den Button „SAFEDI finden“ drücken, dann piepst der gesuchte SAFEDI 10 Sekunden lang und blinkt abwechselnd magenta und türkis.

Funktion 1 – „Contact Tracing mit dem anonymen Nahkontakt-Tagebuch“

Jedem SAFEDI ist ein anonymes Nahkontakt-Tagebuch zugeordnet, das festhält, welche SAFEDIs einander nahegekommen sind. Bei Registrierung des anonymen Nahkontakt-Tagebuchs kann das Gerät optional mittels der SAFEDI App und dem QR-Code via Smartphone oder SAFEDI Synchro Hub aktiviert werden. In beiden Fällen ist der in der Originalverpackung mitgelieferte QR-Code unbedingt erforderlich!

Nahkontakt-Tagebuch aktivieren:

Aktivierung auf dem Smartphone:

Für die Aktivierung des anonymen Nahkontakt-Tagebuchs zunächst die SAFEDI-App auf dem Smartphone installieren. Einfach auf die SAFEDI-Website gehen: <https://www.safedi.com/app> und den Anweisungen folgen. Die App ist für Android und iOS verfügbar.

Aktivierung auf dem SAFEDI Synchro Hub:

In der SAFEDI Synchro Hub App den Menüpunkt „SAFEDI aktivieren“ wählen. Sogleich erscheint ein Feld, in welchem die SAFEDI-ID gescannt wird. Das Einscannen erfolgt über die Kamera im Tablet. Dafür SAFEDI-ID vor die Kamera halten. Der Vorgang dauert wenige Sekunden. Sobald der SAFEDI aktiviert wurde, erscheint ein entsprechendes Benachrichtigungsfeld. Vorgang solange wiederholen, bis alle SAFEDIs aktiviert wurden.

Funktionsweise:

Bei einem ununterbrochenen Nahkontakt von 3 Sekunden zwischen zwei SAFEDIs werden die SAFEDI-IDs erfasst. Durch das Synchronisieren per Smartphone App oder SAFEDI Synchro Hub werden diese Informationen sowie das Datum in eine verschlüsselte Datenbank übertragen. Dabei werden keine personenbezogenen Daten, keine Ortsinformationen oder Uhrzeiten erfasst! Kommt es zu einer nachgewiesenen Infektion, werden alle SAFEDI-IDs benachrichtigt, die gemäß anonymem Nahkontakt-Tagebuch engen Kontakt mit der betroffenen Person hatten. Die Benachrichtigung erfolgt über die Vertrauensperson im SAFEDI Portal. User der Smartphone App erhalten zusätzlich eine Push Notification. SAFEDI weiß nicht, welche Personen benachrichtigt werden.

Synchronisierung Nahkontakt-Tagebuch:

WICHTIG: SAFEDI muss täglich synchronisiert werden, damit die aufgezeichneten SAFEDI-IDs sowie das Datum in das anonyme Nahkontakt-Tagebuch übertragen werden. Dies ermöglicht die genaue Analyse und Nachvollziehbarkeit der Nahkontakte.

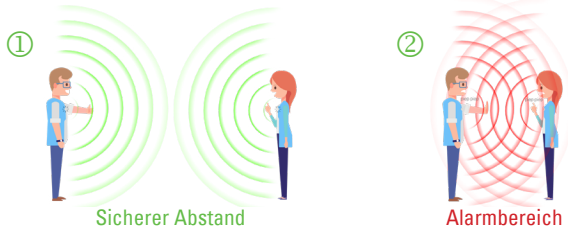
Synchronisieren über SAFEDI Smartphone App:

1. Bluetooth am Smartphone muss aktiv sein.
2. Die SAFEDI App muss geöffnet sein. Die Synchronisierung erfolgt automatisch. Info: Das Smartphone dient ausschließlich der ID-Übertragung zwischen SAFEDI und der SAFEDI Cloud.

Synchronisieren über SAFEDI Synchro Hub:

1. SAFEDI Synchro Hub muss eingeschaltet und an das Stromnetz angeschlossen sein.
2. Das WLAN auf dem SAFEDI Synchro Hub muss aktiv sein. Während des Ladens werden die SAFEDIs synchronisiert. Sobald alle SAFEDIs synchronisiert und vollständig geladen wurden, leuchten ihre LEDs durchgehend blau.

Funktion 2 – „Abstand halten“



SAFEDI hilft seinen Trägern, Abstand zu halten. SAFEDI ist ein Gerät, das mittels Bluetooth die Distanz zu anderen SAFEDIs ermittelt. SAFEDI erkennt somit andere SAFEDI-Geräte in der Umgebung (①). Treten zwei SAFEDIs in engen Kontakt (②), werden optische und optional akustische Warnsignale freigesetzt, bis sich die SAFEDI-Träger wieder von einander entfernen. Das akustische Signal kann über die Smartphone App aktiviert bzw. deaktiviert werden. Bei Verwendung eines SAFEDI Synchro Hubs wird das akustische Signal zentral für alle SAFEDIs gesteuert.

Verhalten im Fall einer Infektion:

Im Fall einer Infektion muss die Vertrauensperson informiert werden. Zu diesem Zweck muss die erkrankte Person entweder

1. den in der SAFEDI-Verpackung mitgelieferten QR-Code fotografieren und an die Vertrauensperson durchgeben oder
2. die in der SAFEDI-Verpackung enthaltene 15-stellige Nummer an die Vertrauensperson durchgeben.

Es gelten die jeweiligen länderspezifischen oder betrieblichen Bestimmungen.

Datensicherheit:

Der beste Datenschutz ist, keine Daten zu speichern. SAFEDI speichert lediglich die IDs jener SAFEDIs, die sich im Laufe eines Tages in ihrem Alarmbereich begegnet sind. SAFEDI speichert keine personenbezogenen Informationen.

Mögliche Störungen und deren Behebung

(Symptom: Ursache → Behebung)

Gerät reagiert nicht (keine Anzeige, keine Signale):

Akku leer → Akku laden

Akku wird nicht geladen:

Kabel nicht (korrekt) eingesteckt → einstecken oder Ladegerät nicht eingesteckt → Steckverbindungen auf beiden Seiten des Kabels prüfen → Ladegerät einstecken

Reinigung

Gerät mit nebelfeuchtem Tuch und wenig mildem Reinigungsmittel oder Desinfektionsmittel abwischen.

Technische Daten

Benennung	SAFEDI
Abmessungen (D × H)	Ø 42, H 20 mm
Gehäusematerial	Polycarbonat
Funktechnologie	Bluetooth LE
Sendeleistung	< 10 mW
Frequenzband	2,4 GHz
Akku-Technologie	Lithium-Ionen
Nennspannung Akku	3,7 V
Nennkapazität Akku	120 mAh
Akku-Laufzeit	14 Stunden
Ladeanschluss	USB 2.0 Micro-B
Umgebungstemperatur	2° C bis 40° C (nicht kondensierend)
Schutzklasse	IP 53
EU-Konformitätserklärung	siehe www.safedi.com

Hersteller

SAFEDI Distance Control GmbH, Dr. Walter Zumtobel Straße 2, 6850 Dornbirn, Austria, www.safedi.com

Copyright

© 2020. Der Inhalt dieses Dokuments darf nicht ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers – auch nicht auszugsweise – an Dritte weitergegeben und/oder vervielfältigt werden. Sämtliche verwendeten technischen Angaben und Bilder sind urheberrechtlich geschützt. Deutschsprachige Dokumente sind immer Originaldokumente. Fremdsprachliche Dokumente sind Übersetzungen des Originaldokuments.

