

Měření fyzické aktivity přes mobilní aplikaci DIANI PA

Pro automatizovaný přenos dat z Xiaomi MiBand 2 krokoměru do mobilní aplikace Diani PA je třeba nejprve nainstalovat tuto aplikaci na Váš chytrý telefon a propojit si s ním také tento krokoměr.

1) Instalace aplikace DainiPA

Aplikace je dostupná na Google Play Store pouze pro uzavřenou skupinu uživatelů. Pro získání přístupu k neveřejné aplikaci na Google Play musíte splňovat následující podmínky:

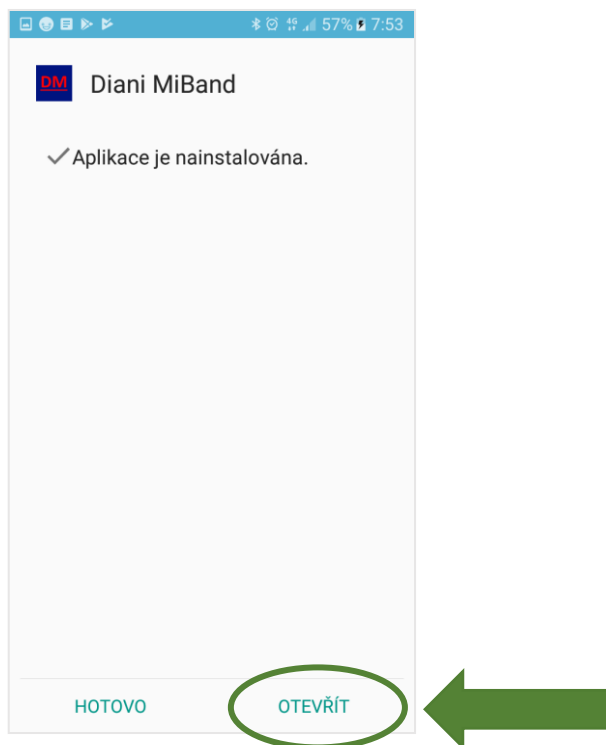
- Být registrovaným a uživatelem systému Diani a mít schválený účet administrátorem webu (www.diani.cz)
- Mít svou e-mailovou adresu na seznamu testovacích uživatelů pro konkrétní mobilní aplikaci
- Potvrdit roli testera aplikace na Google Play pro konkrétní aplikaci.

Jakmile potvrdíte zájem o testování, bude pro vás tato verze aplikace dostupná na Google Play.

Postup k získání přístupu aplikace na Google Play naleznete také na <https://www.albertov.cz/produkty-a-sluzby/produkty/>

2) Nastavení aplikace a její propojení s krokoměrem Xiaomi MiBand

1) Po nainstalování aplikace si ji otevřete prostřednictvím mobilního telefonu

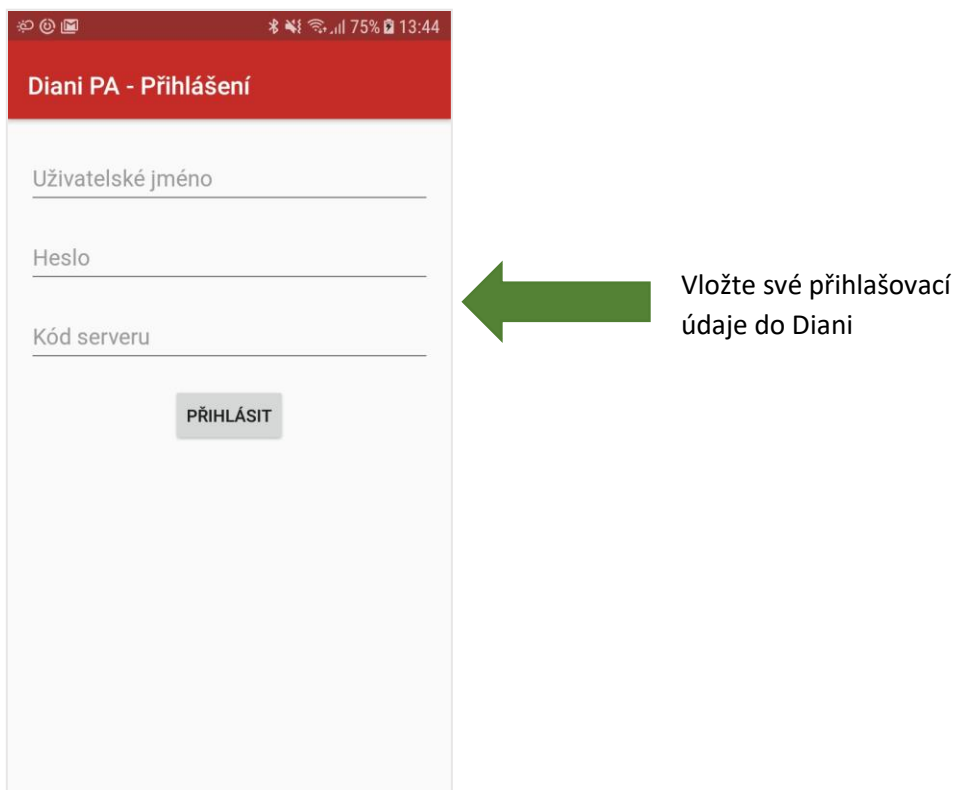


2) Zobrazí se Vám okno pro přihlášení do aplikace. Přihlašovací údaje jsou shodné s Vašimi přihlašovacími údaji do webového portálu Diani.

Vyplňte pouze přihlašovací jméno a heslo, pole „Kód serveru“ **nechte prázdné**. Údaje potvrďte tlačítkem „Přihlásit“.

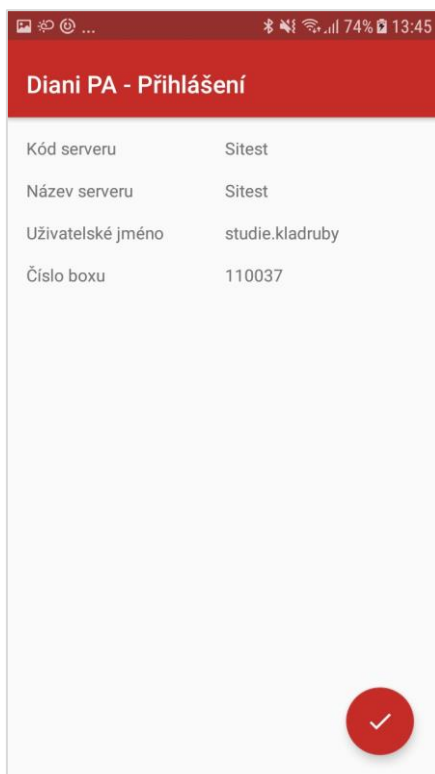
POZOR: Pro zachování funkčnosti přenosu naměřených dat na Váš účet v Diani **si nemějte heslo** prostřednictvím webového portálu Diani! V opačném případě by bylo nutné celou aplikaci přeinstalovat a přihlásit se s novým přihlašovacím heslem.

V případě nutnosti změny hesla proto vždy nejprve kontaktujte technickou podporu.



Vložte své přihlašovací údaje do Diani

- 3) Po přihlášení se zobrazí informace o Vašem účtu – pokud souhlasí, potvrďte potvrzovacím tlačítkem vpravo dole



Kód serveru	Sitest
Název serveru	Sitest
Uživatelské jméno	studie.kladruby
Číslo boxu	110037

- 4) Zadejte Vaše osobní údaje, můžete rovněž potvrdit snímání tepové frekvence a zvolit interval jejího měření. Dále lze nastavit interval synchronizace dat s telefonem, tj. jak často se data z krokoměru budou do aplikace přenášet.

Xiaomi tracker HOTOVO

Výška [cm]
180

Věk
20

Umístění trackeru
Levá

Pohlaví
Muž

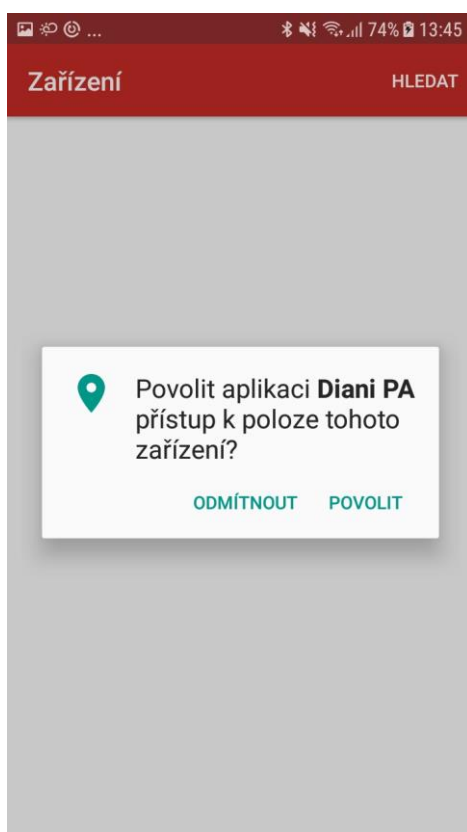
Zařízení

Měření tepu při spánku
Podpora měření tepu při spánku

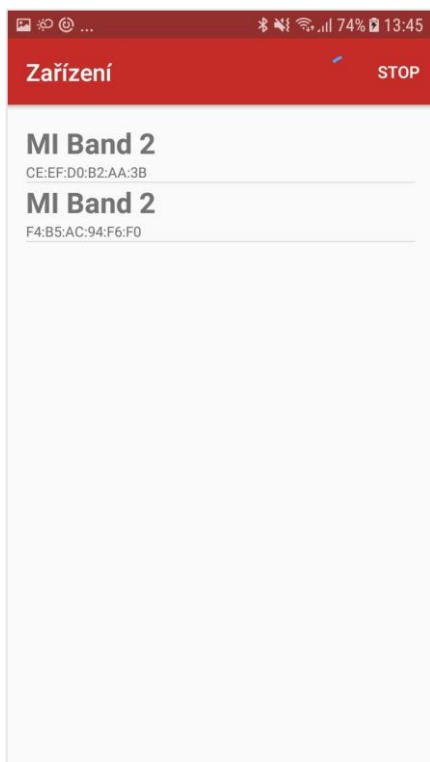
Celodenní měření tepu
Každou minutu

Interval synchronizace [hodiny]
1

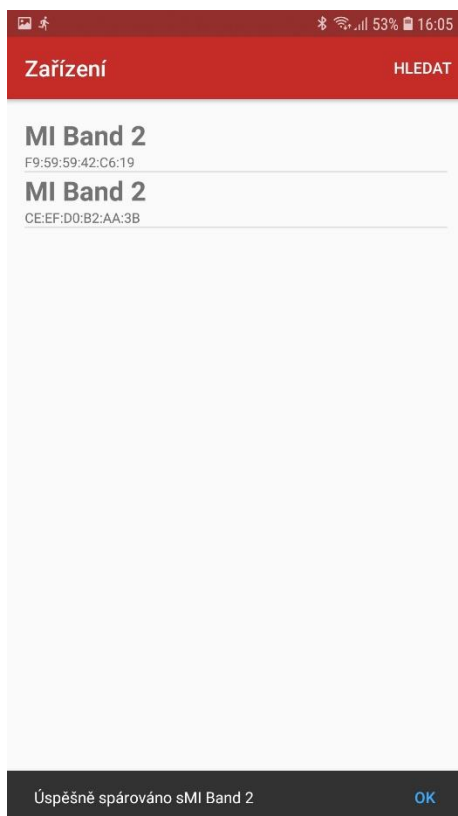
- 5) Povolte přístup k poloze zařízení



- 6) Vyhledejte v seznamu Vaše Xiaomi zařízení (pod názvem **MI Band 2**) a dbejte na to, aby v okolí telefonu bylo pouze Vaše zařízení tohoto druhu pro spárování správného náramku. Klikněte na příslušný řádek s Vaším zařízením.



- 7) Vyčkejte na vibraci náramku - náramek by při prvním připojování měl zavibrovat a zobrazit na displeji kolečko pro potvrzení – klikněte prstem na kolečko pro klikání na displeji náramku a zároveň potvrďte na displeji kliknutím na tlačítko *OK*



- 8) Náramek by měl opět zavibrovat jako signál spojení s telefonem.
- 9) Po spárování náramku s telefonem bude aplikace přesměrována na hlavní stránku s indikací připojování. Úspěšné připojení značí nápis „Připojeno“ v kolonce *Stav připojení*.

Na hlavní obrazovce lze sledovat stažené hodnoty a další informace o zařízení. Změny v nastavení lze provádět skrze **MENU** (3 tečky v pravém horním rohu) -> **Nastavení** -> **Xiaomi tracker**.

The screenshot shows the 'Diani PA' app interface. At the top, there is a red header with the title 'Diani PA' and a menu icon (three dots) on the right. Below the header, there is a table of device information:

Název zařízení	MI Band 2
Adresa zařízení	CE:EF:D0:B2:AA:3B
Stav baterie	43%
Stav připojení	Fetching data
Synchronizace trackeru	2018-08-16T14:13:20.988+02:00
Synchronizace serveru	2018-08-16T14:13:22.675+02:00

Below the table, there is a 'SYNC' button. At the bottom, there is a list of dates and step counts:

2018-08-16	3982 kroků
2018-08-15	8252 kroků
2018-08-14	5851 kroků
2018-08-13	6224 kroků
2018-08-12	15177 kroků
2018-08-11	15739 kroků
2018-08-10	7999 kroků

Annotations with green arrows:

- Indikace stavu baterie, při zobrazení pod 25% náramek dobijte (points to the battery status row)
- Datum a čas posledního přenosu dat z krokoměru do mobilní aplikace (points to the 'Synchronizace trackeru' row)
- Tlačítko „menu“ (points to the three dots icon)
- Indikace stavu připojení (points to the 'Stav připojení' row)
- Datum a čas posledního přenosu dat z telefonu na server (points to the 'Synchronizace serveru' row)

- 10) Poté by se měla data z náramku automaticky stáhnout a přenést na server. Pro manuální stažení hodnot z náramku lze kliknout na ikonu „**SYNC**“

3) Co dělat když...

- 1) Náramek nepřenáší data a v aplikaci zobrazuje stav „Odpojeno“
 - a. zkontrolujte, že máte na telefonu zanuté Bluetooth, případně ho zkuste vypnout a zapnout
 - b. na hlavní stránce klikněte na tlačítko „**SYNC**“, případně zkuste kliknout opakovaně
 - c. pokud se stav nezmění, zkontrolujte, že máte nabitý krokoměr, případně ho dobijte
- 2) Aplikace hlásí stav „Připojeno“, ale data z náramku se nepřenesla do aplikace
 - a. ujistěte se, že máte zapnuté Bluetooth připojení a náramek je spárován s telefonem
 - b. pokud se stav nezmění, ujistěte se, že je náramek dostatečně nabitý, případně jej nabijte
- 3) Aplikace stáhla data z náramku do aplikace, ale nepřenesla se na server
 - a. ujistěte se, že máte připojení k internetu s dostatečným signálem
- 4) Bluetooth v telefonu je vypnuté a nejde zapnout
 - a. zrestartujte telefon a zkuste zapnout Bluetooth znovu