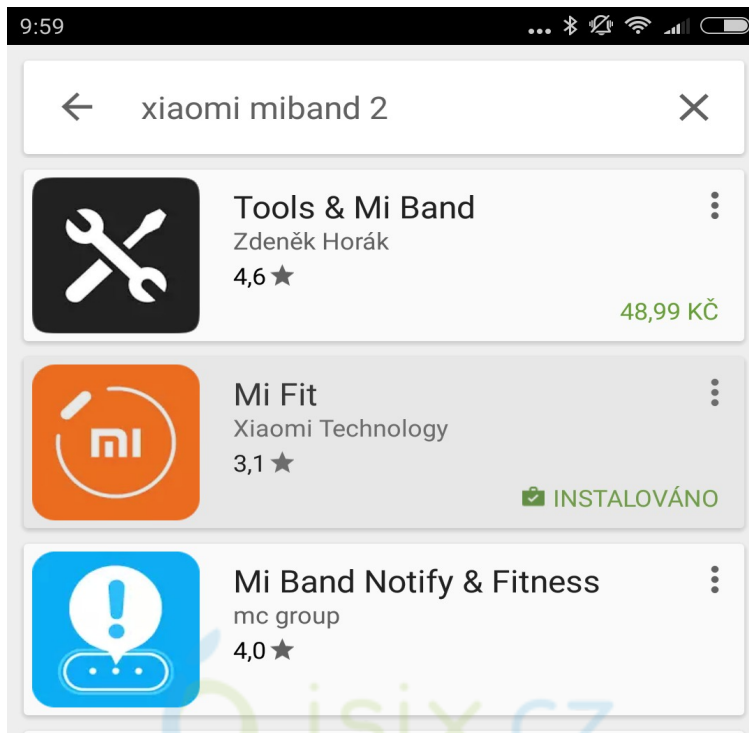


Stažení a instalace aplikace pro Mi Band 2:

Pro plnohodnotné užívání náramku Mi Band 2 je nutné stáhnout a nainstalovat aplikaci. Lze ji stáhnout v obchodě **Google Play** pod názvem **Mi Fit**, která je již v plné podpoře českého jazyka viz obr. 1.



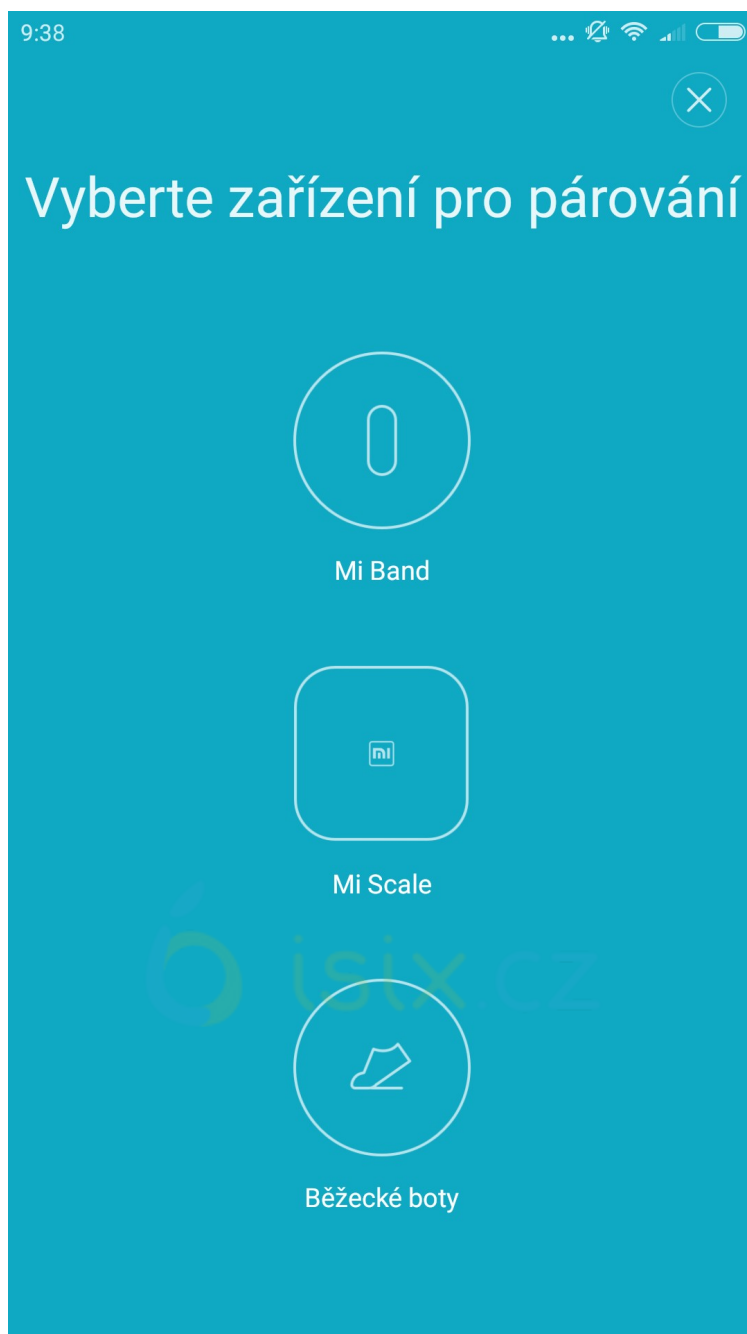
Obr. 1

Prvotní nastavení aplikace Xiaomi Mi Band 2:

Nyní **spustíte** nainstalovanou aplikaci, její ikona je k nalezení na pracovní ploše mezi ostatními ikonami aplikací. Úvodní obrazovka spuštěné aplikace Vás vyzve k prvotní registraci či přihlášení.

Po úspěšném přihlášení či registraci je třeba **nastavit několik osobních údajů** pro přesné měření Vašich tělesných aktivit jako: pohlaví, narozeniny, výška, váha a cíl počtu kroků.

V dalším kroku vyberte zařízení pro spárování, což je v našem případě Mi Band viz Obr. 3.

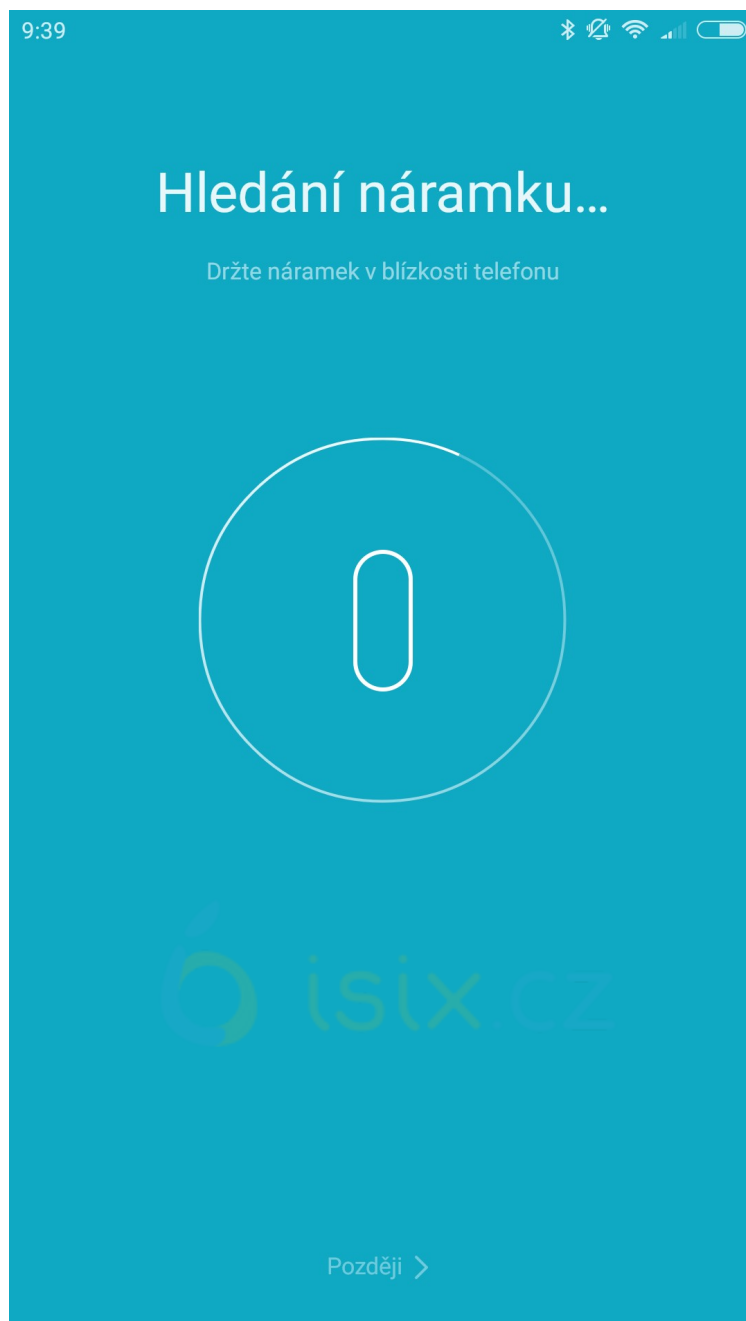


Obr. 3

V tomto kroku dojde ke spuštění automatického párování náramku Mi Band 2 s mobilním zařízením.

Spárování Xiaomi Mi Band 2 s mobilním zařízením:

Nyní probíhá hledání náramku. Chytrý náramek Xiaomi Mi Band 2 komunikuje s mobilním zařízením pomocí **Bluetooth**. V první fázi zkontrolujte zdali je Bluetooth na mobilním telefonu **zapnuto**, v opačném případě jej zapněte.



Obr. 4

Při zapnutém Bluetooth dojde k automatickému párování. Držte mobilní zařízení co nejbližší k náramku Mi Band 2 a vyčkejte dokud se náramek, již připnutý na ruce, krátce nerozvibruje. V tomto případě došlo k úspěšnému párování.

Náramek Vás vyzve k potvrzení párování jednoduchým stiskem náramku v místě vyznačeného kolečka na displeji. V opačném případě, kdy Mi Band 2 nezačal vibrovat stisknete na mobilním zařízení v dolní části displeje tlačítko „Mi Band nevibruje“. Tím dojde k opětovnému pokusu o párování. Opakujte do doby, kdy dojde k úspěšnému párování.

První náhled v mobilní aplikaci Mi Fit:



Obr. 5

První náhled do aplikace informuje o stavu baterie a počtu dní od nabíjení viz Obr. 5. Dále je možné nastavit „Umístění náramku“ na levém či pravém zápěstí, získat více informací při zvednutí zápěstí, nebo získat přesnější údaje o spánku viz „Spánkový asistent“ z Obr. 5.

Po shlednutí prvotního náhledu do aplikace se již běžně obrazovka ukazovat nebude. Nahradí ji úvodní informační obrazovka „Stav“ viz Obr. 6. Tato obrazovka je zpětně k nalezení pod záložkou Profil/Moje zařízení, tak lze opětovně kontrolovat stav baterie a mnoho dalších dle Obr. 5.

Průchod aplikací - Úvodní obrazovka aplikace – Stav:



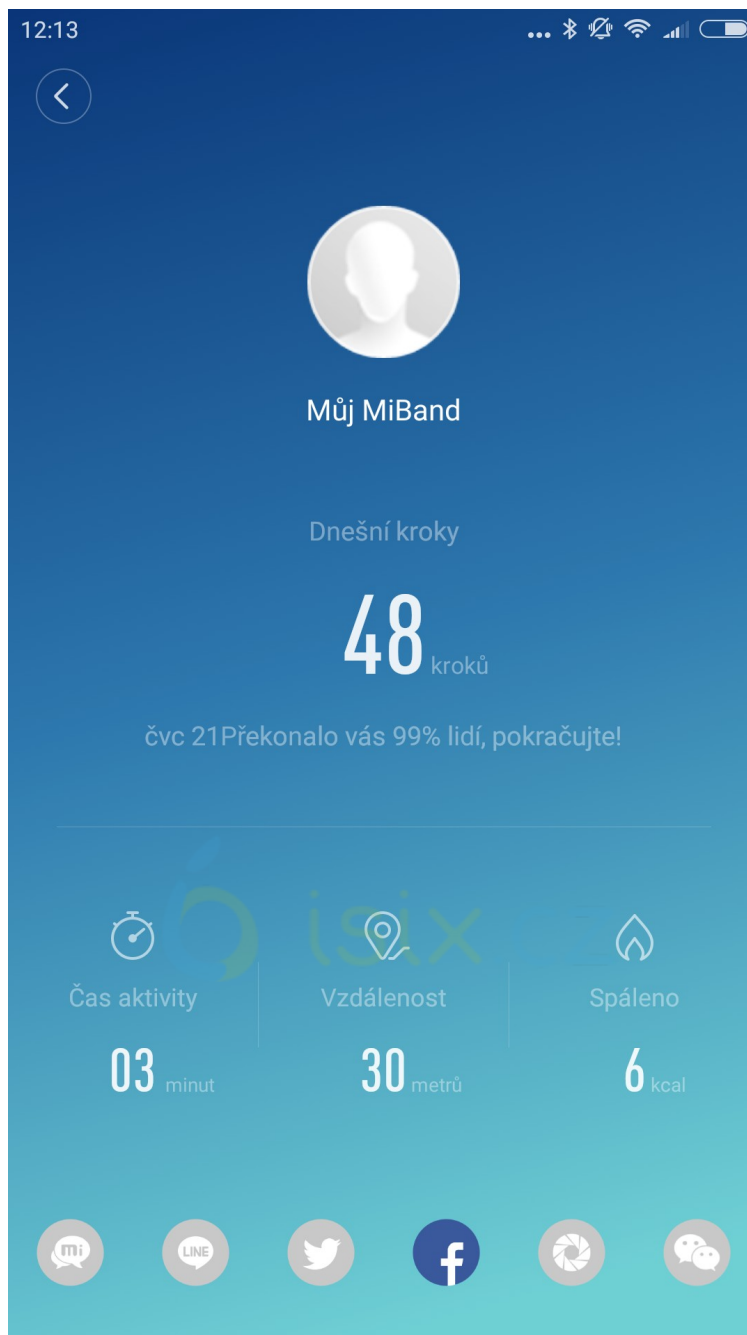
Obr. 6

Úvodní obrazovka nese informace o počtu kroků, údajích o spánku, sleduje hmotnost a při srolování stránky dolů lze číst informace o tepové frekvenci viz Obr. 6. Obrazovka je rozdělená do 3 kategorií: „Stav“, „Nastavení“ a „Profil“. Jednotlivé kategorie si popíšeme.

Z úvodní obrazovky „Stav“ Obr. 6 je možné se dostat k veškerým údajům a nastavení, a je zde možné sledovat veškeré měřené údaje.

Při kliknutí na „Data o spánku“ se rozvine přehledná tabulka o naměřených hodnotách spánku. Při kliknutí na „Hmotnost“ je možné sledovat vlastní změny váhy od první registrace náramku a při kliknutí na „Tep“ lze vyčíst statistiky z celého dne o naměřených hodnotách tepové frekvence a sledovat tak vlastní zdraví.

Průchod aplikací – Všeobecný přehled



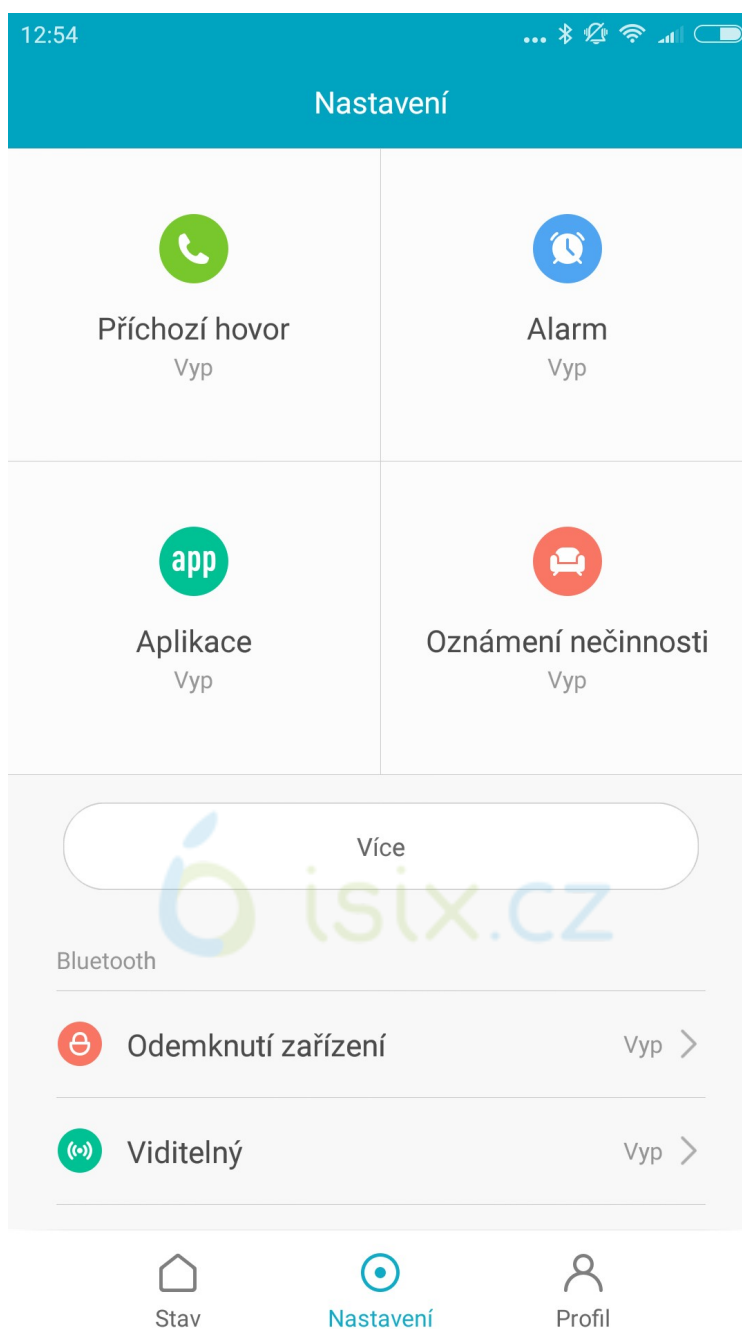
Obr. 7

Z úvodní obrazovky „*Stav*“ viz předchozí Obr. 6 se lze kliknutím v pravém horním rohu dostat na veškeré informace z denního krokoměru viz Obr. 7. Zobrazuje informace o aktuálních krocích plus zajímavou motivační informaci o tom, kolik lidí nachodilo více než Vy osobně.

V následujícím řádku se nachází shrnutí informací o tom, jak dlouho jste se pohybovali, kolik metrů jste celkově ušli a samozřejmě jaký vliv to má na spalování tuků.

Veškeré tyto informace je možné sdílet s ostatními přáteli na sociálních sítích, samozřejmě pouze v případě, že kliknete na jednu z ikon sociálních sítí, která je vyobrazena ve spodní části Obr. 7. Pokud si informace nepřejete zveřejňovat, aplikace to sama za Vás neudělá.

Průchod aplikací – Nastavení 1. část:



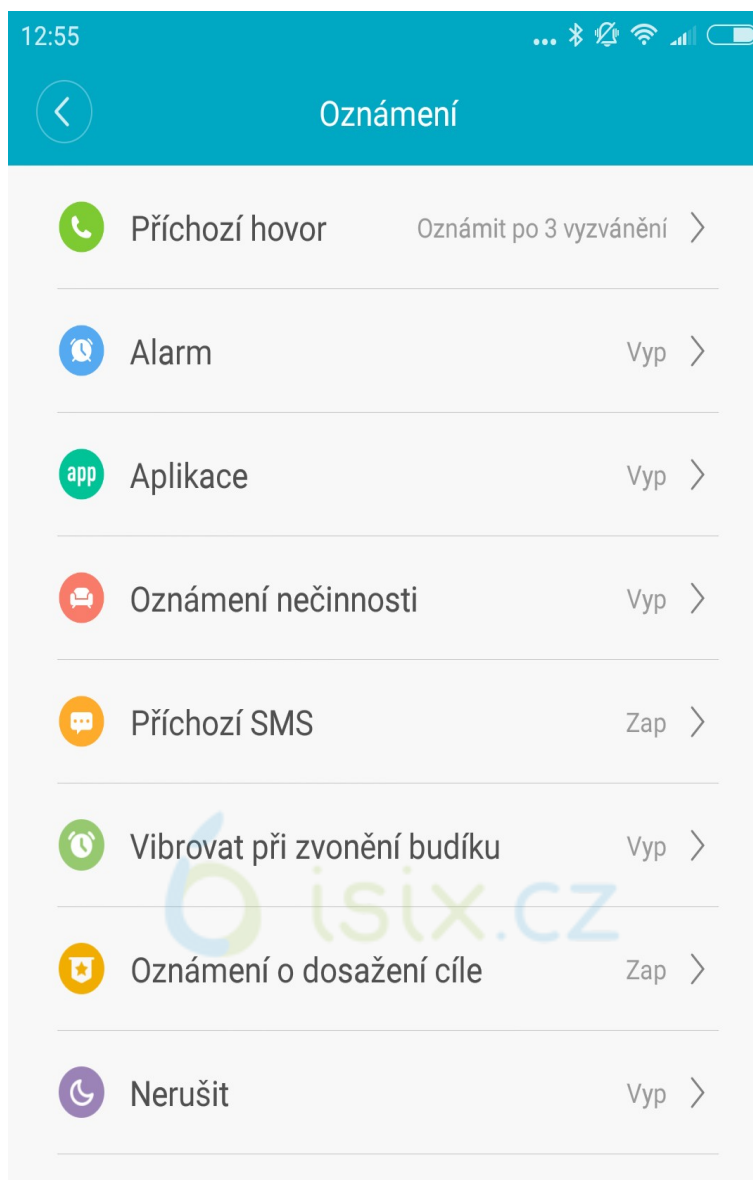
Obr. 8

Prostřední tlačítko v dolní části z Obr. 6 nese veškeré nastavení náramku Xiaomi Mi Band 2, a dostanete se k tím náhledu viz Obr. 8.

Obrazovka „Nastavení“ zobrazuje základní užitečné nastavení náramku Mi Band 2: „Příchozí hovor, budík, aplikace a oznámení nečinnosti“. Jedná se o rychlou volbu častého nastavování, a tak dojde ke zrychlení změny nastavení. Např. budík je velmi často potřeba přenastavovat, a tak je v rychlé volbě. Aplikace umožňuje i rozšířené nastavení pod tlačítkem „Více“ viz Obr. 9.

Následující tlačítko „Odemknutí zařízení“ zpřístupňuje možnost odemčení obrazovky telefonu pomocí uchopení telefonu do ruky na které se nachází spárovaný náramek. A tlačítko „Viditelnost“ zapne viditelnost pro zařízení v okolí.

Průchod aplikací – Nastavení 2. část – rozkliknutí tlačítka Více:



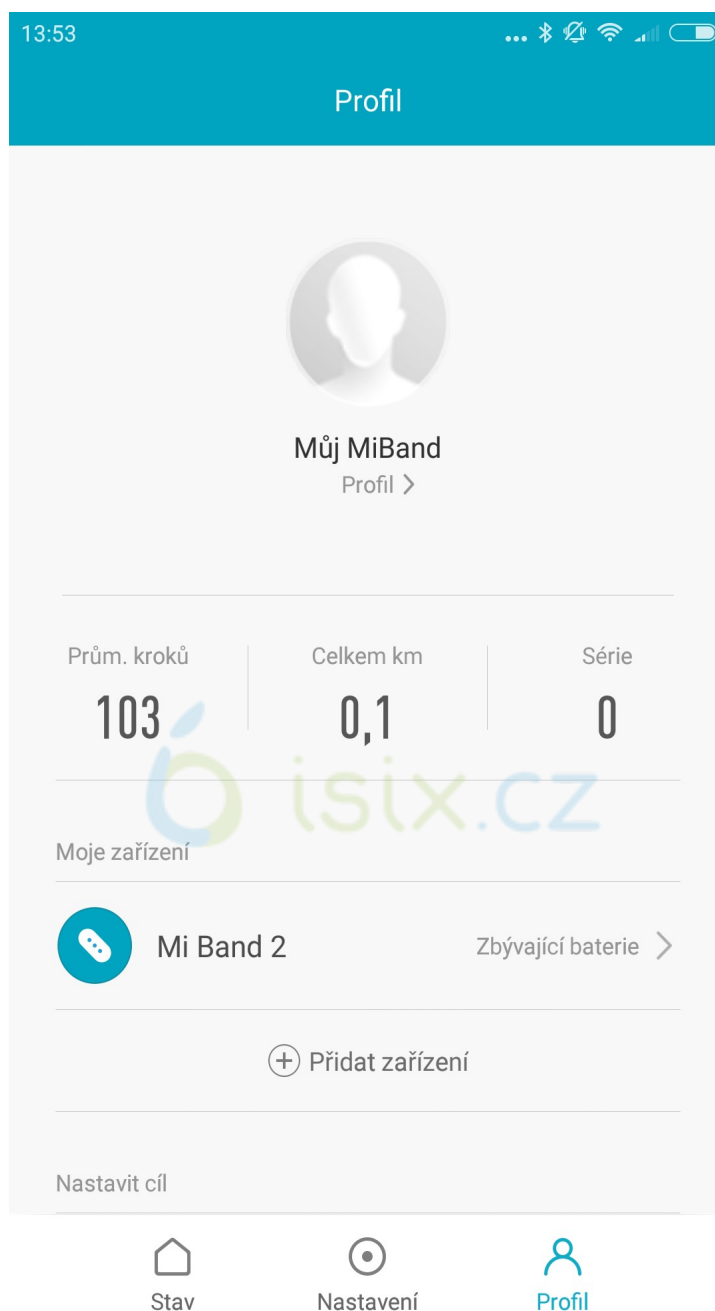
Obr. 9

Při rozkliknutí tlačítka „Více“ viditelného na Obr. 8 dojdeme k následujícímu nastavení viz Obr. 9.

- Příchozí hovor – při příchozím hovoru se náramek na ruce rozvibruje a upozorní tak na příchozí hovor. Lze blokovat nzenámá čísla a nastavit odezvu, kdy začne Mi Band vibrovat.
- Alarm – klasický budík, který lze pohodlně vypnout poklepáním na náramek.
- Aplikace – náramek upozorňuje i na aktivity z jiných, předem nastavených aplikací.
- Oznámení nečinnosti – lze nastavit časové rozmezí, v kterém nejsme nijak aktivní, v opačném případě náramek Mi Band 2 upozorní na nedostatečný pohyb.
- Příchozí SMS – stejně jako při příchozím hovoru upozorní i na příchozí SMS.
- Vibrovat při zvonění budíku – doplněk k „Alarmu“, při zvonění bude náramek vibrovat.
- Oznámení o dosažení cíle – Mi Band 2 vibruje při dosažení splněného cíle v počtu kroků.
- Nerušit – lze nastavit časové rozmezí, kdy nechceme být rušeni, např. při spánku.

Průchod aplikací – Profil 1. část

Pravé tlačítko „*Profil*“ v dolní části z Obr. 6 nese veškeré profilové informace a jejich nastavení pro sledování a měření veškerých aktivit viz Obr. 10.



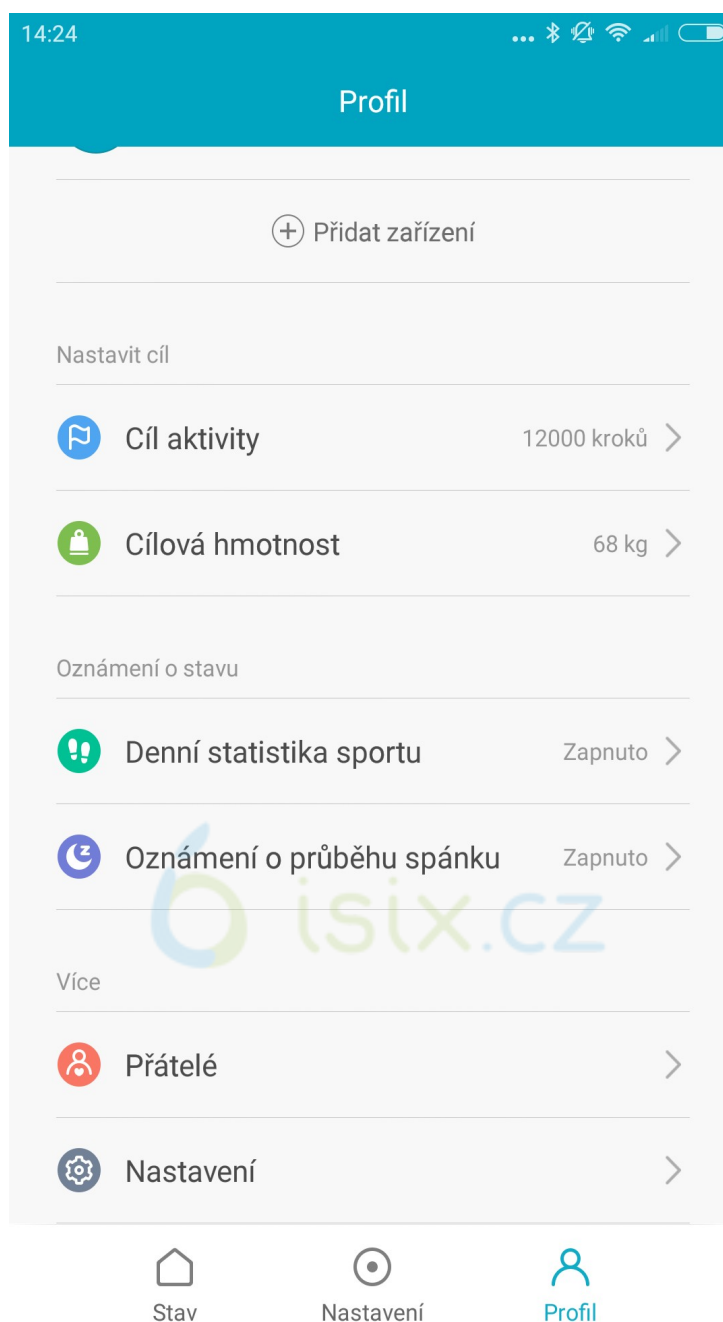
Obr. 10

V záložce Profil je možné kliknutím na fotku změnit svůj profilový obrázek. Zároveň kliknutím na „Profil“ pod místem pro fotografii je možné upravit veškeré osobní údaje jako: Přezdívkou, pohlaví, datum narození, výška, váha (kde se současně nachází informace o vypočteném BMI apod.)

V další záložce „*Moje zařízení*“ (v našem případě pojmenované Mi Band 2) lze opětovně dohledat informace o baterii a mnoho dalších, jak již bylo podrobně vysvětleno s Obr. 5.

Pod tlačítkem „*Přidat zařízení*“ lze připojit nová zařízení jako **Mi Scale** či **Běžecské boty** viz Obr. 3.

Průchod aplikací – Profil 2. část



Obr. 11

Ve srolované dolní části „*Profilu*“ se nachází další nastavení týkající se nastavení cílů, oznámení o stavu apod.

- Cíl aktivity – denní limit počtu kroků k dosažení, s možností nastavení až do 30.000 kroků.
- Cílová hmotnost – dle BMI škály je možné nastavit vysněnou cílovou hmotnost.
- Denní statistika sportu – upozornění o sportovních statistikách denně vždy v 21:30 hod.
- Oznámení o průběhu spánku – upozornění na průběh spánkové aktivity.
- Přátelé – možnost přidání přátel do svého okruhu pro sdílení dat z náramku mezi sebou.
- Nastavení – upřesnění nastavení jako např. „*Jednotky*“ (metrické, imperiální apod.), „*Zpětná vazba*“ pro sepsání případných problémů s Mi Band, a „*O MiFit*“ s informacemi o verzi aplikace.

Obecné vlastnosti náramku Mi Band 2:

- **Pro propojení náramku s telefonem je zapotřebí mít nainstalovanou aplikaci Mi Fit.**
Pro operační systém Android je dostupná na [Google Play](#).
Pro operační systém iOS je dostupná na [iTunes](#).
- **Funkce OLED displeje:**
 - Dotykové tlačítko pro rozsvícení displeje
 - Ukazatel digitální času | Počet naměřených kroků | Měření tepové frekvence
 - Indikátor příchozích hovorů
- **Vhodný pro citlivou pokožku:**
Náramek se skládá z TPSiV – jeden z nejlepších termoplastických elastomerů. Jeho vynikající anti-UV, anti-mikrobiální, a anti-alerické vlastnosti znamenají, že je téměř nepravděpodobné, aby podráždil i tu nejcitlivější pokožku. Je měkký a ohebný na dotek i pro maximální pohodlí při nošení. Splňuje antialergenní normy.
- **Fitness senzor Military-grade a unikátní čip Bluetooth 4.0:**
Výrobce se sídlem v USA ADI navrhl akcelerometr s nejnižší spotřebou vůbec, o čem také svědčí náramek Mi Band 2, který v kombinaci Bluetooth 4.0 vydrží až 30 dní bez nabití. Jeho spotřeba energie je o jednu pětinu menší oproti obdobným zařízením.



- **Vlastnosti Mi Band:**
 - Voděodolnost - náramek Mi Band je plně voděodolný, a tak je možné se s ním koupat. Hloubka výrobcem testovaného ponoru je 1,2 m.
 - Maximální teplota – Mi Band je možné vystavit maximální teplotě 70°C.
 - Minimální teplota – Mi Band je možné vystavit minimální teplotě -20°C.
 - Koroze – vzhledem k voděodolnosti náramku je zaručena i antikoroziční způsobilost.
 - Displej - implementovaný nízko energetický 0,42 palcový nepoškrábatelný OLED displej
 - Celková délka: 235 mm | Nastavitelná délka: 155-210 mm | Hmotnost: 7,0 g
 - Typ a kapacita baterie: Lithium Polymer 70mAh | Čas v pohotovostním režimu: 20 dní
 - Vstupní proud: 45 mA (typicky) 65 mA (Max)
 - Vodotěsnost: IP67

Kompatibilní zařízení: Android 4.4 a výše, iPhone OS verze iOS 7.0 podporující Bluetooth 4.0

Uživatelský manuál k fitness náramku Mi Band 2

