

# Hledáme vývojáře mobilních aplikací pro atraktivní projekt bezpečnostní brány

Vývojaři mobilních aplikací pro Android a iOS nabízíme spolupráci na projektu síťové bezpečnosti pro domácnosti.

Web aplikace:

<http://fireboxxx.cz/>

O nas:

<http://fireboxxx.cz/o-nas/>

Funkcionalita aplikace:

<https://www.youtube.com/watch?v=ldTqEAX2BMs&t=6s>

## Požadavky na prvotní funkčnost aplikace pod Android a iOS:

- vytvoření OpenVpn připojení na server
- směrování veškerého IP provozu přes Open VPN server
- instalace aplikace jako správce zařízení tj. nemožnost odinstalace bez zadání kódu zařízení - používané např. u Eset parental control
- automatický náběh aplikace po restartu systému.
- Restrikce odinstalace či ukončení běhu aplikace pomocí hesla.
- Minimální UI, postačí formulář se statistikou (doba běhu, objem přenesených dat,...) a možností jednoduchého nastavení (bude specifikováno), případně ukončení, toto vše po zadání hesla.
- komunikace s naší web servisou/ web aplikací

Popis dostupného API:

Webová služba typu SOAP.

Formát odpovědí možný i ve formátu JSON.

Pomocí API bude prováděno veškeré nastavování aplikace (nastavení proběhne pomocí administračního www rozhraní a aplikace na mobilním zařízení jej bude pravidelně kontrolovat, aktualizovat a reflektovat nový stav).

## Přínos aplikace:

Kontrola síťového provozu /antivirus/ a obsahu internetu /např. stránky nevhodné pro děti/ s ohledem na zvyšující se rizika využití internetu získává na důležitosti. Tuto funkcionalitu nabízí routery s pořizovací cenou v řádu desítek tisíců korun. Naše řešení zajistí požadovanou funkcionalitu s řádově nižšími pořizovacími náklady a zpřístupní tak bezpečnost na síťové vrstvě i domácnostem a menším firmám.

Další informace na emailu [pavel.pavlovic@fireboxxx.cz](mailto:pavel.pavlovic@fireboxxx.cz), telefonu 314 501 301. **V případě zájmu o spolupráci je třeba vyplnit formulář <http://bit.ly/2mTOs2a>**