



Návod k službě IPTV

Služba RAINSIDE TV vám prostredníctvom technológie IPTV sprostredkuje jedinečný zážitok zo sledovania televíznych programov vo vašej domácnosti. Vďaka pripojeniu k internetu môžete využívať služby IPTV, ktoré prinášajú nové funkcie ako sú Pause TV, TimeShift, StartOver alebo Archív.

Služba je podmienená inštaláciou set-top boxu a jeho spárovaním s užívateľským účtom. V rámci jedného poplatku môžete využívať ďalšie 3 zariadenia ako Second Screen v rámci svojej domácnosti.

OBSAH

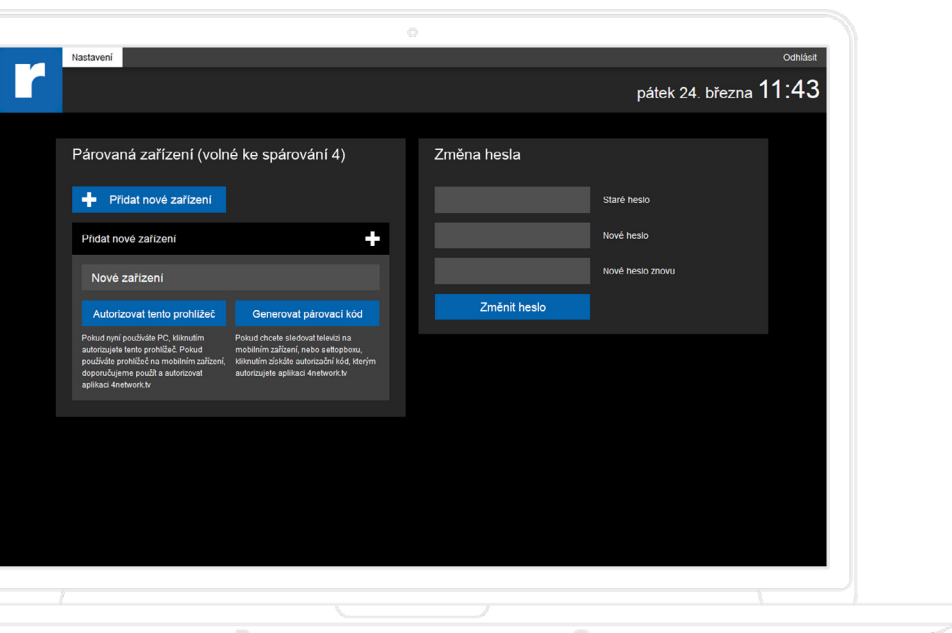
1. Pojmy	4
2. Registrácia zariadenia	5
2.1. Generovanie párovacieho kódu pre set-top box	5
2.2. Autorizácia webového prehliadača	7
2.3. Inštalácia a autorizácia mobilnej aplikácie	8
3. Popis funkcií set-top boxu	9
3.1. Zapojenie set-top boxu	9
3.2. Popis diaľkového ovládača Arris VIP 1113	10
3.3. Popis diaľkového ovládača Arris VIP 4205 / 4302	11
3.4. Popis diaľkového ovládača Albis	12
3.5. OSD menu	13
3.6. Hlavné menu	14
3.7. Nahrané programy	15
3.8. Skupiny staníc	16
3.9. Nastavenie	16
3.10. Farebné funkčné tlačidlá	17
3.11. Programový sprievodca (EPG)	18
3.12. Rodičovský zámok	18
3.13. Vyhľadávanie programov	19
4. Webový portál	20
4.1. Nastavenie	20
4.2. Programový sprievodca	20
4.3. Aktuálne programy	21
5. Mobilné aplikácie	22
5.1. Aktuálne programy	22
5.2. Okno prehrávača	22
5.3. Programový sprievodca	23

1. POJMY

IPTV	Internet Protokol TV - televízne vysielanie distribuované prostredníctvom protokolu TCP / IP.
RAINSIDE TV	Platforma pre správu, obsluhu, distribúciu a zobrazenie televízneho vysielania prostredníctvom protokolu TCP / IP.
Set-top box	Koncové zariadenie, potrebné pre aktiváciu IPTV služby RAINSIDE TV.
Pause TV	Funkcia IPTV, vďaka ktorej je možné pozastaviť aktuálne vysielaný program.
Time Shift	Funkcia IPTV, ktorá umožňuje pohyb na časovej osi v aktuálne vysielanom televíznom programe.
Start Over	Funkcia umožňujúca spustenie aktuálne vysielaného programu od začiatku.
Archiv	Sprístupnenie uloženého televízneho archívu pre spätné prehranie televíznych programov.
Second Screen	Ďalšie zariadenia, vďaka ktorým je možné sledovať televízne vysielanie v rámci jednej domácnosti (mobilný telefón, tablet, počítač, notebook atď.).
EPG	Alebo programový sprievodca je elektronická podoba televízneho programu. Obsahuje zoznam dostupných televíznych staníc, časovú os, kalendár a relácie jednotlivých televíznych kanálov v príslušnom čase so základnými informáciami.

2. REGISTRÁCIA ZARIADENIA

Pre aktiváciu služby je potrebná registrácia set-top boxu, ktorú vykonáte prihlásením na live portál tv.rainside.sk v ľubovoľnom webovom prehliadači. Pre prihlásenie použite prihlasovacie údaje, ktoré ste dostali po objednaní služby.

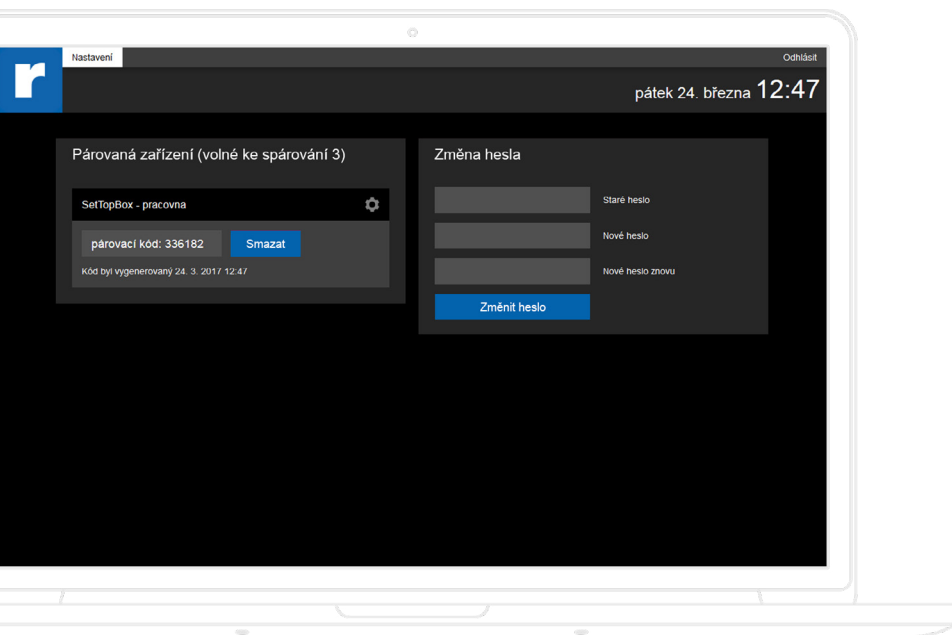
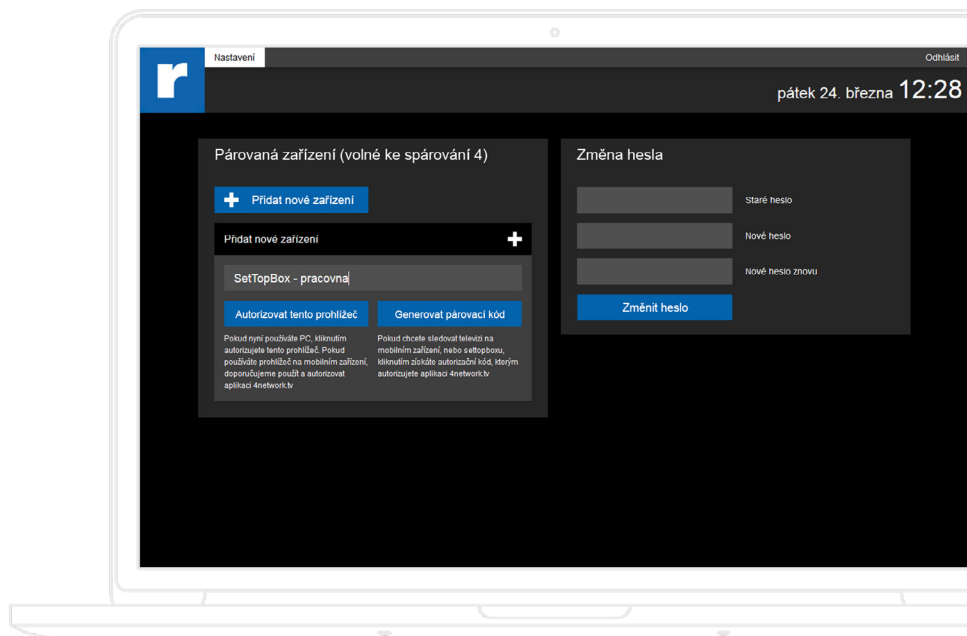


2.1. Generovanie párovacieho kódu pre set-top box

Na úvodnej obrazovke, v časti „Párované zariadenia“, vyplňte políčko „Nové zariadenie“.

Do políčka uveďte ľubovoľný názov zariadenia. Napr. Set-top box - pracovňa atď. Kliknutím na tlačidlo „Generovať párovací kód“ sa vygeneruje párovací kód.

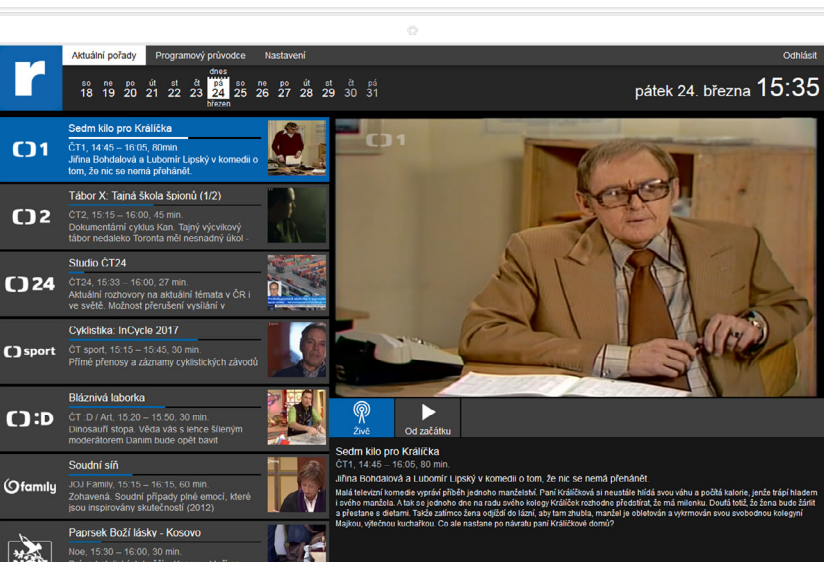
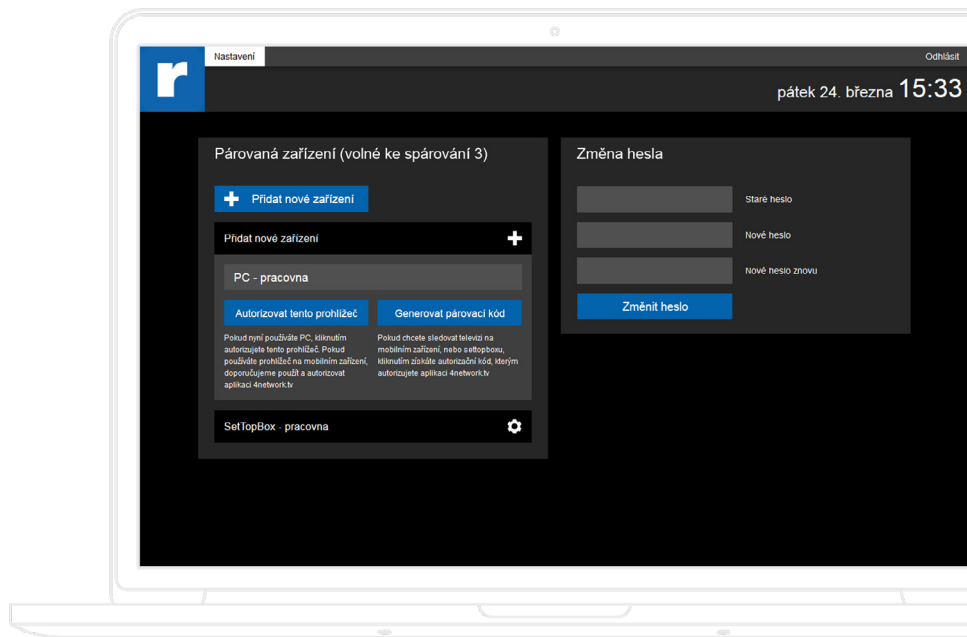
V prípade, že ste už párovací kľúč obdržali (e-mailom alebo SMS) pri aktivácii služby, tento krok môžete preskočiť a prejsť na ďalšie.



Tento kód zadajte pomocou diaľkového ovládača do autorizačnej obrazovky na TV prijímači.

2.2. Autorizácia webového prehliadača

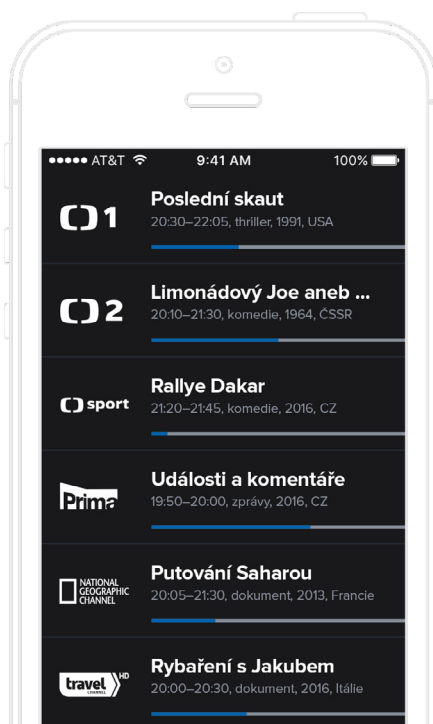
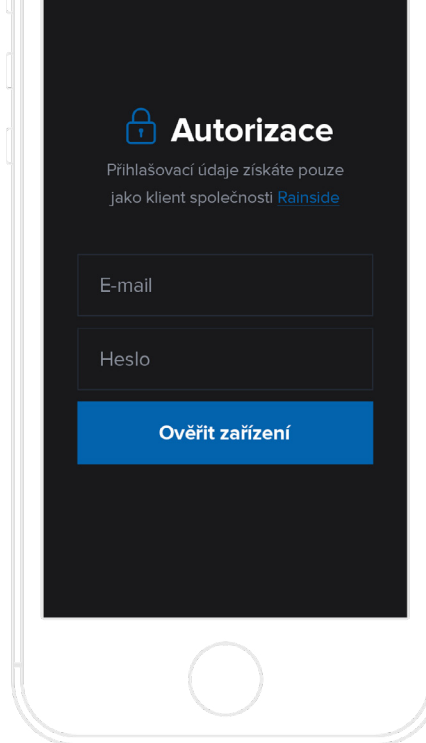
Pokiaľ máte spárovaný set-top box, môžete ako ďalšie Second Screen zariadenie využiť webový prehliadač, ktorý máte otvorený. Kliknutím na „+ Pridať nové zariadenie“ sa otvorí nové dialógové okno. Ak chcete spárovať webový prehliadač, vyplňte pole „Nové zariadenie“, a kliknite na „Autorizovať tento prehliadač“. V prípade resetovania cache alebo reinstalácie webového prehliadača je potrebné jeho autorizáciu opakovať.



Po úspěšném spárování set-top boxu a autorizaci webového prehliadača sa otvorí obsah živého vysielania. Popis tohto okna nájdete v kapitole „Webový portál“ na str. 20.

2.3. Inštalácia a autorizácia mobilnej aplikácie

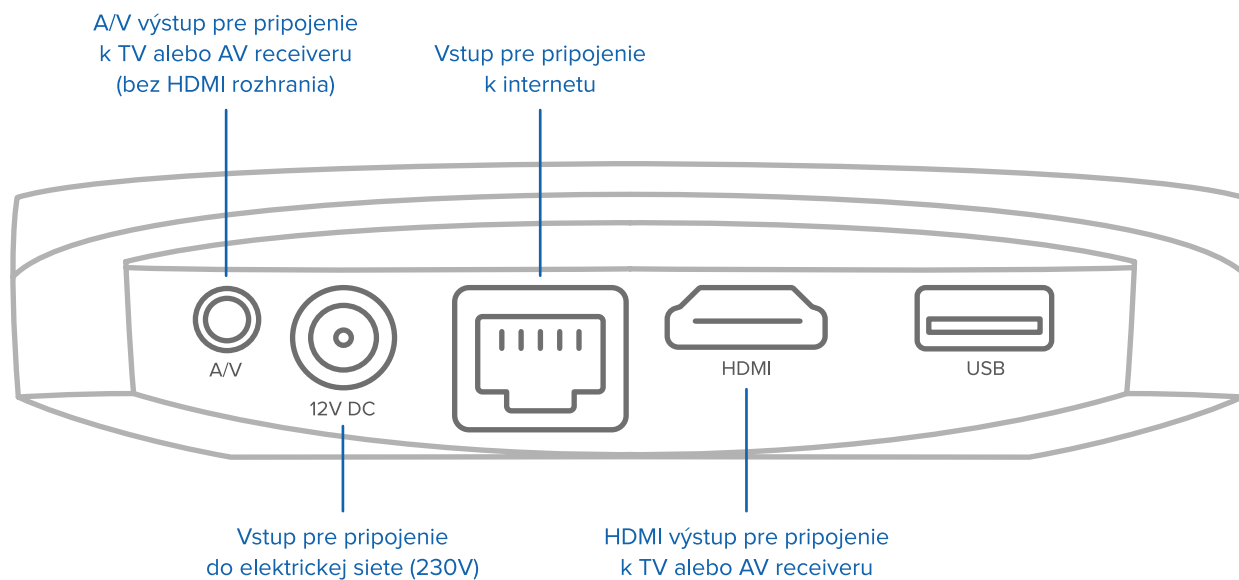
Aplikáciu pre mobilné zariadenie stiahnete v príslušnom appstore (App Store, Google Play). Vyhľadajte si aplikáciu s názvom RAINSIDE TV a stiahnite do zariadenia. Po jej nainštalovaní a spustení budete vyzvaní na zadanie prihlasovacích údajov, ktoré ste dostali po objednaní služby.



Po správnom zadaní údajov sa vám zobrazí obsah televíznych kanálov, ktoré máte pre mobilnú aplikáciu v rámci Second Screen zariadení dostupné. Podrobný popis mobilnej aplikácie nájdete v kapitole „Mobilná aplikácia“ na str. 20.

3. POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU

3.1. Zapojenie set-top boxu



3.2. Popis diaľkového ovládača Arris VIP 1113

Umiestnenie jednotlivých tlačidiel sa môže líšiť v závislosti na modeli set-top boxu a priloženého diaľkového ovládača.



3.3. Popis diaľkového ovládača Arris VIP 4205 / 4302

Umiestnenie jednotlivých tlačidiel sa môže líšiť v závislosti na modeli set-top boxu a priloženého diaľkového ovládača.



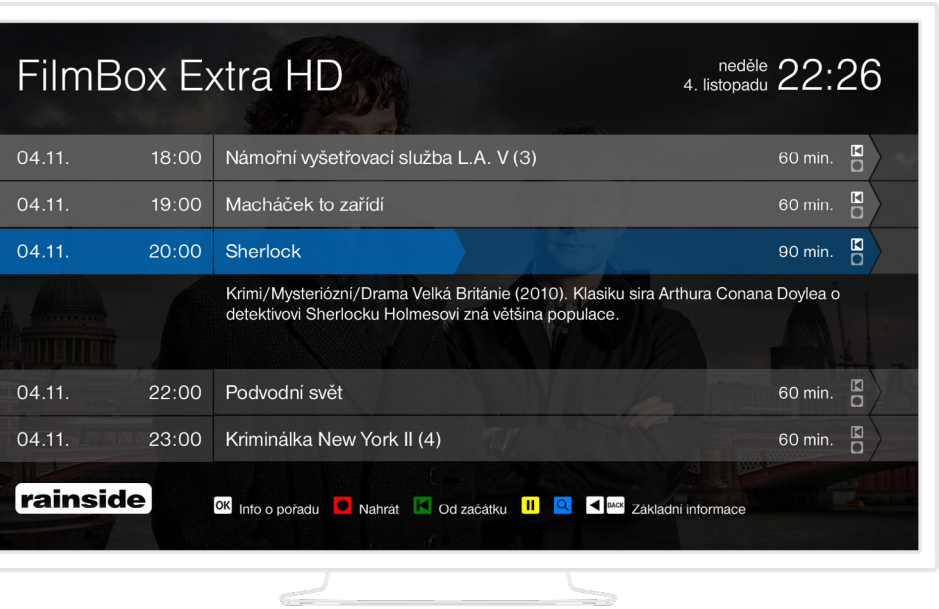
3.4. Popis diaľkového ovládača Albis

Umiestnenie jednotlivých tlačidiel sa môže líšiť v závislosti na modeli set-top boxu a priloženého diaľkového ovládača.



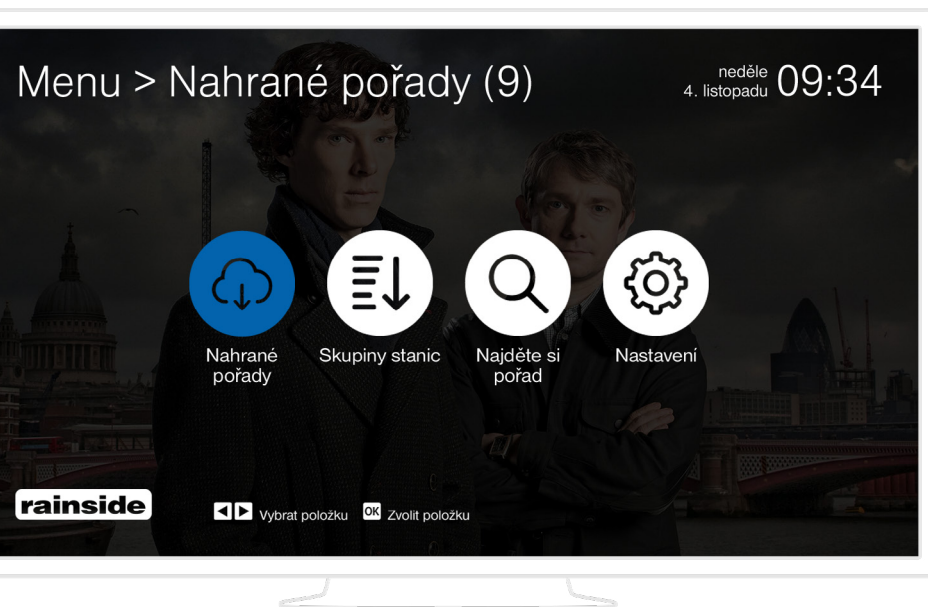
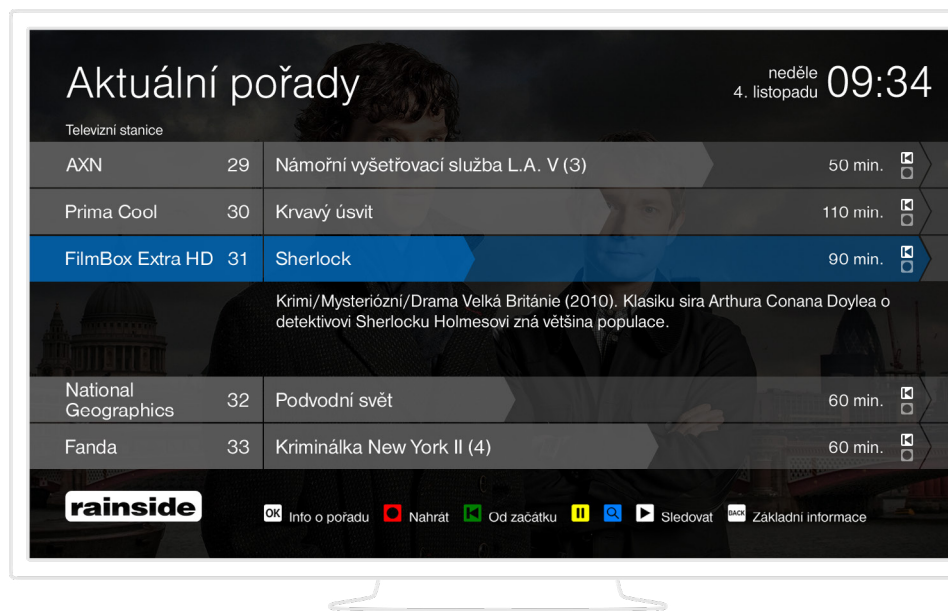
3.5. OSD menu

Stlačením tlačidla OK na diaľkovom ovládači zobrazíte základné menu (OSD), kde sú informácie o aktuálnom programe. V ľavej časti je zoznam dostupných televíznych kanálov, medzi ktorými môžete prechádzať tlačidlami CH+ a CH-, šípkami, alebo priamou číselnou voľbou. V pravej časti je prehľad o nasledujúcom programe na aktuálne sledovanom televíznom kanáli.



Šípkou vpravo zobrazíte zoznam relácií na aktuálne sledovanom kanáli, ktorý je možné šípkami alebo CH + a CH- prechádzať. Stlačením tlačidla OK získate ďalšie informácie o zvolenom programe.

Šípkou vľavo sa zobrazí zoznam aktuálnych relácií na všetkých televíznych kanáloch.

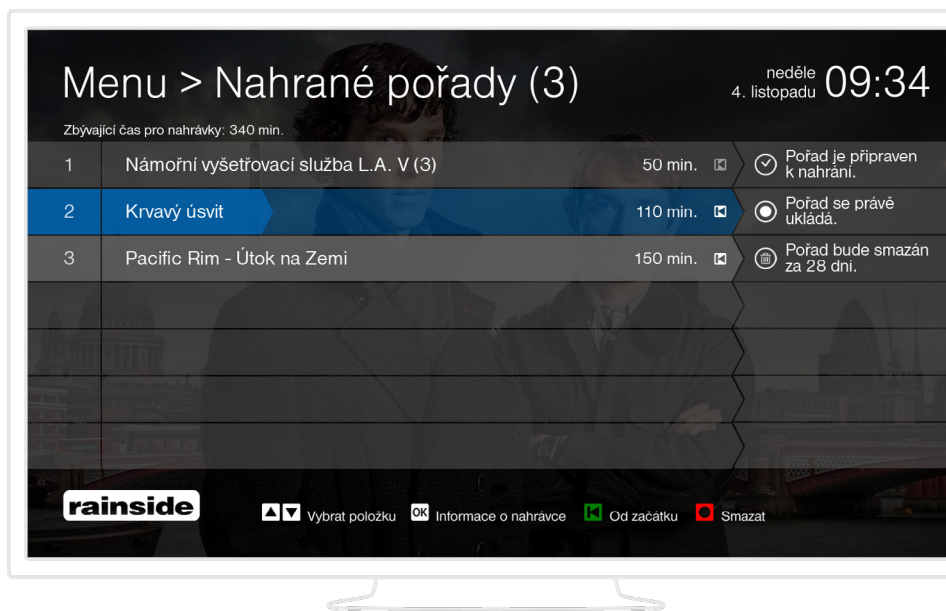


3.6. Hlavné menu

Pre vstup do hlavného menu stlačte tlačidlo Hlavné menu na diaľkovom ovládači pozri str. 10, 11 a 12.

3.7. Nahrané programy

Zobrazenie nahraných programov je možné z hlavného menu. Obsahuje zoznam nahraných programov, vrátane informácie po akú dobu bude program uložený a časovú os s pozíciou, kde ste skončili v prehrávaní. Podrobné informácie o programe zobrazíte tlačidlom OK.

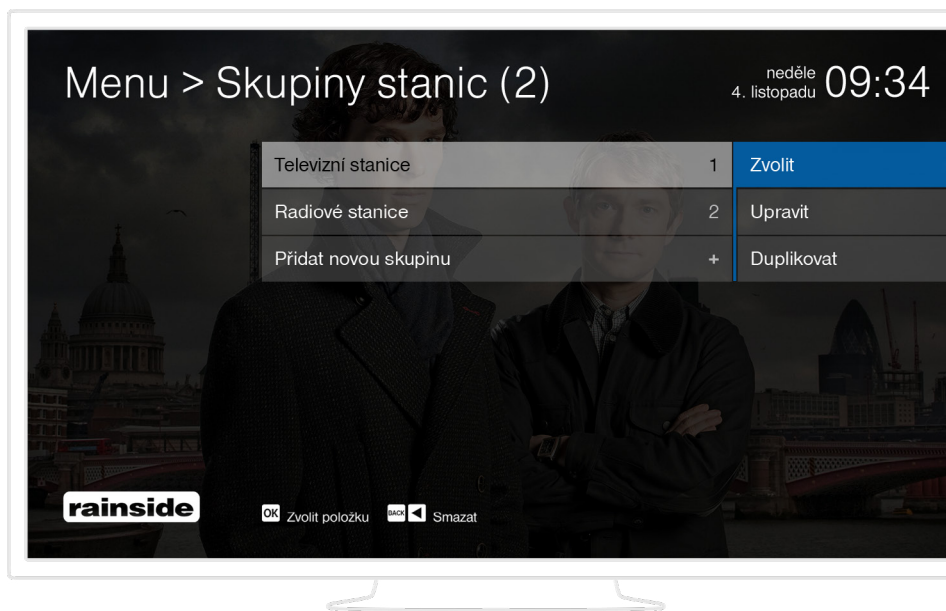


Počas prehrávania nahraných programov, alebo programov z archívu sú aktívne známe tlačidlá playeru na diaľkovom ovládači.



3.8. Skupiny stanic

Skupiny stanic zobrazíte z hlavného menu. Slúžia pre tvorbu individuálnych skupín kanálov. Nad zvolenou skupinou stanic sa bude zobrazovať programový sprievodca. Vytvorením novej skupiny a voľbou jednotlivých stanic do tejto skupiny získate menší a prehľadnejší zoznam svojich obľúbených televíznych stanic.



3.9. Nastavenie

Do základného nastavenia sa dostanete z hlavného menu. Tu sú parametre pre základné nastavenie set-top boxu a informácie o danom zariadení. Z tohto menu možno box reštartovať, alebo nastaviť automatické vypnutie.

3.10. Farebné funkčné tlačidlá

Farebné funkčné tlačidlá sú využité pre rýchle sprístupnenie často používaných funkcií, aby sledovanie obľúbených programov nebolo ničím rušené.



Červené tlačidlo slúži pre nahranie aktuálne sledovaného programu, prípadne pre zmazanie už nahraného programu alebo filtra vo vyhľadávaní programov.



Zelené tlačidlo spustí aktuálne vysielaný program od začiatku. Pokiaľ vás pri prepínaní niečo zaujme, stlačením zeleného tlačidla reláciu spustíte od začiatku (Start Over).



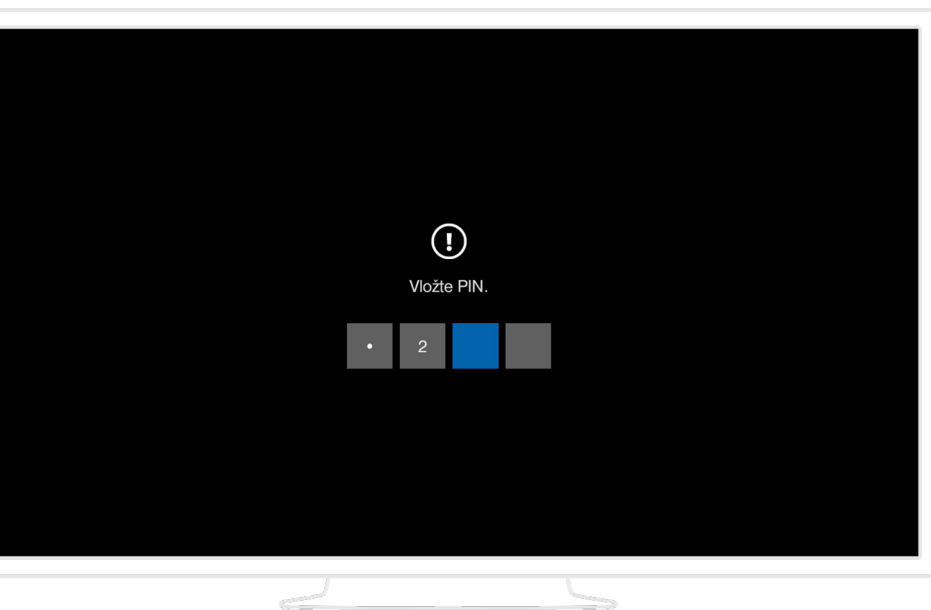
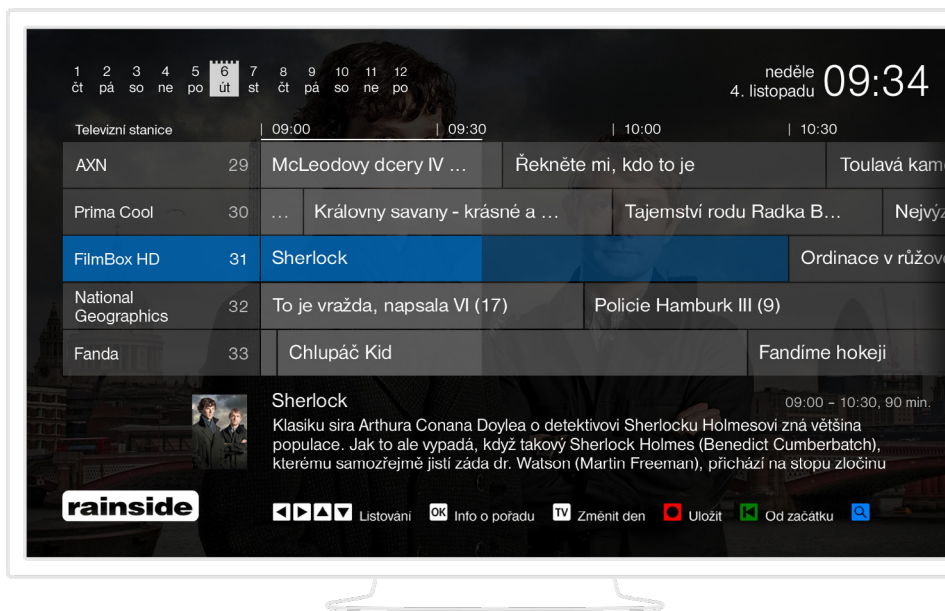
Žlté tlačidlo funguje ako pauza počas prehrávania (Pause TV).



Modré tlačidlo vyvolá obrazovku pre vyhľadávanie programov.

3.11. Programový sprievodca (EPG)

Spustí sa tlačidlom TV alebo EPG. Ak máte zvolenú vlastnú skupinu staníc, EPG sa zobrazí iba nad touto zvolenou skupinou. V EPG sa pohybujete šípkami a ďalšie funkcie či informácie o programoch sú dostupné po stlačení tlačidla OK. Pre posun na osi kalendára stlačte TV alebo EPG, a potom už posunom šípkami listujte po jednotlivých dňoch.

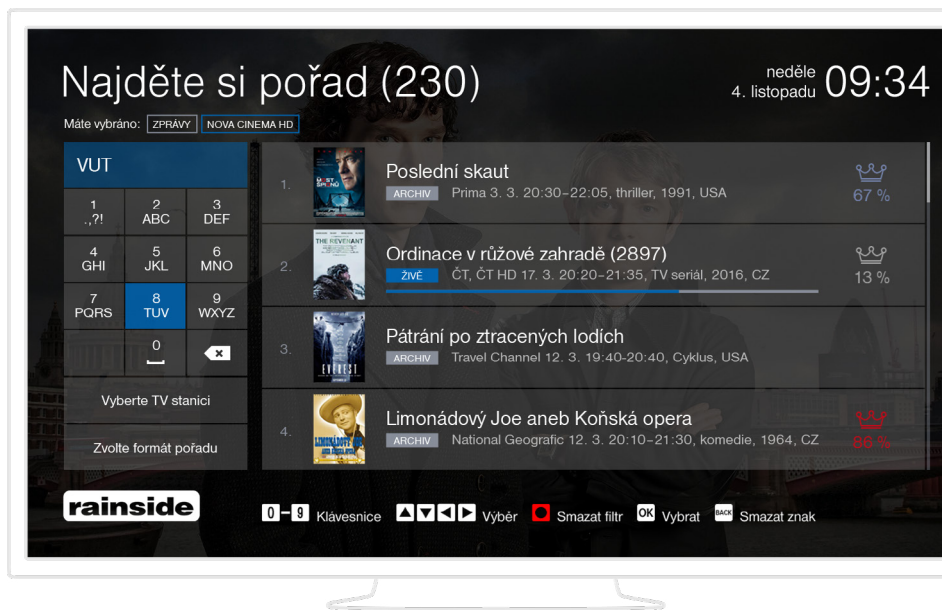


3.12. Rodičovský zámek

TV programy, které sú nevhodné pre deti do 18 rokov sú vybavené rodičovským zámkom. Taký program je označený ikonou zámku. K odomknutiu kanála dôjde zadáním 4-miestneho PINu. Továrenské nastavenie je „0123“. PIN je možné meniť v sekcii nastavenie.

3.13. Vyhľadávanie programov

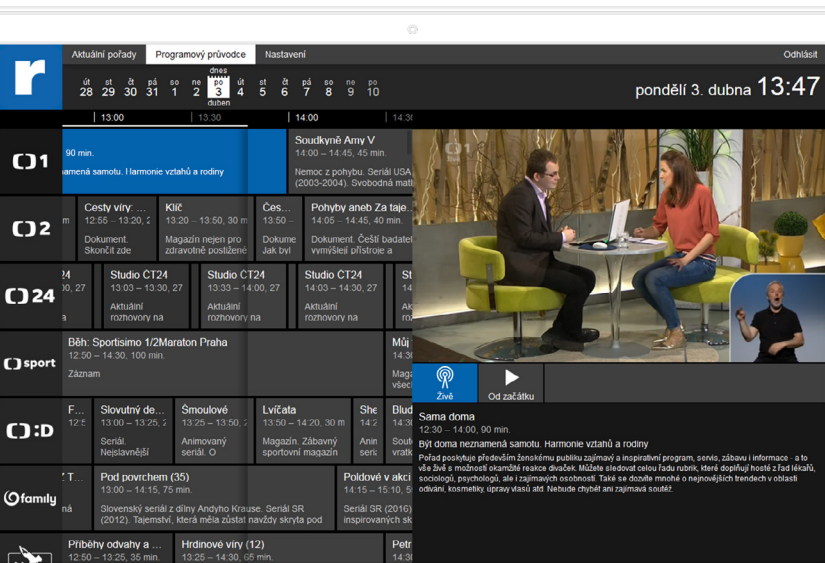
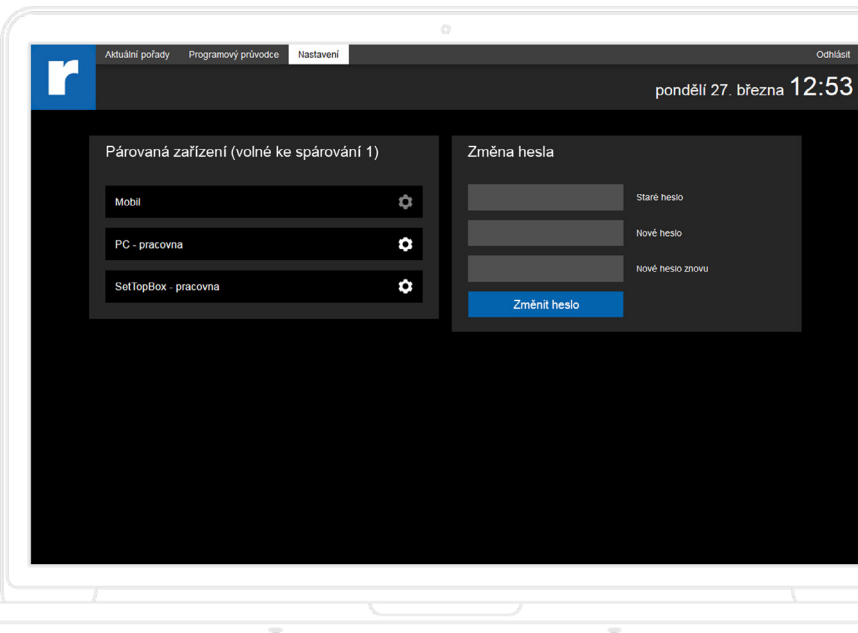
Vyhľadávanie programov zobrazíte modrým tlačidlom alebo tlačidlom lupy na diaľkovom ovládači. Zadávanie znakov do vyhľadávacieho poľa sa uskutoční buď priamym zadávaním stlačením jednotlivých číslíc na diaľkovom ovládači, alebo posunom šípkami po klávesnici, a následným potvrdením tlačidlom OK.



4. WEBOVÝ PORTÁL

4.1. Nastavenie

Webový portál je základným rozhraním pre evidenciu a editáciu všetkých zariadení, ktoré sú v rámci domácnosti používané. Tieto zariadenia, okrem set-top boxu, je možné ľubovoľne meniť v rámci splnenia licenčných podmienok uvedených vo všeobecných podmienkach. Je tu možné meniť i heslo.



4.2. Programový sprievodca

Okno „Programový sprievodca“ je prezentované osou kalendára, zoznamom dostupných televíznych kanálov s časovou osou programov, oknom prehrávača a informáciami o programe. Celý webový portál je responzívny a množstvo zobrazených informácií je vždy závislé na veľkosti zobrazovacej plochy.

4.3. Aktuálne programy

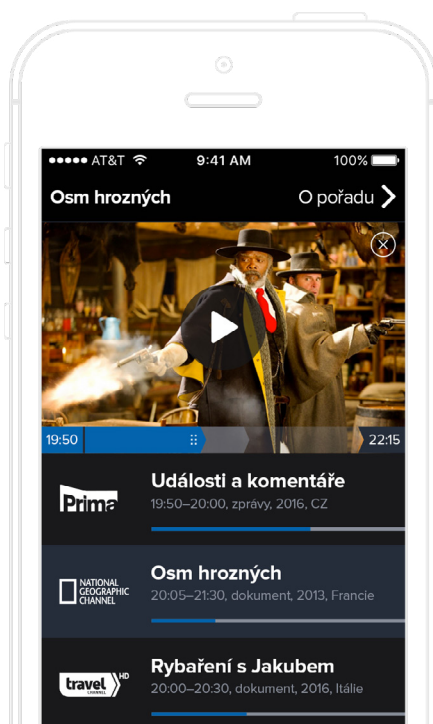
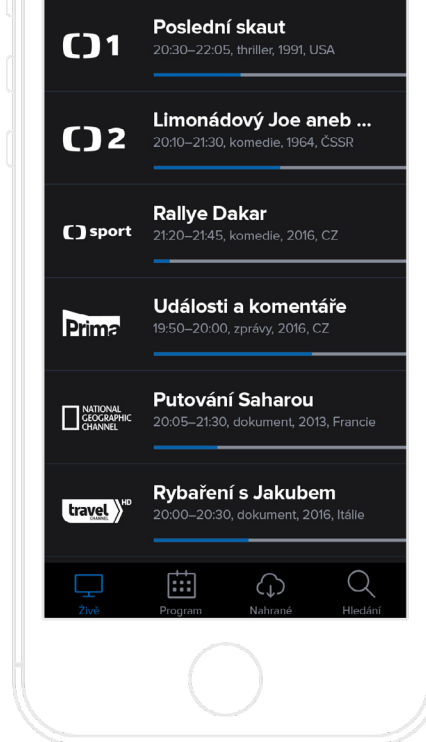
V záložke „Aktuálne programy“, je zoznam dostupných televíznych staníc, informácie o aktuálne vysielaných programoch s náhľadom obrazu aktuálneho programu, okno prehrávača, informácie o aktuálne prehrávanom programe a os kalendára.



5. MOBILNÉ APLIKÁCIE

5.1. Aktuálne programy

Po spárovaní mobilného zariadenia sa zobrazí zoznam dostupných televíznych staníc so základnými informáciami o programoch. Po kliknutí na daný program sa otvorí okno prehrávača s aktuálne vysielaným programom.

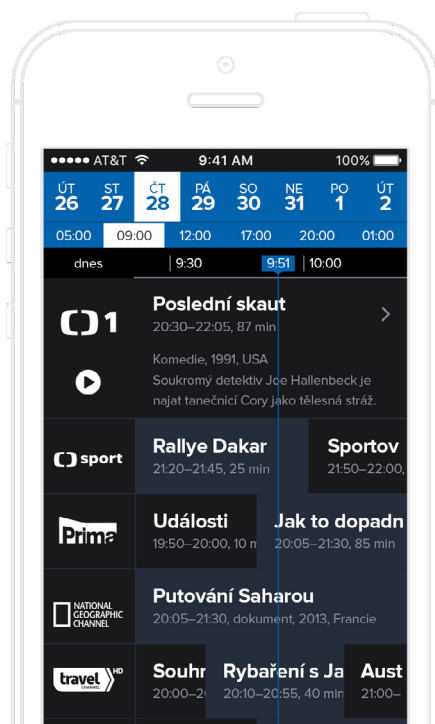
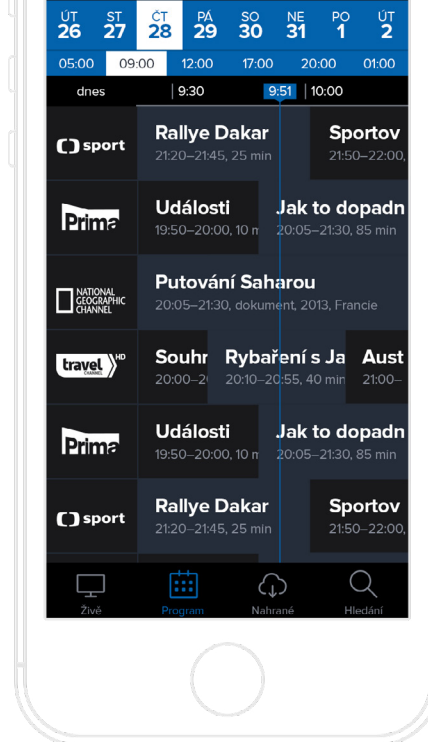


5.2. Okno prehrávača

Okno prehrávača má skryté ovládacie prvky, ktoré zobrazíte ťuknutím na ľubovoľné miesto v prehrávanom obsahu. Zobrazí sa časová os prehrávaného programu. Pomocou ovládacích prvkov prehrávača môžete program zastaviť (Pause TV), alebo sa ľubovoľne pohybovať na časovej osi. Prehrávač je možné zatvoriť symbolom krížika.

5.3. Programový sprievodca

Túto obrazovku zobrazíte ťuknutím na symbol kalendára. Zobrazí sa zoznam dostupných televíznych kanálov s programovým sprievodcom a časovou osou. Aktuálne vysielané kanály sú farebne odlíšené. V okne programového sprievodcu je zobrazená os kalendára, po ktorej sa môžete pohybovať 7 dní späť a 7 dní dopredu.



Kliknutím na daný program sa zobrazia detailné informácie o programe. Pokiaľ sa jedná o už odvysielaný program, teda program z archívu, je možné ho prehrať.



Teslova 43, 821 02 Bratislava
+421 2 3300 4200
email@rainside.sk