

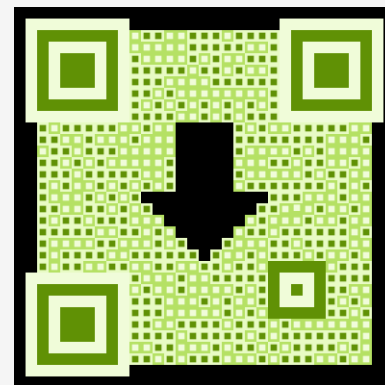
smartLib

3. října 2013

SmartLib

Mobilní knihovní katalog

Jonáš Ševčík, Honza Tran



Osobní info

- Jonáš Ševčík
- PhD student FI MU, Brno
- Lasaris
- mobilní platformy

- jonas.sevcik@gmail.com
- [linkedin.com/profile/view?id=235740173](https://www.linkedin.com/profile/view?id=235740173)

Osobní info

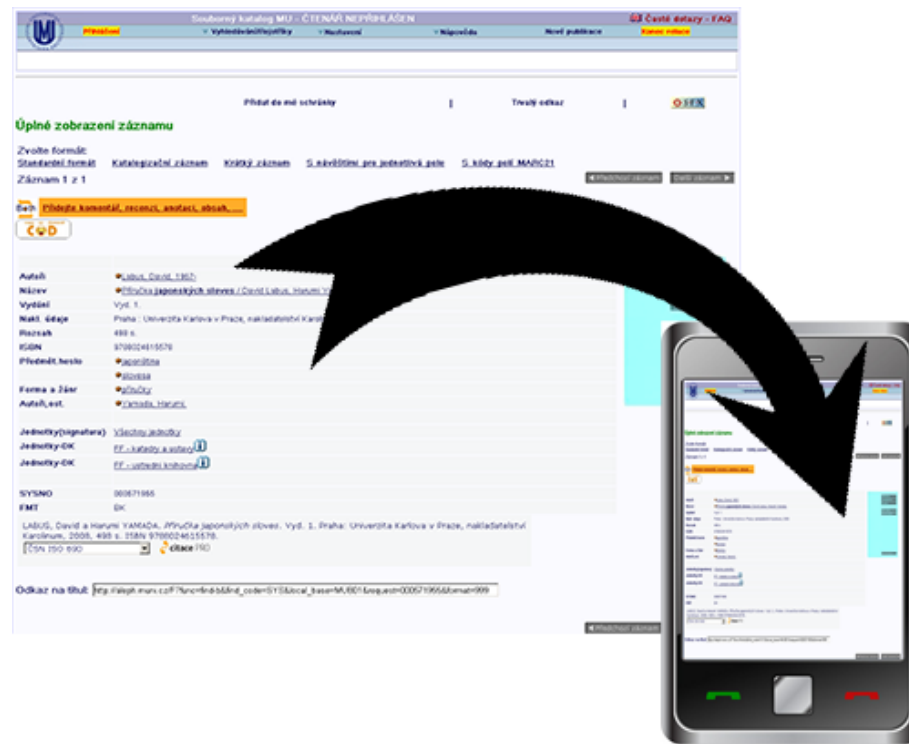
- Honza Tran
- Mgr student FI MU, Brno
- Android developer, Mautilus s.r.o.

- traninho90@gmail.com
- [linkedin.com/profile/view?id=146421768](https://www.linkedin.com/profile/view?id=146421768)

Historie

- 2011:
 - DP
 - prototyp navigace v uzavřených prostorech
 - směrování přímo k regálu
 - propojení s existujícím systémem?

Motivace



SmartLib

Motivace



SmartLib

Historie

- 2012:
 - Windows Phone 7,8 & Android 2.2+
 - vizualizace dat v nativní aplikaci
 - rozšíření o externí zdroje
 - vlastní přidaná hodnota
 - prosinec – vydání *perpetual beta*

Historie

- 2013:
 - klient pro iOS 6.0 – (iPhone 3GS+, iPod Touch 5+, iPad)
 - podpora tabletů
 - úprava systému hodnocení
 - příprava gamifikace

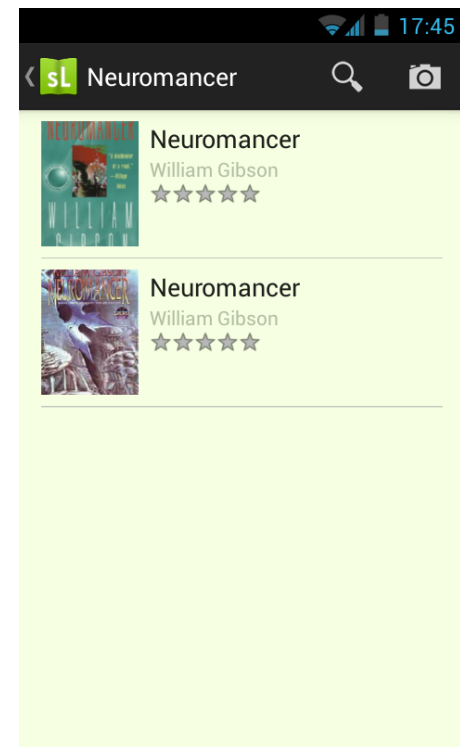
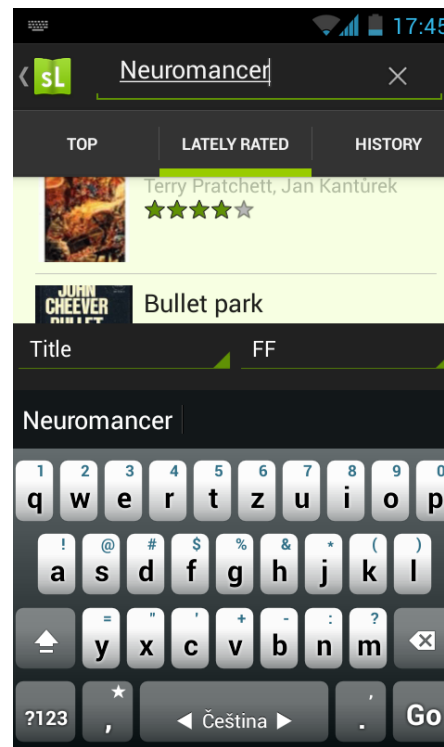
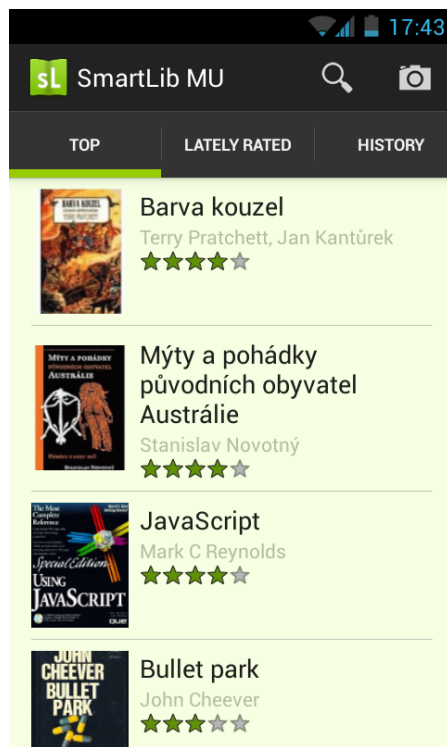
Android

- Android 2.2+
- 5 seznamů knih
- Obálky knih
- Vyhledávání
- Skenování čárových kódů

Android

- PDF náhled
- Hodnocení knih
- Statistika
- Sdílení na socialní sítě

Android



Android

Book details

Dějiny Austrálie
Geoffrey Blainey; Zora Wolfová

ISBN
8071063347

Publisher
Lidové noviny

Published Date
1999

Language
cze

Page Count
...

Book details

Availability

FF 990-BLA11-1
On-site Available

Check

Statistics

Average	5 stars	4 stars	3 stars	2 stars	1 star
2.0	0	0	0	1	0

Refresh

PDF Preview

Book details

Statistics

Average	5 stars	4 stars	3 stars	2 stars	1 star
2.0	0	0	0	1	0

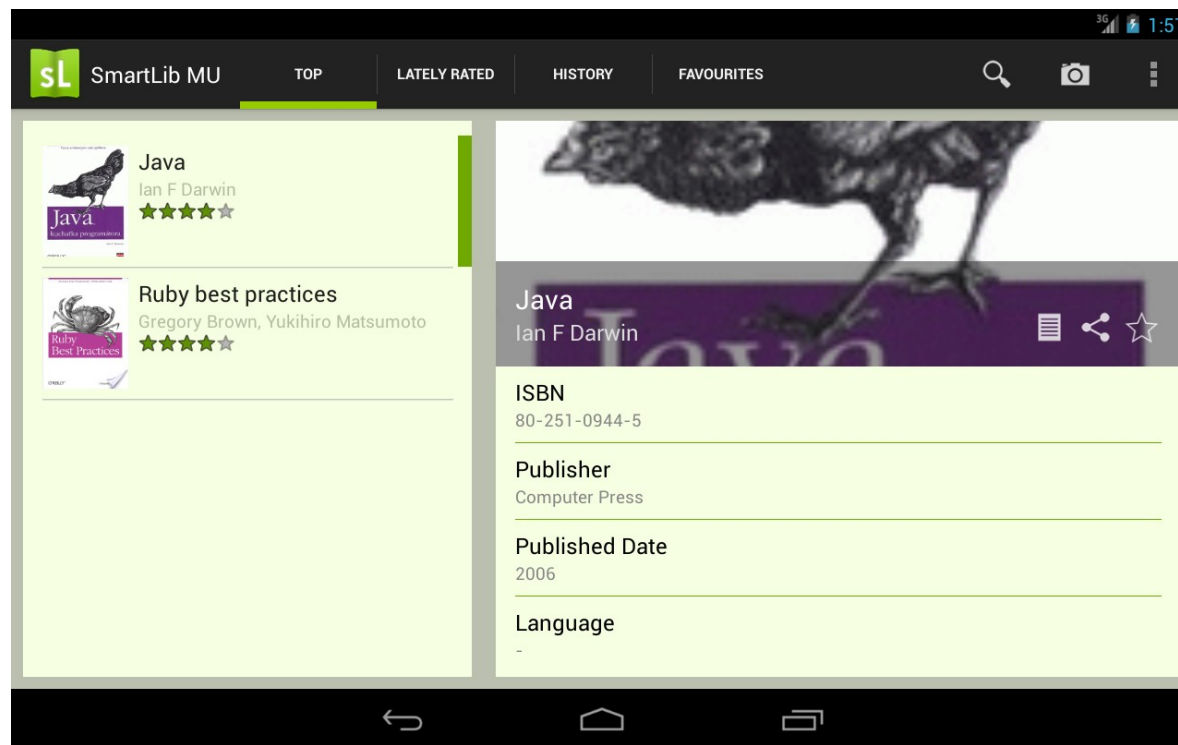
1

Reviews

Michal Halaj ★★★★★ 25/12/2012
ucil som sa z nej na dejepis, ale velmi mi to nepomohlo. Obsahuje len zakladne veci ohladom historie.

Add Review

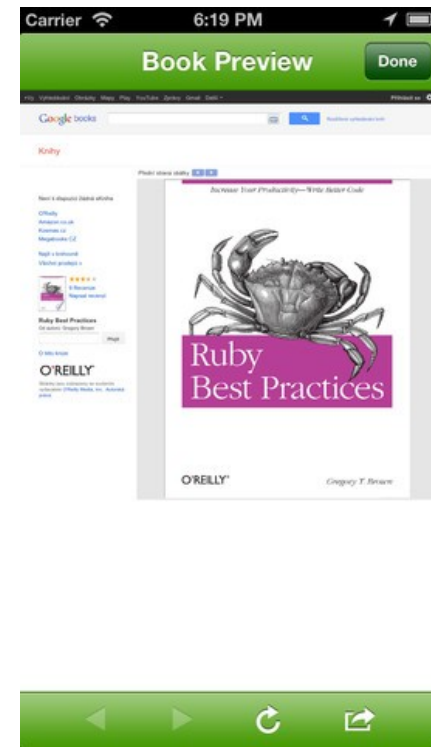
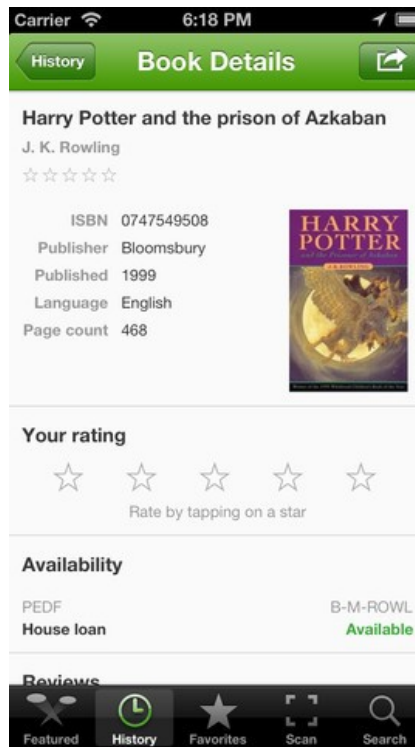
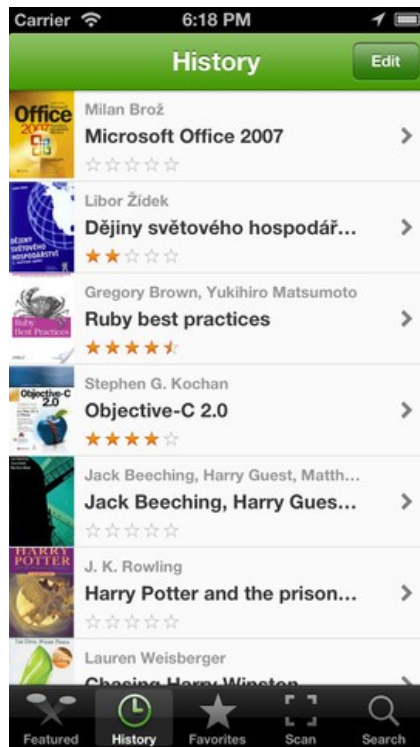
Tablety



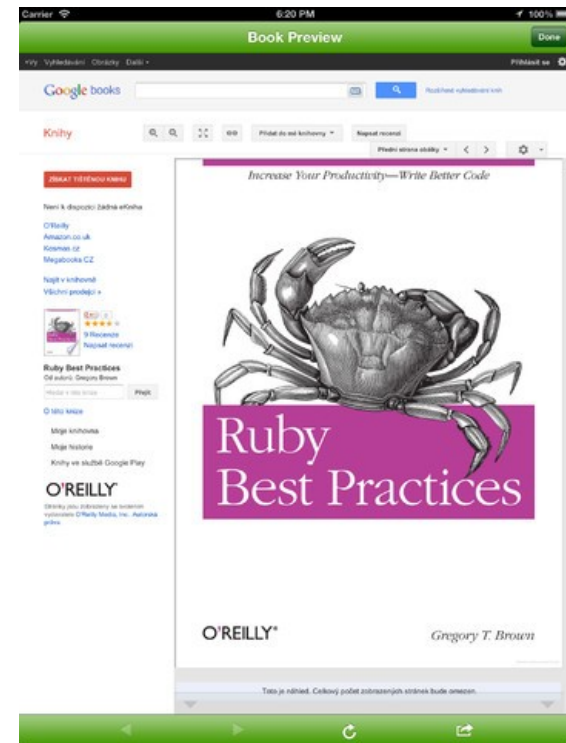
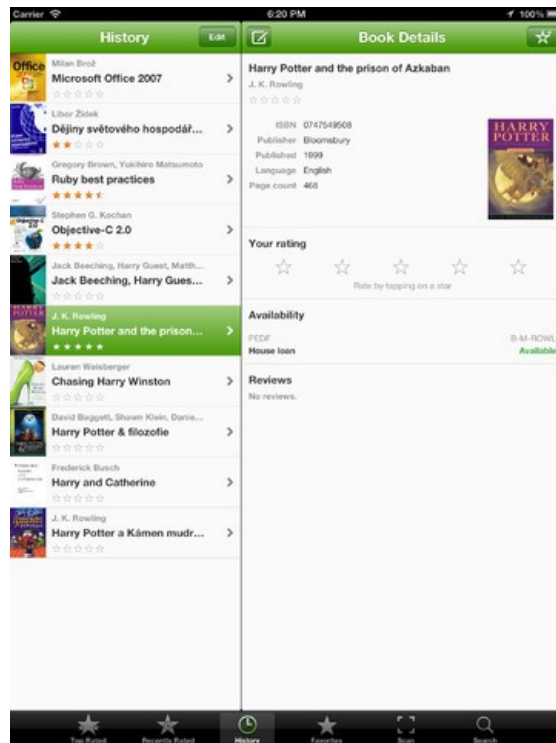
Windows Phone



iOS



Tablety



SmartLib

Serverový frontend

SmartLib [Přehled](#) [Knihovny](#) [Knihy](#) [Uživatelé](#) Tomas Hrabal ([logout](#))

[Přehled](#) / [Knihy](#)

Vyhledej knihu

Hledaný text

Jméno knihy Autor knihy

1 2 3

Sysno	Titul	Autoři	Počet hodnocení	
000153775	Java	Brett Spell	2	
Uživatel/Zařízení		Kniha	Hodnocení	Recenze
aee0830f-6f7d-43c2-aa23-e66019715f49		Java	3.0	<input type="checkbox"/>
11936ae1-3f46-41fe-9363-6c1ae3044b6f		Java	5.0	<input type="checkbox"/>
000531853	Java	Karl With	0	
000153772	Java	Pavel Herout	1	
000478197	Java	Ian F Darwin	3	

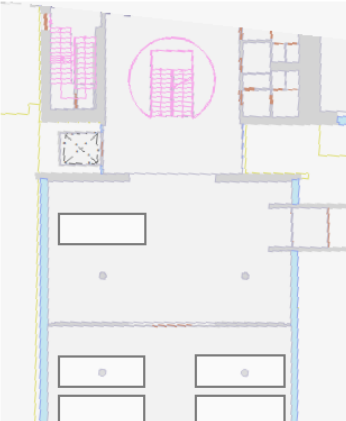
Serverový frontend

SmartLib [Přehled](#) [Knihovny](#) [Knihy](#) [Uživatelé](#) Tomas Hrabal ([logout](#))

Signatura konec

Umístění x y

Umístění šířka výška

 Pozici police a její velikost můžete měnit jak myší, tak editací police. Výběr police k editaci provedete kliknutím pravým tlačítkem myši na polici.

Dnes

- Redesign pro flat design
- Uživatelské výpůjčky
- OCR
- ...

Android, Windows Phone!



Nabízíme

- 3200Kč měsíčně
- Práci s moderními technologiemi
- Možnost zkusit si něco nového
- 15 min slávy v médiích
- Zajímavou položku do životopisu

Nabízíme



SmartLib

Nabízíme



Shrnutí

- mobilní klienti: Android, iOS, WP
 - nativní interface, obálky knih, PDF, uživatelské recenze, hodnocení, skenování kódů
- server
 - napojení na existující systém nahráním dat
 - správa uživatelských dat
 - pozice knih
- open-source

Děkujeme za pozornost