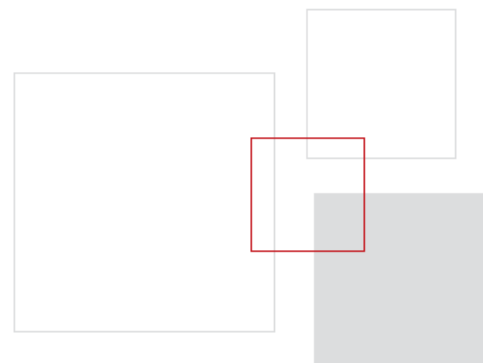
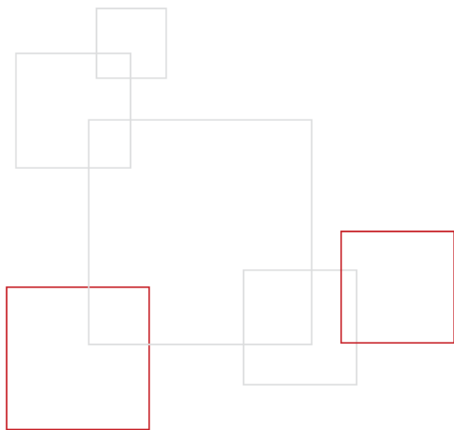
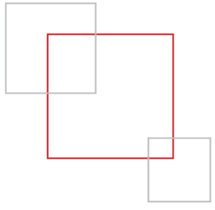




Městská knihovna v Praze

Tisíc knih by umořilo osla





Něco o mně...

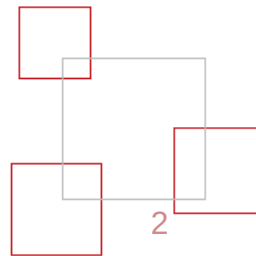
Vojtěch Vojtíšek

Projektový manažer OKF

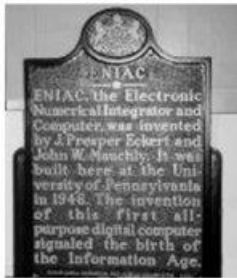
vojtech.vojtisek@mlp.cz

222 113 391

Elektronický obsah



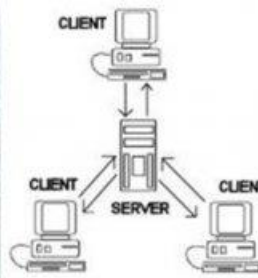
Evoluce – výpočetní technika



ENIAC (Electronic numerical integrator And Computer)



IBM Mainframe



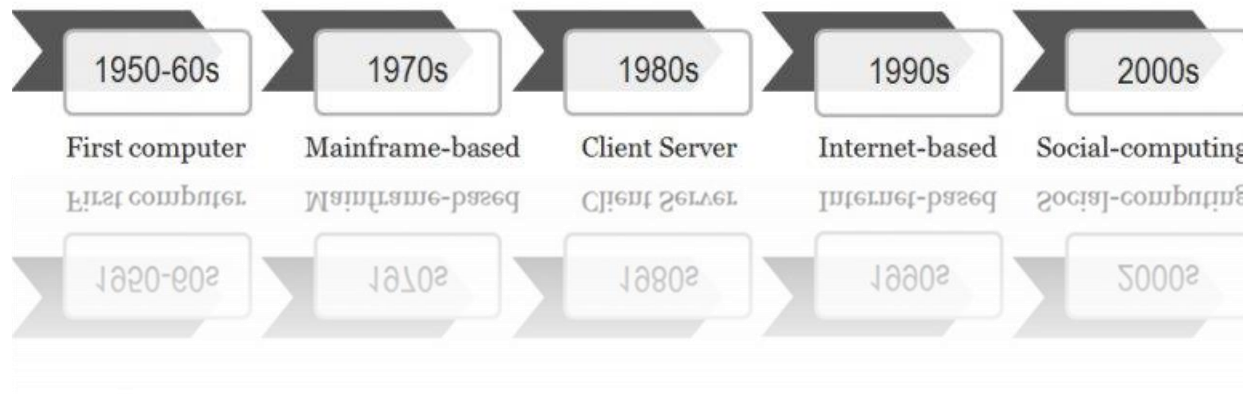
Microsoft Office, OS

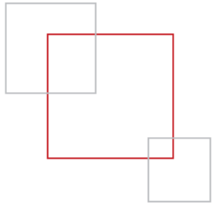


World-Wide-Web Google

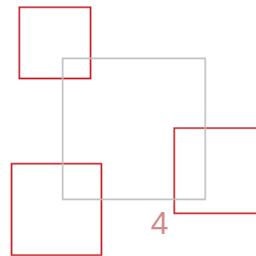


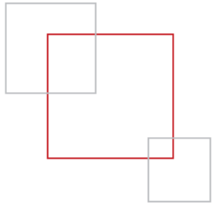
Social Media



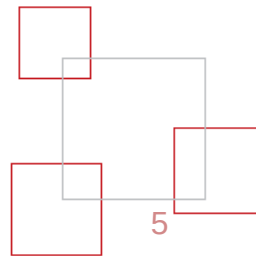
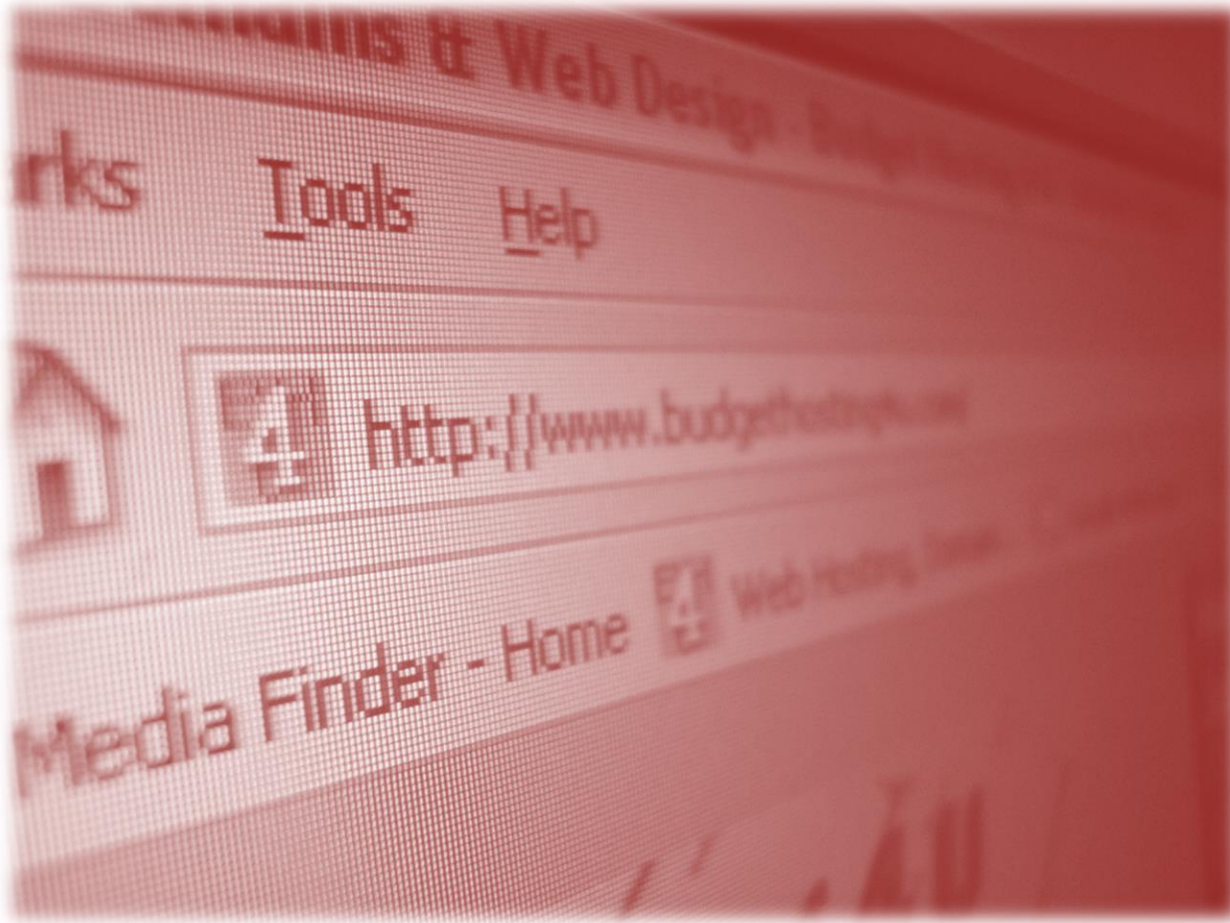


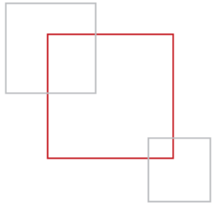
Evolve IT - HW



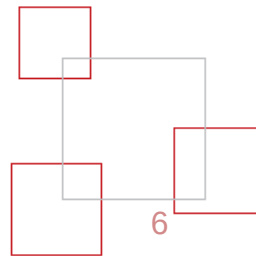


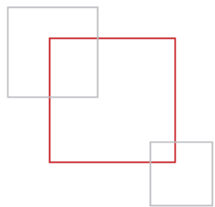
Evolve IT - SW



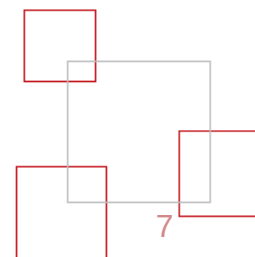


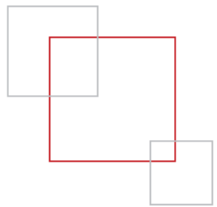
Evolve IT - data



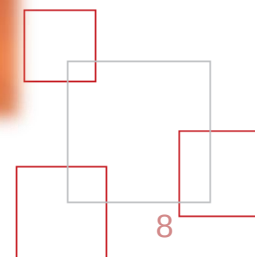


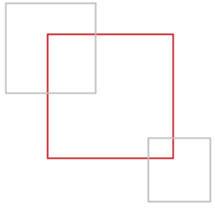
Evolve knihovny - HW



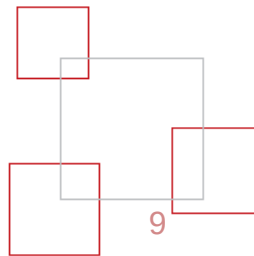


Evoluce knihovny - SW





Evoluce knihovny - uživatelé





Výzvy,

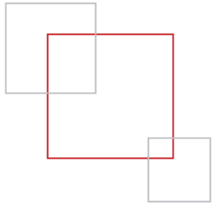
příležitosti

a hrozby

Žádné knihy?

Nevadí!





Zpátky k velkým věcem

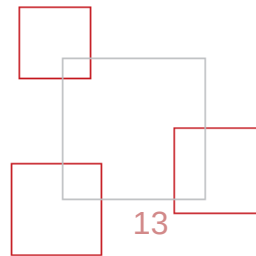
1 malý příklad

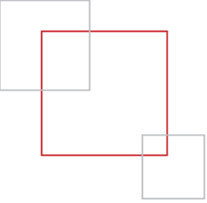
Tisíc knih

TISÍC KNIH

Zadejte knižku, kterou máte rádi, a my vám doporučíme tisíc podobných.

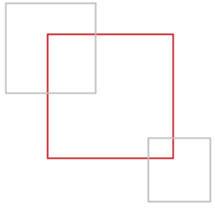
↑ ZAČNĚTE PSÁT SEM





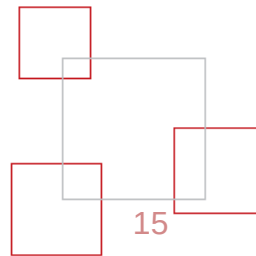
Tohle vám nepustím...

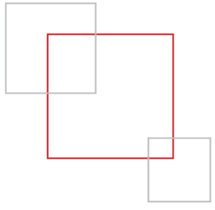




Jak to tenkrát bylo?

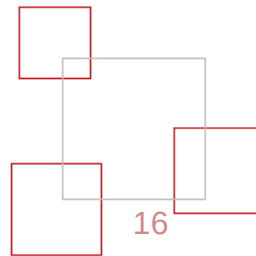
- 1 Google Garage hledá garáž
- 1 knihovna má volno
- 1 vývojář má prostor
- 1 uživatelé, knihovna mají kód
- 1 („zdarma“)

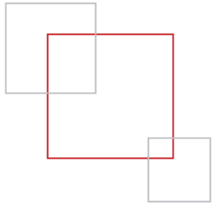




Teorie...

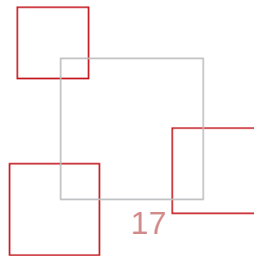
- 1 14 let / 107 mil. výpůjček
- 1 výpůjčky: 4 GB (anonymně)
- 1 tituly: 1GB
- 1 1 CSV -> 1 SQL -> Google Big Query

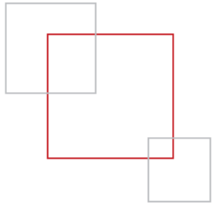




Teorie...

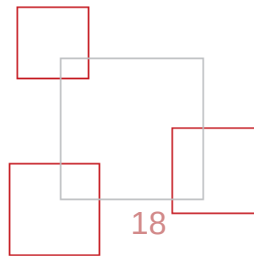
- 1 lidé, kteří si půjčili XY, si půjčili také
- 1 hitace podle relevance
- 1 regulace / všichni uživatelé zároveň
- 1 o kolik (%) víc si chci půjčit XY

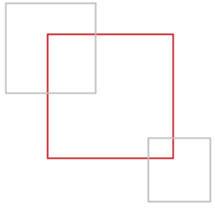




Teorie...

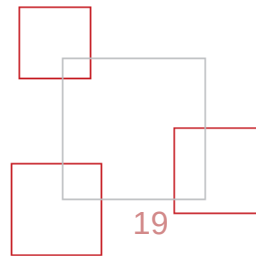
$$k = \frac{P(A|B)}{P(A)}$$

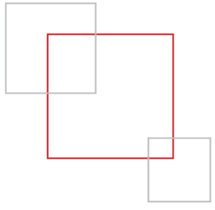




...a praxe (živě!)

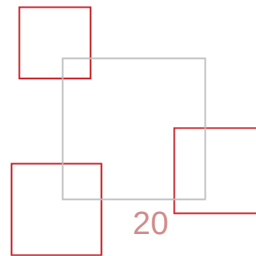
tisícknih.cz





A co dál?

- 1 cca 25 000 záznamů hotovo
- 1 zbývá zaindexovat 1,5 mil.
- 1 (vy, robot)



A co dál?

[Hlavní stránka](#) [Katalog on-line](#) [Akce](#) [Novinky](#) [Projekty](#) [O knihovně](#) [Služby](#) [Pobočky a kontakty](#) [Přihlášení / Registrace](#) [EN](#)

**Městská knihovna v Praze**

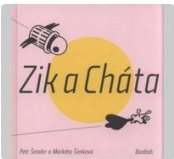
Hledejte knihy, akce, témata, ...

Téma měsíce
Praha v knihách

[Hlavní stránka](#) > [Katalog on-line](#) > [Výsledky](#) > [Titul](#) Pobočka Kobylisy uzavřena od 11. května 2015.

Zik a Cháta

Petr Šmalec; Markéta Šimková
ŠMALEC, Petr
Rok vydání: 2008
Čtenářská kategorie: kniha, Jazyk: češsky, Signatura: AA 57160



★★★★★
1 hodnocení
0 komentářů
[Přidejte si do seznamu](#)

Půjčte si
Ověřte dostupnost

Obsah

Popis

Lístek

Podobné

Zik a Cháta jsou dvě mouchy. Zik najde na kraji lesa neznámou houbu, ochutná ji a začne mu být špatně. Cháta se vydává hledat vodu, o kterou ji kamarád žádá a po cestě potkává Kroha, Rapana, Fimonku, Mesára, Chochora a další bytosti. Co myslíte, jak tyto bytosti vypadají?

Mohlo by Vás zajímat:



[Další tituly](#)

[Zobrazit komentáře](#) >

[Zobrazit komentáře](#) >

21

A co dál?

stránka Katalog on-line Akce Novinky Projekty O knihovně Služby Pobočky a kontakty [Skrýt](#) [Zavřít](#)

Rezervovat: ŠTECH, Karel: Elektroinstalace doma a na chatě -

Rezervace byla úspěšně vytvořena.

Titul: **ŠTECH, Karel: Elektroinstalace doma a na chatě -**

Platnost do: 28.12.3798

Stav: **Aktivní**

Knihovna: **Bohnice** Těšínská 600

Stav své rezervace zjistíte při osobní návštěvě knihovny nebo on-line v [Mém kontě \(záložka Rezervace\)](#).
Bezplatně můžete rezervaci upravit nebo zrušit pouze před jejím splněním!

[Všechny vaše rezervace](#)

Mohlo by Vás zajímat:



[Další tituly](#)



A co dál?


Městská knihovna v Praze

Hledejte knihy, akce, témata, ...
Hledat všude
Hledat

Téma měsíce
Praha v knihách!

[Hlavní stránka](#) > [Katalog on-line](#)

Pobočky uzavřeny v pátek 1. a 8. května 2015!

Upřesnit hledání

Čtenářská kategorie

- knihy (415308)
- e-knihy (514)
- časopis, noviny (576597)
- DVD (2399)
- CD (42783)

[Zobrazit více](#)

- Jen na pobočce -

- Dostupnost -

Autor

Zaměření

Rok vydání

Jazyk

Téma

Deskriptor

Nakladatel

Mohlo by Vás zajímat:



Výsledků: **1416014** Řadit dle: **Shody**

1 2 3 4 5 ... 400 Další

Přepnout na [řádkové zobrazení](#)



Cesta za láskou
Barbara Cartland
Krásná Rowena moc dobře ví, že ji její bohatý a ambiciózní otec chce provdat za muže s titulem, sama však touží provdat se z lásky...

★★★★★
2014, Český
Signatura: AA 74019
[Půjčka](#)
[Do seznamu](#)



Smrt čínského kuchaře
Frédéric Lenormand
Detektivní příběh ze středověké Číny, ve kterém tentokrát soudce Ti řeší smrt kuchaře v samotném středu čínské říše - v Zakázaném městě.

★★★★★
2014, Český
Signatura: AA 73780
[Půjčka](#)
[Do seznamu](#)



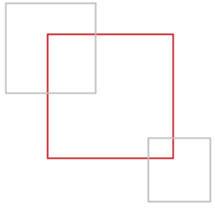
Všechny matčiny hříchy
Danielle Steel
Román oblíbené americké autorky žánru literatury pro ženy je příběhem úspěšné podnikatelky, která se pokouší na vrcholu své kariéry nalézt znovu cestu ke členům své rodiny.

★★★★★
2013, Český
Signatura: AA 72299
[Půjčka](#)
[Do seznamu](#)



Všechny matčiny hříchy
Danielle Steel
Román oblíbené americké autorky žánru literatury pro ženy je příběhem úspěšné podnikatelky, která se pokouší na vrcholu své kariéry nalézt znovu cestu ke členům své rodiny.

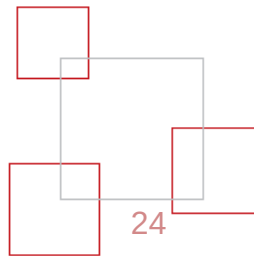
★★★★★
2013, Český
Signatura: AA 72299
[Půjčka](#)
[Do seznamu](#)



Bud'te připravení

„Chcete-li být zajímaví, zajímejte se.“

– Andrew Carnegie





Městská knihovna v Praze

www.mlp.cz

gdg-garage.github.io

