



**KNIHOVNA**



**AKADEMIE VĚD ČR**

# E-čtení v Knihovně Akademie věd

(úvod do světa elektronických knih významných  
zahraničních nakladatelů studijní a vědecké literatury)



Kateřina Kalinová, Tomáš Jandera

# co je to e-book?

---

- kniha v digitální podobě
- většinou ve formátu PDF nebo ePUB
- online – podobné použití jako u časopiseckých databází
- offline – DRM ochrana

# co je to e-book?

---

## DRM – Digital Rights Management

- technická řešení, jejichž účelem je kontrolovat či omezovat používání obsahu digitálních médií (hudba, filmy, hry, ale i elektronické knihy)
- u knih určených pro offline výpůjčky: Adobe DRM – omezení tisku, vykopírování textu a především výpůjční lhůta

# nabídka v KNAV

---



# nabídka v KNAV

---



- předplatné 70.000 titulů – Academic complete
- pohyb +/- 1000 titulů měsíčně
- multilicence
- 10 výpůjček na 14 dní s předčasným vrácením
- vzdálený přístup

# nabídka v KNAV

---



## **ACADEMIC COMPLETE**

Předplacená kolekce obsahující více než 70 tisíc odborných elektronických knih ze všech vědních oborů z produkce 300 nejvýznamnějších světových vydavatelů odborné a vědecké literatury (Elsevier, Oxford University Press, Sage, Springer, Wiley a další)

# nabídka v KNAV

---



- 66 zakoupených titulů
- 3-4 tisíce volných titulů od vydavatelů - mohou se měnit
- single licence
- 50 výpůjček na 1-7 dní
- vzdálený přístup

# nabídka v KNAV

---



- Do fondu KNAV je v současné době trvale zakoupeno 66 elektronických knih z předmětových kolekcí behaviorální vědy, biologie, lékařství a filozofie. Tyto tituly lze vyhledat zadáním rešeršního dotazu: FT Y NOT FB Y
- Dále je zpřístupněna kolekce v rozsahu 3-4 tisíc elektronických knih, které v rámci EBSCO eBooks poskytují vydavatelé zdarma. Skladba této kolekce není stálá, vydavatelé mohou své tituly kdykoli zcela stáhnout či nahradit jinými.



# nabídka v KNAV

---



- 71 zakoupených titulů z 12 tisícové kolekce
- špatné vyhledávání
- seznam na webu KNAV
- pouze online
- vzdálený přístup

# nabídka v KNAV

---

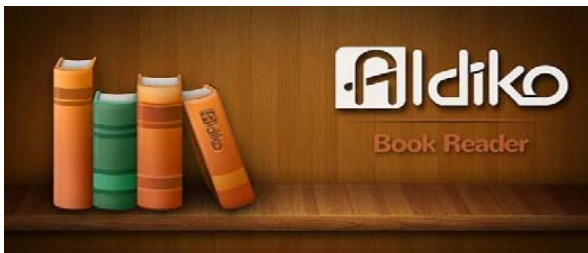
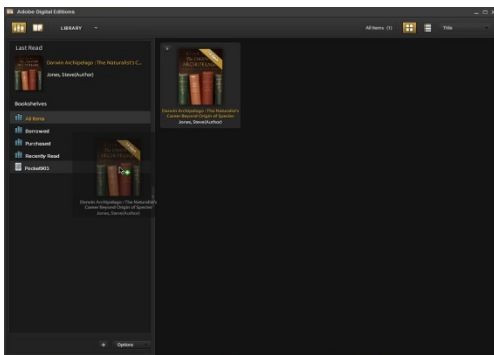


Výběr 71 elektronických knih vydaných v roce 2011 nakladatelstvím Wiley-Blackwell, které jsou trvale zakoupeny do fondu KNAV. Jedná se o e-knihy v anglickém jazyce se zaměřením především na lékařství, vědy o živé přírodě a chemii, z humanitních a společenských věd pak na filozofii, psychologii, sociologii a behaviorální vědy.

# jak funguje offline výpůjčka?

---

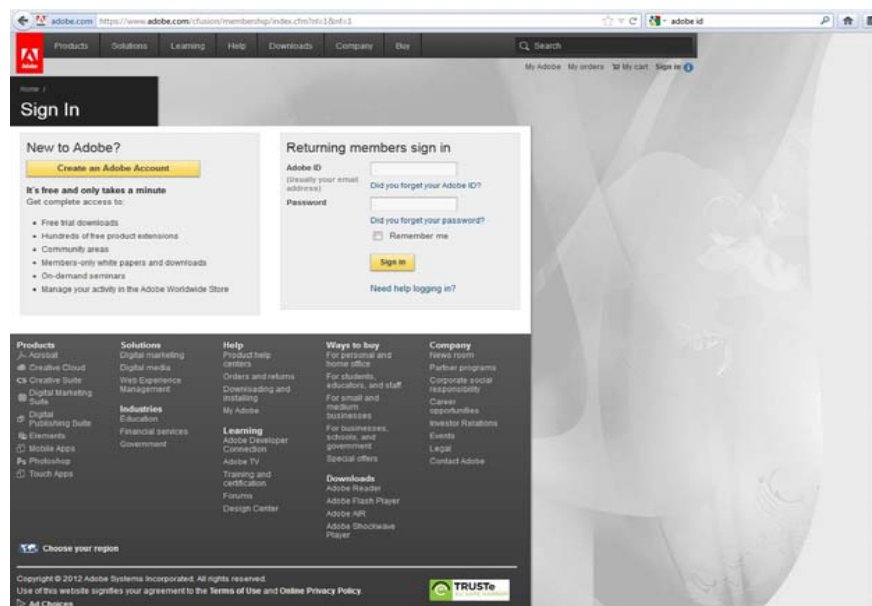
- programové vybavení – Adobe digital editions (BlueFire Reader, Aldiko)



# jak funguje offline výpůjčka?

—  
nutné registrace

- Adobe ID
- registrace u distributora (ebrary, EBSCO)

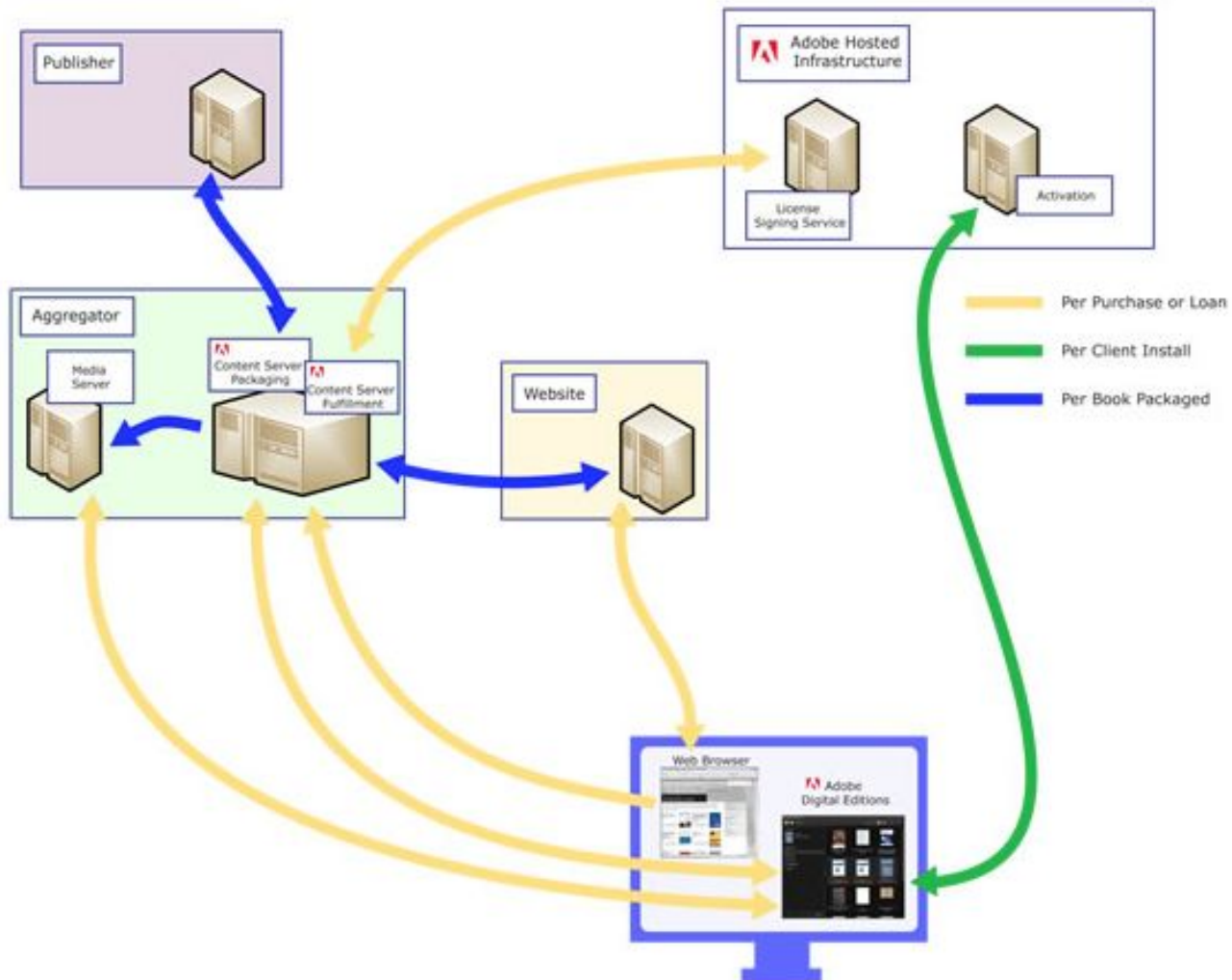


# jak funguje offline výpůjčka?

---

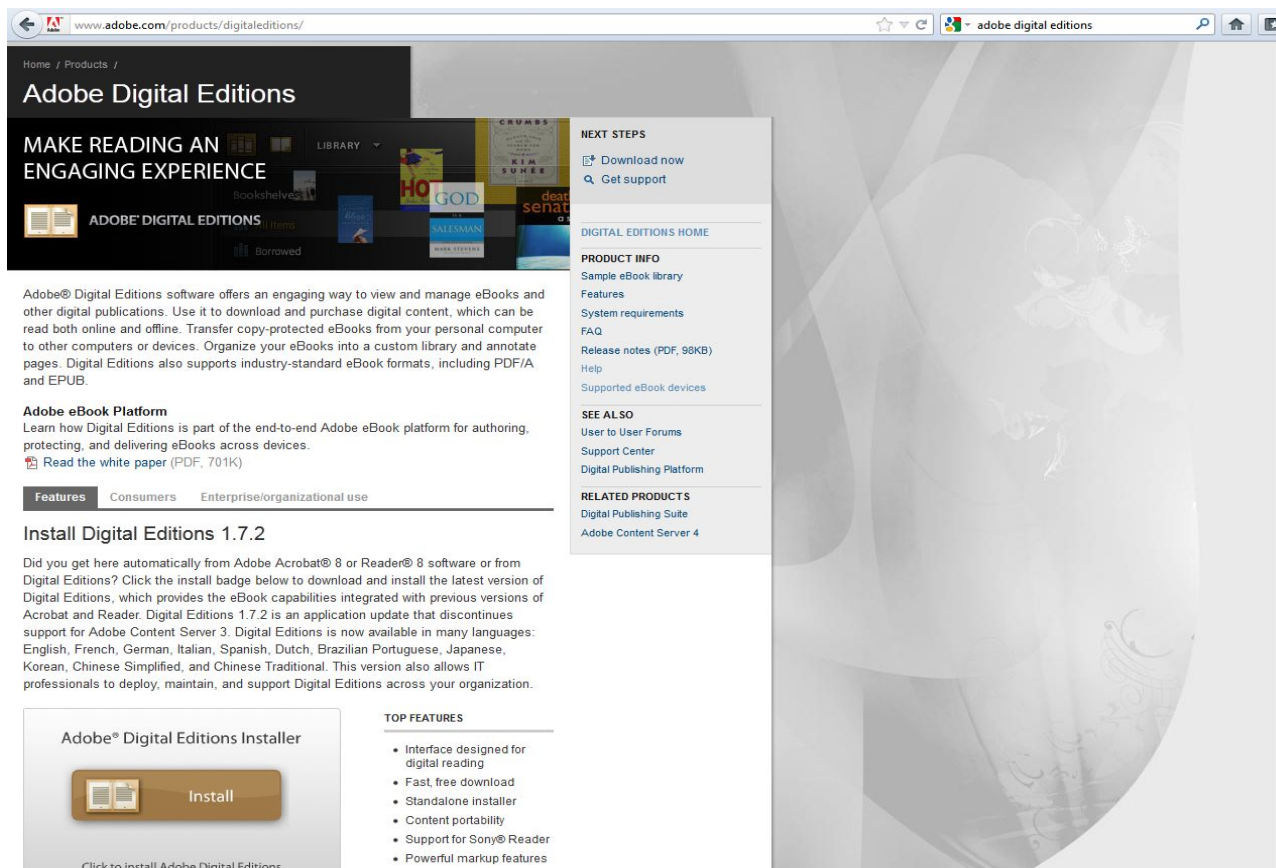
- registrovaný uživatel knihovny
- autorizovaný program (ADE, BFR, Aldiko...)
- registrovaný a přihlášený uživatel u distributora
- vyhledá titul
- stáhne soubor .acsm (link pro vygenerování a stažení PDF s DRM ochranou)
- .acsm je asociován s ADE, BFR, Aldiko...
- stažení proběhne mezi Adobe Content Server a autorizovaným programem na čtení e-knih

# jak funguje offline výpůjčka?



# vypůjčení do počítače

- Instalace Adobe Digital editions (ADE)  
<http://www.adobe.com/products/digitaleditions/>




The screenshot shows the Adobe Digital Editions product page. The main heading is "Adobe Digital Editions" with a sub-heading "MAKE READING AN ENGAGING EXPERIENCE". Below this is a "NEXT STEPS" section with "Download now" and "Get support" links. The "PRODUCT INFO" section includes "Sample eBook library", "Features", "System requirements", "FAQ", "Release notes (PDF, 98KB)", "Help", and "Supported eBook devices". The "SEE ALSO" section lists "User to User Forums", "Support Center", and "Digital Publishing Platform". The "RELATED PRODUCTS" section includes "Digital Publishing Suite" and "Adobe Content Server 4".

**Install Digital Editions 1.7.2**

Did you get here automatically from Adobe Acrobat® 8 or Reader® 8 software or from Digital Editions? Click the install badge below to download and install the latest version of Digital Editions, which provides the eBook capabilities integrated with previous versions of Acrobat and Reader. Digital Editions 1.7.2 is an application update that discontinues support for Adobe Content Server 3. Digital Editions is now available in many languages: English, French, German, Italian, Spanish, Dutch, Brazilian Portuguese, Japanese, Korean, Chinese Simplified, and Chinese Traditional. This version also allows IT professionals to deploy, maintain, and support Digital Editions across your organization.

**Adobe® Digital Editions Installer**



Click to install Adobe Digital Editions

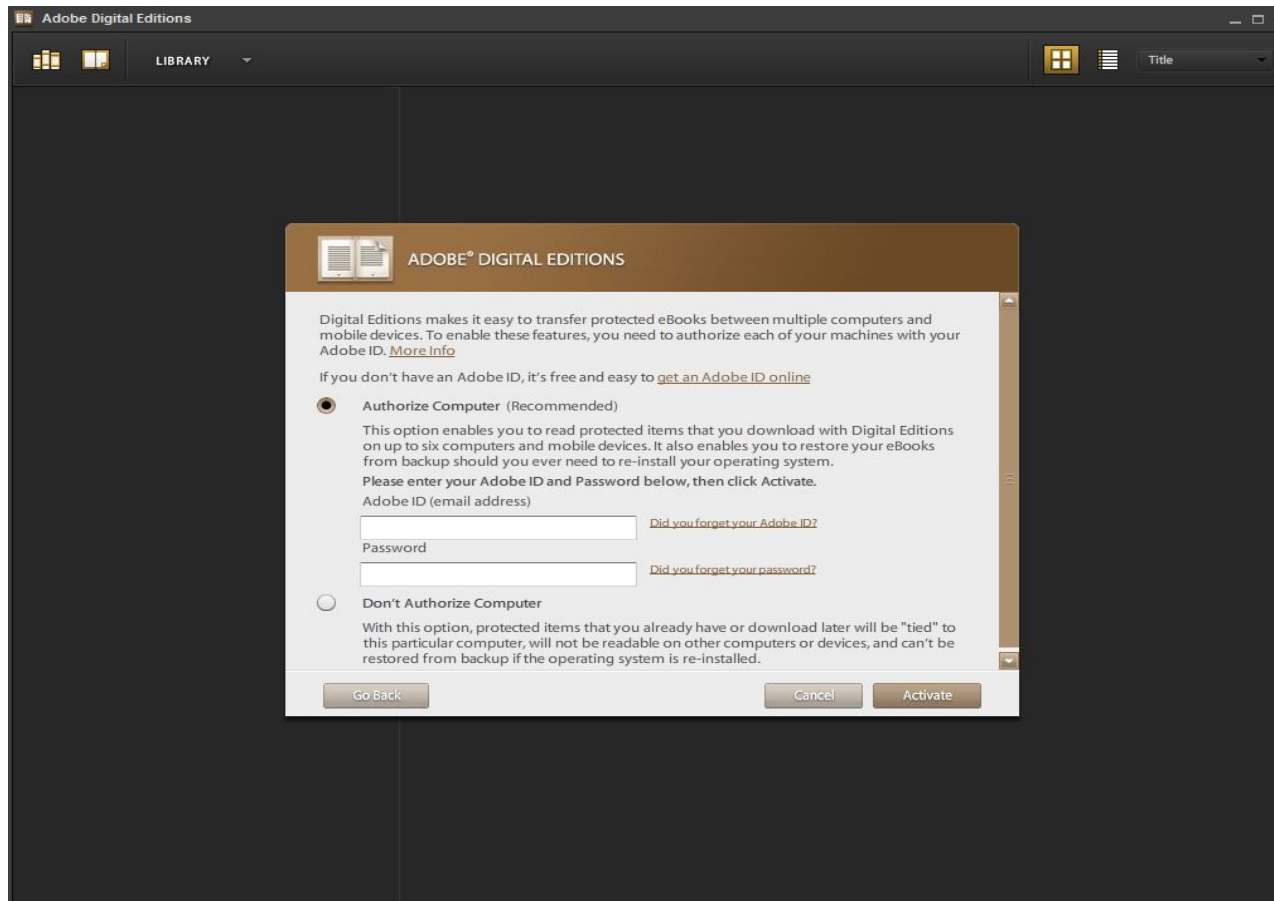
**TOP FEATURES**

- Interface designed for digital reading
- Fast, free download
- Standalone installer
- Content portability
- Support for Sony® Reader
- Powerful markup features

# vypůjčení do počítače

---

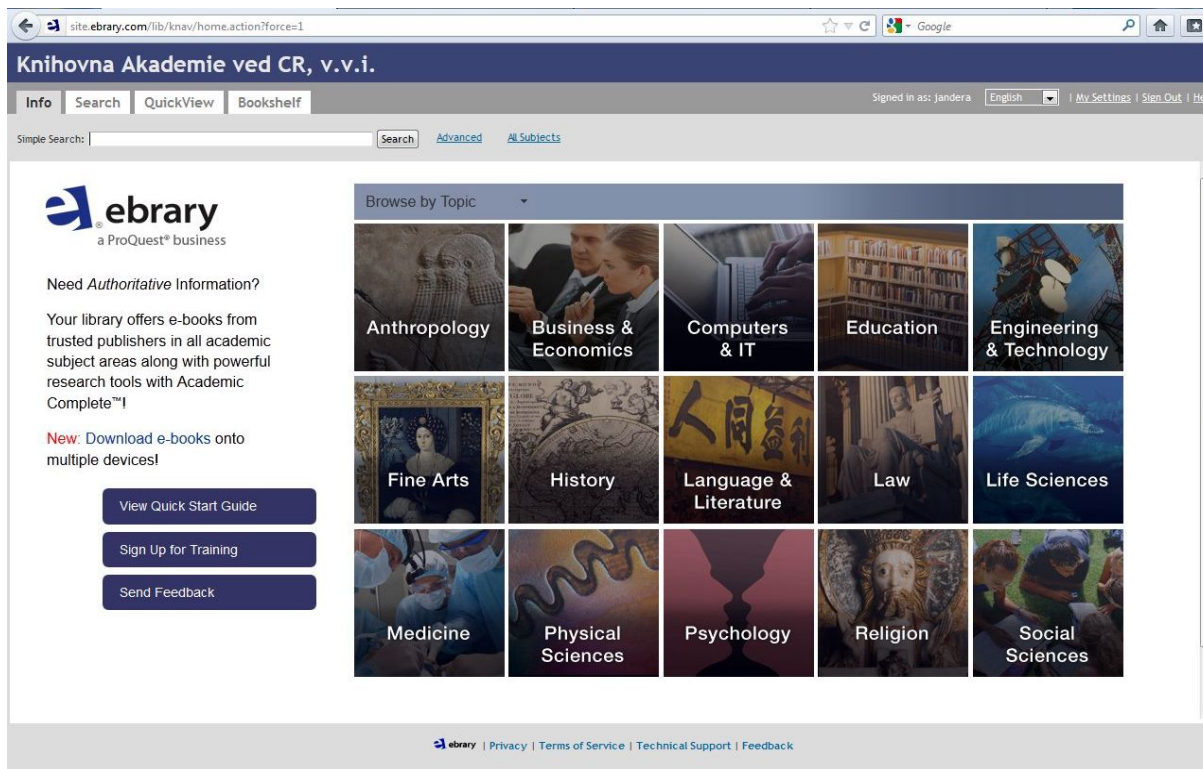
- Autorizace ADE pomocí Adobe ID





# vypůjčení do počítače

- vyhledání titulu – ebrary



The screenshot displays the ebrary website interface. At the top, the browser address bar shows the URL `site.ebrary.com/lib/knav/home.action?force=1`. The page header includes the text "Knihovna Akademie ved CR, v.v.i." and navigation links for "Info", "Search", "QuickView", and "Bookshelf". A search bar is located below the header, with options for "Search", "Advanced", and "All Subjects".

The main content area features the ebrary logo and the text "Need Authoritative Information? Your library offers e-books from trusted publishers in all academic subject areas along with powerful research tools with Academic Complete™!". Below this, there is a "New" announcement: "Download e-books onto multiple devices!". Three buttons are provided: "View Quick Start Guide", "Sign Up for Training", and "Send Feedback".

The "Browse by Topic" section is a grid of 15 subject categories, each with a representative image and text label:

- Anthropology
- Business & Economics
- Computers & IT
- Education
- Engineering & Technology
- Fine Arts
- History
- Language & Literature
- Law
- Life Sciences
- Medicine
- Physical Sciences
- Psychology
- Religion
- Social Sciences

The footer contains the ebrary logo and links for "Privacy", "Terms of Service", "Technical Support", and "Feedback".

# vypůjčení do počítače

- vyhledání titulu – ebrary

The screenshot shows the ebrary website interface. At the top, the browser address bar displays the URL: `site.ebrary.com/lib/knav/search.action?p00=immunology&fromSearch=fromSearch&search=Search`. The page header identifies the user as 'jandera' and the language as 'English'. The search bar contains the term 'immunology'. Below the search bar, there are tabs for 'TITLE RESULTS', 'CHAPTER RESULTS', and 'SEARCHES'. A section for refining the search is visible, with radio buttons for 'Any of the selected subjects' (selected) and 'All of the selected subjects'. A grid of checkboxes lists various subjects such as 'Chronic Diseases', 'Immunologists', 'United States', 'Diseases', 'Respiratory Organs', 'Asthma', 'Immunity', 'Biography', 'Allergy', 'Prevention', 'Handbooks, Manuals, Etc', and 'Malaria'. Below this, there are buttons for 'Save Search' and 'Export Search Results'. The results section shows 'Showing 1 - 20 of 3,057 documents'. Three results are visible, each with a book cover thumbnail, title, author, publisher, and publication date. The first result is 'Chemical Food Safety : Modular Texts' by Brimer, L., published by CABI Publishing. The second is 'Darwin Archipelago : The Naturalist's Career Beyond Origin of Species' by Jones, Steve, published by Yale University Press. The third is 'Biology and Chemistry of Beta Glucan -, Volume 1: Beta Glucans - Mechanisms of Action' by Vetvicka, Vaclav, Novak, Miroslav, published by Bentham Science Publishers. Each result includes a 'Table of Contents' link and buttons for 'Download', 'Find Similar', 'EndNote & Citavi', 'RefWorks', and 'Add to Bookshelf'. The bottom of the page shows the start of a fourth result, 'YEAST Yeast Research : A Historical Approach'.

# vypůjčení do počítače

- stažení titulu – ebrary

The screenshot shows the ebrary website interface. The browser address bar displays the URL: `site.ebrary.com/lib/knav/search.action?p00=immunology&fromSearch=fromSearch&search=Search`. The website header includes the logo "Knihovna Akademie ved CR, v.v.i." and navigation tabs for "Info", "Search", "QuickView", and "Bookshelf". A search bar contains the term "immunology".

An "Export and Download" dialog box is open, showing the following options:

- Standard image-PDF format. One chapter (or page range) at a time.**
  - Create an image PDF of the chapter: **Contents** (maximum 40 pages)
  - Create an image PDF of pages **1** to **1** (maximum 40 pages)
    - Accessible on most computers and devices, including the Kindle, without additional software
- Special format. The entire document.**
  - Download the entire document for 14 days in Adobe Digital Editions format
    - To access this encrypted file, you will need [Adobe Digital Editions](#), available free online
    - **Download** is on most computers and devices, but not the Kindle
    - You may return the document early using Adobe Digital Editions

Additional text in the dialog box: "Downloaded files will appear on your desktop or in your 'Downloads' folder. Annotations to downloaded files are not stored on your ebrary bookshelf." Buttons for "Cancel" and "OK" are at the bottom.

The background website shows search results for "immunology". Visible results include:

- Chemical Food** by Brimer, Publisher: CAB International, Subjects: NUTRITION
- Darwin Archipelago** by Jones, Publisher: Yale University Press, Subjects: Darwin, Britain -- Biographical
- Biology and Chemistry of Beta Glucan -, Volume 1: Beta Glucans - Mechanisms of Action** by Vetvicka, Vaclav, Novak, Miroslav, Publisher: Bentham Science Publishers, Original Publication Date: 04/2011, Subjects: Glucans
- Yeast Research : A Historical Approach**

# vypůjčení do počítače

- vyhledání titulu – EBSCO

The screenshot shows the EBSCOhost website interface. At the top, there is a search bar with the text "Vyhledávání v: eBook Collection (EBSCOhost) | Vyberte databáze »". Below the search bar are buttons for "Režerše" and "Vymazat". The website header includes "Nové vyhledávání | Dictionary | eBooks" and "Knihovna Akademie věd ČR".

On the left side, there is a navigation menu titled "Procházet podle kategorie" with the following categories: Podnikání a ekonomika, Zdraví a medicína, Filozofie, Psychologie, Náboženství, Věda, and Udělej si sám a rodina. Below this is a section titled "Snadnější a rychlejší stahování eKnih" with a description and a "Další informace »" button.

The main content area is divided into two sections:

- Poslední přidáné**: A carousel of book covers with the following titles and authors:
  - Jefferson Headache Manual by Young, William B.
  - Social and Personality De... by Lamb, Michael E.
  - Plant Biochemistry by Heldt, Hans-Walter
  - Manual of Traumatic Brain... by Zolman, Felise S.
  - History of Western Ethics by Duignan, Brian
  - Encyclopedia of Human Bod... by McDowell, Julie
- Uváděné eKnihy**: A carousel of book covers with the following titles and authors:
  - Social and Personality De... by Lamb, Michael E.
  - Social Cognition, Social ... by Kramer, Roderick M.
  - Evolution of Personality ... by Buss, David M.
  - Dynamic Coordination in L... by Malsburg, Christoph von d...
  - Evolution, Culture, and L... by Schaller, Mark
  - Character of Consciousnes... by Chalmers, David John

# vypůjčení do počítače

- vyhledání titulu – EBSCO

The screenshot shows a web browser window displaying the EBSCOhost search results page. The search query is 'social'. The page lists three search results, each with a book cover, title, author, and publication details.

**Search Results:**

- 1. Social Cognition, Social Identity, and Intergroup Relations : A Festschrift in Honor of Marilyn B. Brewer**  
By: Kramer, Roderick M.; Leonardelli, Geoffrey J.; Livingston, Robert W. Taylor & Francis. 2011. eBook. 436p.  
Témata: PSYCHOLOGY / Social Psychology; Group identity; Identity (Psychology); Self-perception--Social aspects  
Databáze: eBook Collection (EBSCOhost)  
eBook  
Přidat do složky  
Plný text eKnihy | Stáhnout (offline)  
Obsah
- 2. Social and Personality Development : An Advanced Textbook**  
By: Lamb, Michael E.; Bornstein, Marc H. Psychology Press. 2011. eBook. 531p.  
Témata: PSYCHOLOGY / Personality; Developmental psychology; Personality development  
Databáze: eBook Collection (EBSCOhost)  
eBook  
Přidat do složky  
Plný text eKnihy | Stáhnout (offline)  
Obsah
- 3. Handbook of Developmental Social Neuroscience**  
By: De Haan, Michelle; Gunnar, Megan R. Guilford Press. 2009. eBook. 581p.  
Témata: PSYCHOLOGY / Neuropsychology; MEDICAL / Neuroscience; Developmental neurobiology--Handbooks, manuals, etc; Neurosciences--Handbooks, manuals, etc; Social psychology--Handbooks, manuals, etc; Behavior--physiology; Human Development--physiology; Brain--physiology; Interpersonal Relations; Neurosciences--methods; gtt--Sociale psychologie; gtt--Neurowetenschappen; gtt--Ontwikkelingsbiologie  
Databáze: eBook Collection (EBSCOhost)  
eBook  
Přidat do složky

**Left Sidebar:**

- 63 Výsledky pro...
- Upřesnit výsledky
  - Full Text
  - Download Available
- Datum publikování: 1994 - 2011
- Source Types
  - Všechny výsledky
  - eKnihy
- Téma
- Kategorie

# vypůjčení do počítače

- stažení titulu – EBSCO

The screenshot shows the EBSCOhost website interface. The search bar contains the word "social". A modal dialog box is open, titled "Stáhnout tuto eKnihu (offline)". The dialog displays the following information:

- Titul:** Cognition, Evolution, and Behavior
- Perioda vydání (ve dnech):** 7 (with a dropdown menu showing options 1 through 7)
- Formát:** PDF
- Buttons:** "Vydání a stažení" (highlighted in yellow) and "Storno"
- Zobrazení požadavků:** Pro offline prohlížení je potřebná aplikace Adobe® Digital Editions 1.7.1 nebo novější. Bezplatné stažení (Windows® a Mac OS) trvá méně než minutu při instalaci s využitím širokopásmové sítě.

The background shows search results for "social", including a list of eBooks and a sidebar with filters like "Upřesnit výsledky" and "Source Types".

# vypůjčení do počítače

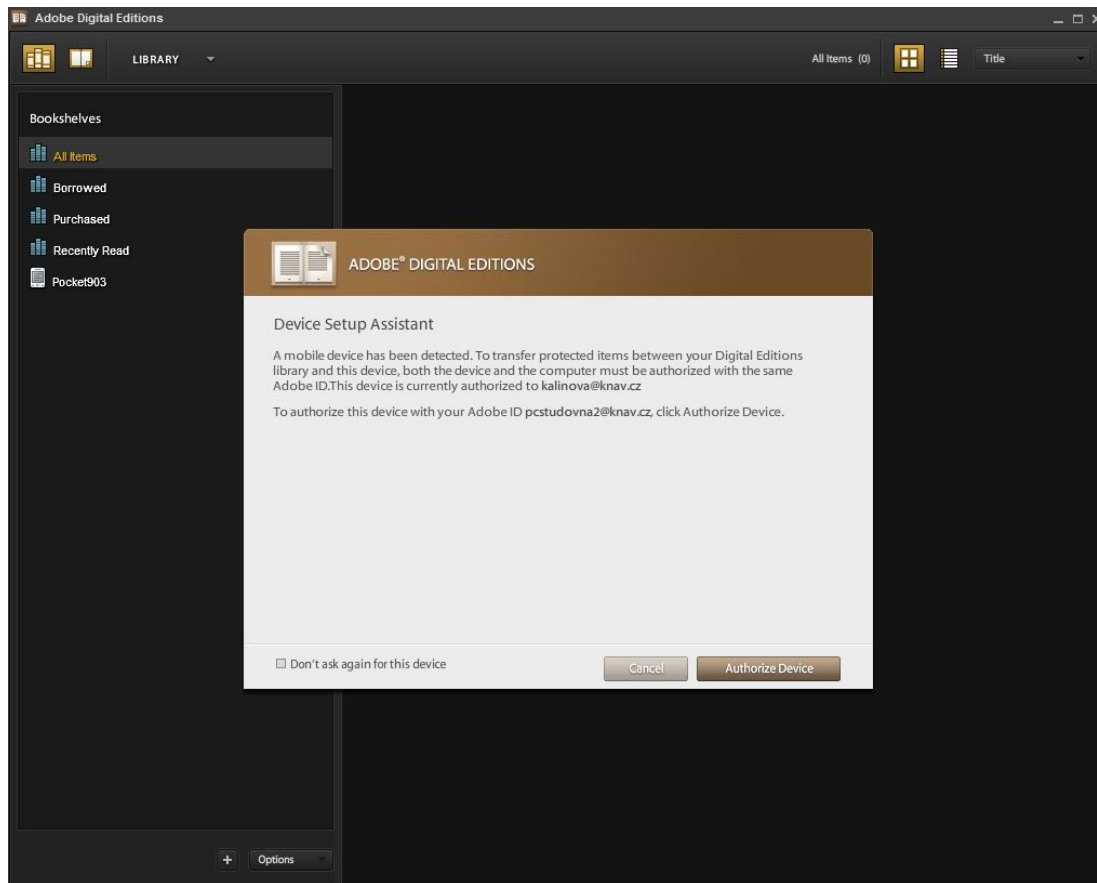
- stažení titulu – ADE x Adobe Content server

The screenshot shows a web browser window displaying the library website "Knihovna Akademie ved CR, v.v.i.". The browser's address bar shows the URL: `site.ebrary.com/lib/knav/search.action?p00=immunology&fromSearch=fromSearch&search=Search`. The website interface includes a search bar with the text "Simple Search: immunol...", a "Search" button, and a "TITLE RESULTS" section. A sidebar on the left offers filters for "Focus your search" with checkboxes for "Congresses", "Respiratory Orga", "Allergy", and "Prevention". The main content area displays a book cover for "Darwin Archipelago: The Naturalist's Career Beyond Origin of Species" by Jones, Steve (Author). An "Adobe Digital Editions" window is overlaid on the page, showing a "LIBRARY" tab and a "Bookshelves" list with options: "All Items", "Borrowed", "Purchased", and "Recently Read". A "Download" button is visible at the bottom of the Adobe Digital Editions window. A progress bar in the Adobe Digital Editions window indicates "Downloading document...". At the bottom right of the browser window, a status bar shows "Stahování dokončeno" (Download completed) and "Všechny soubory byly staženy." (All files were downloaded).

# vypůjčení do e-ink čtečky

---

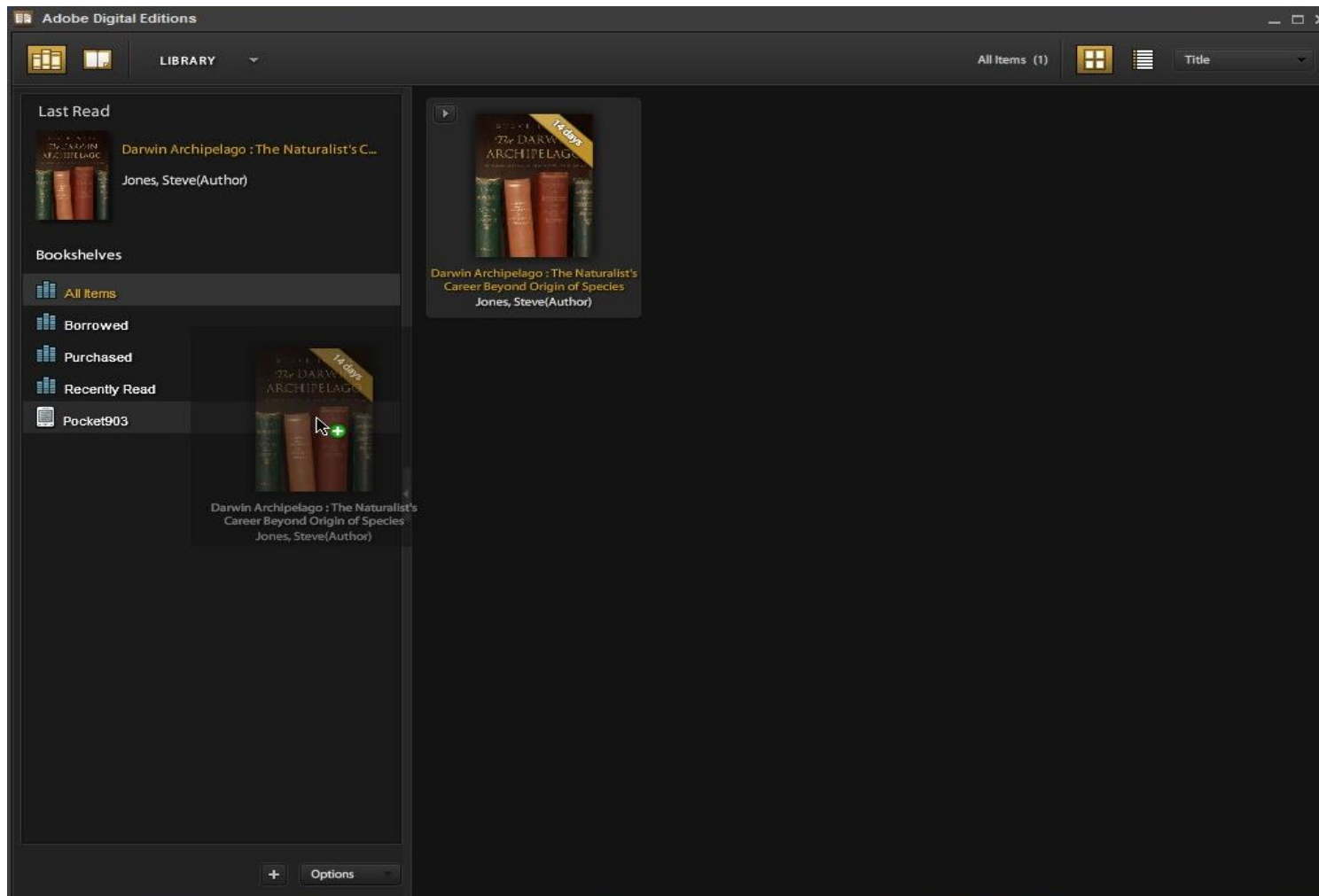
- autorizace čtečky Adobe ID z ADE





# vypůjčení do e-ink čtečky

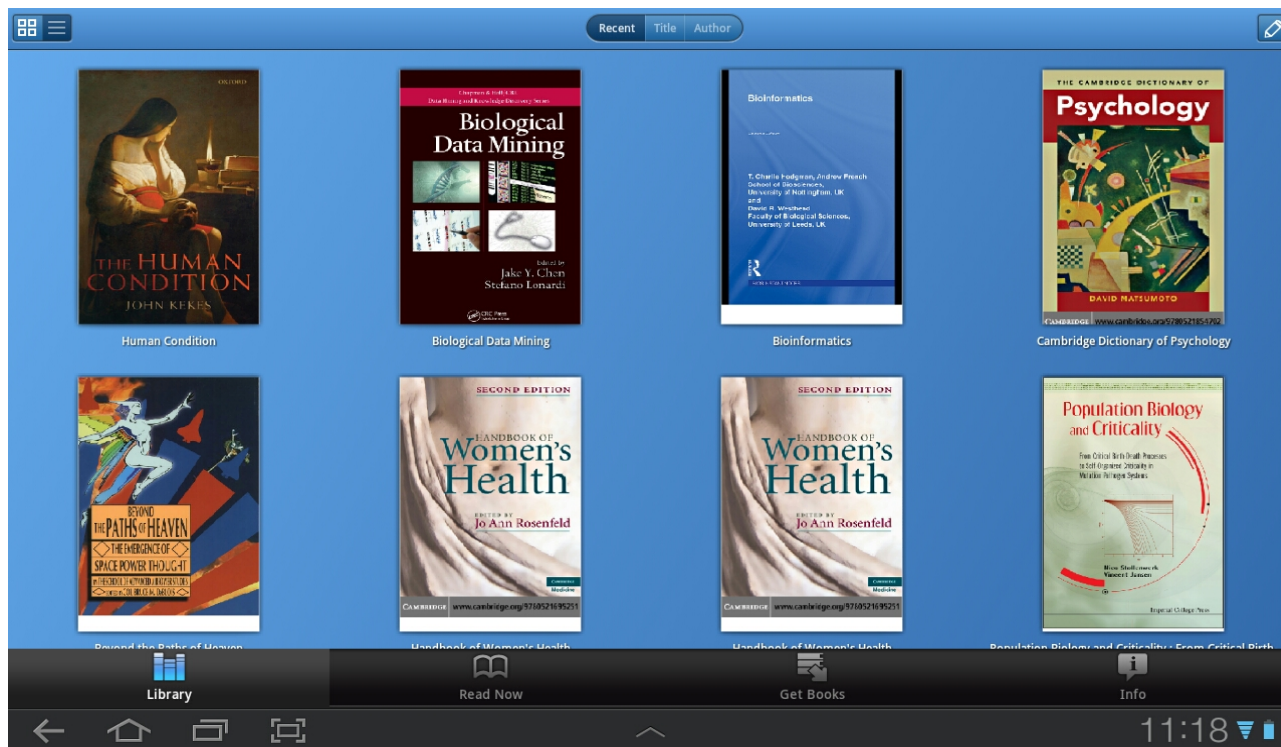
- vypůjčení přetažením titulu na čtečku



# vypůjčení do tabletu

## iOS (iPad)

- vše funguje bez problémů, obdobně jako na PC
- místo ADE BlueFire Reader (autorizace)



# vypůjčení do tabletu

---

## **Android**

- EBSCO bez problémů (Opera, Firefox)
- ebrary nepodporuje stažení pro Linux (Android)
- stažení souboru .acsm do PC
- zkopírování do tabletu
- otevření v BlueFire Reader nebo Aldiko
- tablet musí být připojen k internetu

# vypůjčení do tabletu

The image illustrates the workflow for borrowing eBooks to a tablet. It features several overlapping screenshots:

- Desktop Browser (Top Left):** Shows the EBSCOhost search results page for 'Human' eBooks. A 'Stáhnout tuto eKnihu (offline)' button is visible.
- Mobile Browser (Top Right):** Shows the same search results page on a tablet browser. A dialog box titled 'Open file:' is open, offering options: 'Adobe Reader', 'Download to Bluefire Reader', and 'Import to Aldiko'.
- Download Confirmation (Middle):** A small dialog box indicates 'Stahování dokončeno' (Download completed) for 'URLink\_5.acsm'.
- Tablet App (Bottom):** Shows the EBSCOhost mobile app interface. It displays a grid of eBook covers, including 'The Human Condition', 'Biological Data Mining', 'Bioinformatics', 'Cambridge Dictionary of Psychology', 'The Path of Heaven', 'Handbook of Women's Health', and 'Population Biology and Criticality'. The bottom navigation bar includes 'Library', 'Read Now', 'Get Books', and 'Info'.

# ostatní práce se zdroji

---

- online čtení
  - tisk
  - ukládání částí do PDF
  - posílání e-mailem
- 
- Adobe Acrobat Reader (EBSCO, Wiley)

# ostatní práce se zdroji



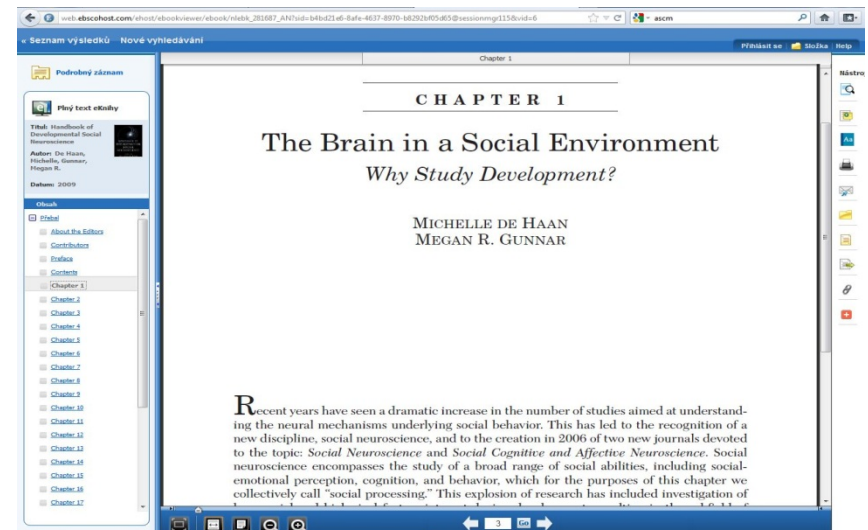
- bez registrace
- vyhledávání, čtení, tisk (max. 40 str.)
- s registrací
- ukládání do PDF (max. 40 str.)
- offline výpůjčka

The screenshot displays the Ebrary interface for a document titled 'Cormorant'. The browser address bar shows 'site.ebrary.com/lib/knav/docDetail.action?docID=10412698'. The page header includes 'Knihovna Akademie ved CR, v.v.i.' and navigation tabs for 'Info', 'Search', 'QuickView', and 'Bookshelf'. A search bar is located at the top left. The main content area is divided into three columns: a left sidebar with 'InfoTools' (Copy, Print, Define, Explain, Locate, Who, Search all documents, Search Library, Search Web, Search News, Search Video, Search Images, Go To URL, Create Note, RefWorks, EndNote & Citavi), a central text area with a photograph of a cormorant and descriptive text, and a right sidebar with a 'TOC' (Table of Contents) and 'NOTES' section. The TOC lists various bird families such as 'Cuck Family (Anatidae)', 'Chachalaca, Guan, and Curassow Family (Cuculidae)', and 'Cormorant Family (Phalacrocoracidae)'. The bottom of the page contains publication details like 'Birds of Costa Rica: A Field Guide' and 'University of Texas Press'.

# ostatní práce se zdroji



- bez registrace  
vyhledávání, čtení (Acrobat plugin),  
tisk (pouze do PDF),  
zaslání PDF e-mailem  
(obojí někdy až 60 str.)
- s registrací  
rezervace vypůjčeného  
titulu  
offline výpůjčka



# ostatní práce se zdroji



- není nutná registrace
- vyhledávání v celém zdroji
- seznam zakoupených na webu KNAV  
přímé linky i linky pro vzdálený přístup
- zobrazení titulu po kapitolách v PDF

The image displays three screenshots of the Wiley Online Library interface. The first screenshot shows the search results for 'A Brief History of Justice' by David Gauthier, published online on 20 APR 2011. It includes a table of contents with links to various chapters and sections. The second screenshot shows the search results for 'A Brief History of Happiness' by Nicholas White, published online on 20 FEB 2008. It also includes a table of contents. The third screenshot shows a PDF view of 'Chapter 3 Aristotle's Theory of Justice' by Aristotle. The page number '1' is visible at the bottom of the page. The text on the page discusses Aristotle's theory of justice, mentioning Plato and the concept of natural capacities.



# srovnání

---

	<b>EBRARY ACADEMIC COMPLETE</b>	<b>EBSCO eBOOKS</b>	<b>WILEY ONLINE LIBRARY</b>
<b>POČET E-KNIH</b>	více než 70.000 předplacených	66 zakoupených a 3-4 tisíce volných	71 zakoupených
<b>JAZYK DOKUMENTŮ</b>	převážně angličtina	převážně angličtina	angličtina
<b>VZDÁLENÝ PŘÍSTUP</b>	✓ povolen	✓ povolen	✓ povolen
<b>ČTENÍ</b>	✓ více uživatelů najednou	✓ jeden uživatel	✓ více uživatelů najednou
<b>TISK A ULOŽENÍ</b>	✓ až 40 stran	✓ až 60 stran	✓ jednotlivé kapitoly
<b>VYPŮJČENÍ OFFLINE</b>	✓ až 10 e-knih	✓ až 50 e-knih	✗ není možné
<b>KOPÍROVÁNÍ DO DALŠÍCH MOBILNÍCH ZAŘÍZENÍ</b>	✓ do šesti	✓ do pěti	✗
<b>VYPŮJČNÍ LHŮTA</b>	✓ 14 dní	✓ 1-7 dní (dle volby uživatele)	✗

# závěr

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.lib.cas.cz/online-database/elektronicke-knihy/](http://www.lib.cas.cz/online-database/elektronicke-knihy/). The page features a blue header with the logo of the National Library of the Czech Academy of Sciences (KNIHOVNA AKADEMIE VĚD ČR) and a search bar. Below the header, there are navigation tabs for different user groups: Pro uživatele, Pro knihovědce, Pro knihovníky, Pro vědce, and Pro redakce. The main content area is titled "Elektronické knihy" and includes a sidebar with a navigation menu, a main text area with a list of bullet points, and several promotional banners on the right side.

Úvod » Online databáze » Elektronické knihy

## Elektronické knihy

### Elektronické knihy v Knihovně AV ČR

- Knihovna AV ČR zpřístupňuje od roku 2012 více než 70 000 elektronických knih. Všechny tituly jsou přístupné online z počítačů v prostorách KNAV i mimo prostor knihovny (mají povolen [vzdálený přístup](#)). Registrace pro vzdálený přístup je možná [bez fyzické návštěvy knihovny!](#)
- Kolekci elektronických knih tvoří okolo 70 000 elektronických knih [ebrary Academic Complete](#), 3 710 elektronických knih [EBSCOeBooks](#) a 71 elektronických knih z databáze [Wiley Online Library](#) (seznam e-books přístupných ve Wiley Online Library ve formátu xls najdete [zde](#)).
- Ebrary umožňuje na jedno přihlášení vytisknout max. 40 stran. V EBSCOeBooks lze vytisknout max. 60 stran a části textu lze posílat e-mailem nebo stahovat na různá zařízení. Wiley Online Library výpůjčky celých knih neumožňuje vůbec, obsah elektronické knihy lze tisknout nebo stahovat po kapitolách.
- Využívání obsahu elektronických knih se řídí [etickými normami pro využívání elektronických informačních zdrojů a vědecké práce](#).
- Výpůjčky celých elektronických knih (Download) jsou možné u ebrary a EBSCOeBooks.

### E-knihy nakladatelství ACADEMIA

- V současné době je z vyhrazených počítačových terminálů ve studovně KNAV zpřístupněno více než 100 knih z produkce nakladatelství Academia. Více informací o projektu najdete [zde](#).

**VYBÍRÁME Z KNIHOVNY**  
Elektronické knihy v Knihovně AV ČR  
**EBSCO**  
možnost vzdáleného přístupu  
**KS**

**NOVÉ VE FONDU**  
Age Management  
Zákon o provozu na pozemních komunikacích  
E-KOMUNIKÁCE  
Více

**VYBÍRÁME Z DIGITÁLNÍ KNIHOVNY**  
LISTY FILOLOGICKÉ  
VĚSTNÍK  
MACEK OPRAVKE

ASEP  
Evidence výsledků vědecké práce v AV ČR

Knihovna AV na facebooku  
<http://www.lib.cas.cz/online-database/elektronicke-knihy/>

# závěr

---

děkujeme za pozornost