

# Lecture Notes in Computer Science – LNCS

<b>Type</b>	Livres électroniques	<b>Domaine</b>	Informatique
<b>Périmètre d'abonnement</b>	Intégralité des LNCS	<b>Public</b>	Master et recherche
<b>Editeur</b>	Springer	<b>Langue(s)</b>	Multilingue (95 % en anglais)

## Description de la base

- L'éditeur allemand Springer, 3<sup>e</sup> groupe éditorial au niveau mondial, est spécialisé dans le secteur des sciences, de la technologie et de la médecine.
- Le portail Springer Link offre l'accès à une série de plus de 8 000 livres électroniques en informatique, publiés par l'éditeur Springer, depuis 1973. Plusieurs volumes paraissent chaque année dans la série des LNCS et proposent un panorama complet de la recherche en informatique (majoritairement des actes de congrès) avec une couverture internationale.
- Les LNCS incluent les sous-collections « Lecture Notes in Artificial Intelligence » (LNAI) et « Lecture Notes in Bioinformatics » (LNBI).

## Comment accéder à la ressource ?

- Le [catalogue général](#) permet de rechercher par titres.
- La [liste AZ](#) permet de rechercher les périodiques électroniques et des e-books par leur titre.
- La page [liste des ressources électroniques](#) dans l'onglet Documentation Electronique répertorie toutes les ressources électroniques, celles proposées en libre accès et celles souscrites par la BU, ainsi que les guides d'utilisateur.

## Mener la recherche

Choix de la langue (anglais ou allemand)

Springer Link

Sign up / Log in English Academic edition

Lecture notes in com

- lecture notes in computer science
- lecture notes in computer science volume 1636 p 316
- lecture notes in computer science issn

Browse by discipline

- » Architecture & Design
- » Astronomy
- » Biomedical Sciences
- » Business & Management

Providing researchers with access to millions of scientific documents from journals, books, series, protocols and reference works.

A partir de la page d'accueil, deux possibilités de recherche :

- Saisissez « Lecture notes in computer science » dans la barre de recherche (Springer Link vous propose automatiquement des associations de termes). Cet accès est plus direct.
- Cliquez sur « series » pour rechercher uniquement dans la base des collections d'ouvrages.

lecture notes in computer science

Home • Contact Us

455,553 Result(s) for 'lecture notes in computer science'

Sort By Relevance Date Published

Page 1 of 22,778

Book Series

**Lecture Notes in Computer Science**

Volume 1 / 1973 to Volume 8636 / 2014

Content Type	
Chapter	400,153
Article	45,862
Book	9,286
Reference Work Entry	222

La collection des LNCS est accessible en texte intégral, depuis le volume 1 de 1973

## Rechercher dans les volumes

Pour rechercher dans les LNCS, plusieurs possibilités :

La barre bleue « Browse volumes » permet de rechercher dans tous les volumes par mots clés

Obtenir des informations sur la série

8565 Volumes from 1973 - 2014

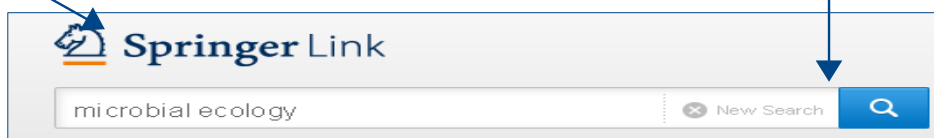
Parcourir tous les volumes de 1973 à 2014

Other actions

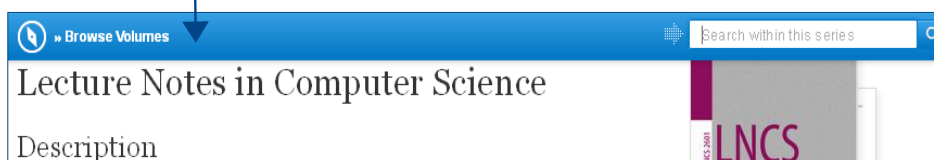
» About this Series

## Modifier la recherche

Il est possible de modifier directement votre requête dans la barre de la recherche simple. Springer Link garde en mémoire les limitations choisies. Pour une nouvelle recherche, il est nécessaire de cliquer sur « *New search* » ou sur « *Springer link* ».



Ou vous pouvez modifier votre recherche directement dans la barre bleue « Browse volumes »



## Les langages de recherche propres à la base

Vous pouvez préciser votre recherche en utilisant les opérateurs de proximité suivants :

- NEAR : les termes recherchés sont séparés au maximum par 10 mots
- ONEAR : les termes sont recherchés dans l'ordre indiqué, séparés au maximum par 10 mots
- NEAR/x : les termes recherchés sont séparés au maximum par x mots

Vous avez la possibilité d'utiliser l'astérisque (\*) ou le point d'interrogation (?) pour élargir votre recherche :

- la recherche « Wind\* » donnera les résultats suivants : windmill, windbreak, winded, windflower..
- la recherche « hea? » donnera les résultats suivants : hear, heat, head, heal

Le moteur de recherche ne fait pas de différence entre les majuscules et les minuscules et entre les caractères accentués ou non.

## Historique de recherche

La création d'un compte utilisateur personnalisé vous permet notamment de garder en mémoire l'historique de vos recherches.

## Affichage des résultats

### La liste des résultats

The screenshot shows a search results page for 'big data' with 47,002 results. The page is filtered to show only 'Lecture Notes in Computer Science' (LNCS) book series. The search results are sorted by 'Relevance', but a callout indicates that they can be sorted by 'Date Published'. The page shows three results, including books and a chapter. A callout explains that the search is performed on both e-book titles and chapter titles, with a 'Download PDF' option available for the chapter. A callout also points to the RSS feed icon and a download icon, indicating that users can create an RSS feed or download the results.

47,002 Result(s) for 'big data' ← Nombre de résultats pour la recherche « Big data »

You are now only searching within the Book Series  
**Lecture Notes in Computer Science**  
STOP searching within this Book Series ✕

La recherche s'est faite uniquement sur la série LNCS

Pour créer un flux rss de la recherche et/ou télécharger les résultats

Sort By: Relevance ▾ | Date Published ▶ | Page 1 of 2,351

Book  
**Big Data Analytics**  
First International Conference, BDA 2012, New Delhi, India, December 24-26, 2012. Proceedings  
Srinath Srinivasa, Vasudha Bhatnagar in *Lecture Notes in Computer Science (2012)*

Book  
**Big Data**  
29th British National Conference on Artificial Intelligence, BNCI 2013, London, UK, 2013.  
Proceedings  
Georg Gottlob, Giovanni Grasso, Dan Olteanu, Christian Schallhart in *Lecture Notes in Computer Science (2013)*

Book  
**Big Data Analytics**  
Second International Conference, BDA 2013, Mysore, India, December 16-18, 2013, Proceedings  
Vasudha Bhatnagar, Srinath Srinivasa in *Lecture Notes in Computer Science (2013)*

Chapter  
**Big Data Begets Big Database Theory**  
Industry analysts describe **Big Data** in terms of three V's: volume, velocity, and variety. It is a process with current tools; it arrives ... explain, and solve the problem.  
Dan Suciu in *Big Data (2013)*

» Download PDF (1.3 KB)

Pour trier les résultats par date de publication, restreindre par la liste sur une période donnée ou naviguer de pages en pages

La recherche s'est faite sur les titres des e-books et sur les titres des chapitres (possibilité de télécharger les chapitres en PDF à partir de l'affichage des résultats)

## L'affichage d'un résultat

The screenshot shows the Springer e-book interface for "The Semantic Web: Semantics and Big Data". The page includes a search bar at the top right, a "Download Book" button (21,533 KB), and a "Look Inside" button. The main content area displays the book title, volume information, and a table of contents. Annotations with arrows point to specific elements: "Pour rechercher par mots-clés dans cet e-book" points to the search bar; "Pour partager le document sur les réseaux sociaux, et/ou s'informer sur cet e-book" points to the "Share" section with social media icons; "Pour télécharger et/ou feuilleter en texte intégral le contenu de cet e-book" points to the "Download Book" button; "Pour feuilleter le document sans ouvrir une nouvelle page" points to the "Look Inside" button; "Pour rechercher directement dans les chapitres ou naviguer par pages" points to the page navigation controls (Page 1 of 3); and "Pour télécharger et/ou feuilleter un chapitre en texte intégral" points to a "Download PDF" link for a specific chapter.

» Download Book (21,533 KB)

Search within this book

Lecture Notes in Computer Science  
Volume 7882 2013

# The Semantic Web: Semantics and Big Data

10th International Conference, ESWC 2013, Montpellier, France, May 26-30, 2013.  
Proceedings

Editors: Philipp Cimiano, Christoph Bollig, Sebastian Rudolph

ISBN: 978-3-642-38287-1 (Hbk)

» Download Book (21,533 KB)

» Look Inside

Other actions

» About this Book

Share

f t in

Table of contents (59 chapters)

Page 1 of 3

Front Matter

» Download PDF (1404KB)

Research Track

### Ontologies

Book Chapter

[A Unified Approach for Aligning Taxonomies and Debugging Taxonomies and Their Alignments](#)

Valentina Ivanova, Patrick Lambrix

» Download PDF (354KB)

Book Chapter

[Opening the Black Box of Ontology Matching](#)

DuyHoa Ngo, Zohra Bellahsene, Konstantin Todorov

» Download PDF (538KB)

Pages 16-30

## Affiner les résultats

The screenshot displays the Springer Link search interface. On the left, there is a 'Refine Your Search' sidebar with several filter categories:

- Content Type:** Chapter (46,991), Book (11)
- Discipline:** Computer Science (46,971), Mathematics (3,218), Business & Management (3,212), Engineering (1,781), Life Sciences (1,149)
- Subdiscipline:** Theoretical Computer Science (26,585), Database Management & Information Retrieval (23,929), AI (21,798), SWE (19,967), Communication Networks (18,581)
- Published In:** see all

On the right, a notification banner indicates the search is limited to the 'Lecture Notes in Computer Science' (LNCS) book series, with a 'STOP searching within this Book Series' button. Below this, a 'Sort By' dropdown menu is set to 'Relevance', and a 'Date Published' link is visible. The main search result is for the book 'Big Data Analytics' by Georg Gottlob, Giovanni Grasso, Dan Olteanu, and Christian Schallhart, published in 2013. A text box highlights the refinement options available on the left sidebar:

Les facettes sur la gauche de la liste des résultats vous permettent d'affiner votre recherche par :

- par type de document (chapitre ou ebook)
- disciplines et sous-disciplines
- titre (e-book)
- langue

## Accès au texte intégral

La base de données Springer Link donne accès au texte intégral de des e-book de la série LNCS en format PDF ou HTML.

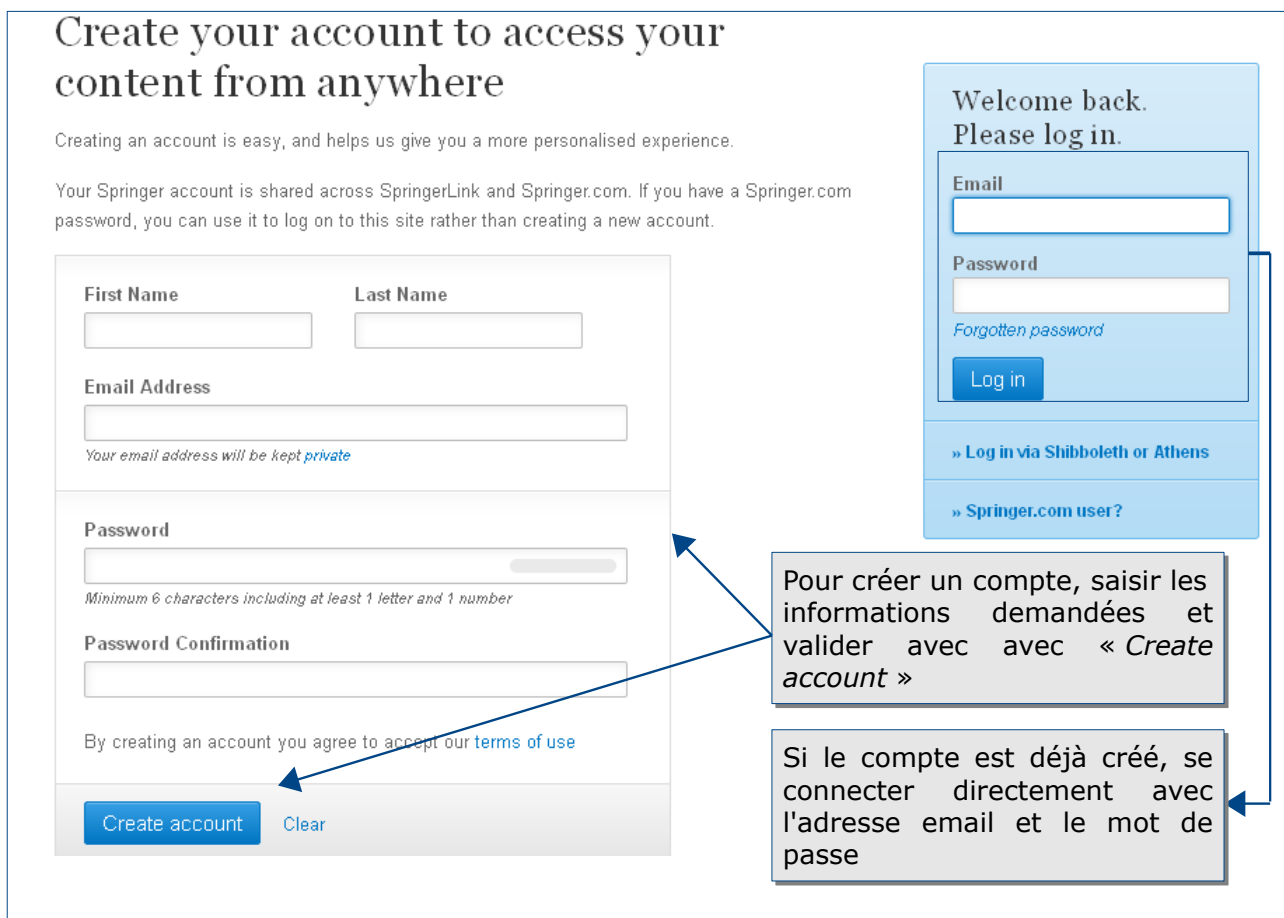
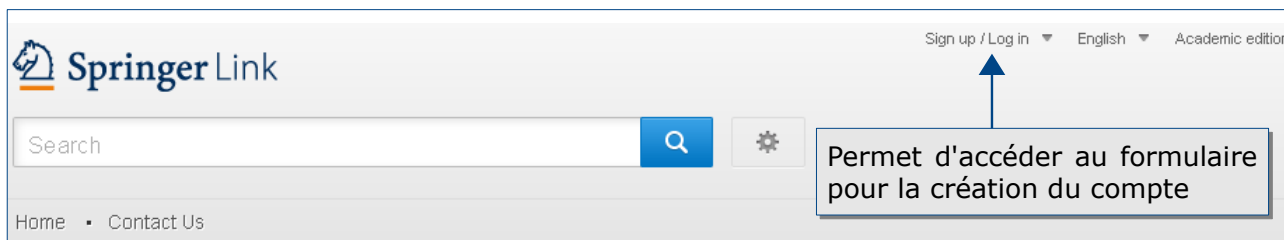
## Exporter et conserver les résultats de la recherche

S'il n'y a pas de possibilité de conserver vos résultats dans un panier, vous pouvez néanmoins télécharger les 1000 premiers résultats en format CSV.

- Vous pouvez créer une veille sur une thématique ou un sujet particulier à partir d'une recherche en créant des flux rss, ou en recevant des alertes par mail sur les nouveautés et/ou recevoir les sommaires d'une revue...
- Vous pouvez partager les références des e-books sur les réseaux sociaux, exporter les références bibliographiques ou citations (BibTex, PubMed, EndNote...), enregistrer et imprimer l'article au format PDF, transférer des références de documents vers un outil de gestion bibliographique (Zotero ou Mendeley).

## Créer son profil

Le compte Springer permet d'accéder à certaines options (inscription aux alertes, sauvegarder les recherches, partager les références via les réseaux sociaux...).



## Pour aller plus loin

- Tutoriel de l'éditeur : <http://www.youtube.com/watch?v=u4GIS2DbPXQ>
- Contact: [accueil-bu@univ-evry.f](mailto:accueil-bu@univ-evry.f)