

电子书和 电子期刊 用户指南

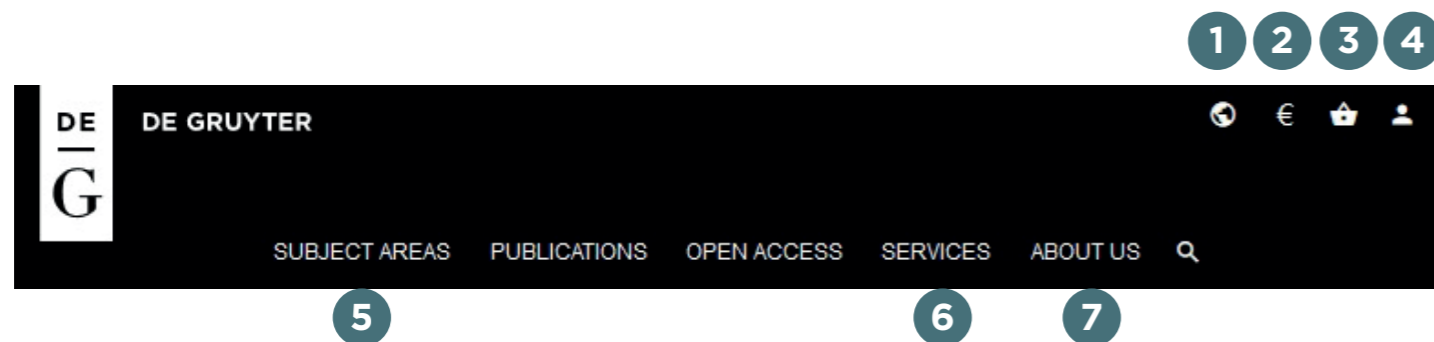
本用户指南旨在为研究者提供使用德古意特平台的详细分步指导。

重点内容

- 内容的检索、保存、引用和导出
- 检索记录保存、书签和书架等功能让用户获得个性化的访问体验
- 通过设置提醒功能确保及时获取相关内容的最新信息



标题栏导航



1 英语和荷兰语之间的切换

2 欧元、英镑或美元之间的切换

3 查看购物车

4 登录

5 30个学科专题页面

6 用户服务

- 作者
- 大学讲师
- 研究者
- 图书馆
- 评论员
- 社会团体

7 关于我们

- 诚聘英才
- 发展历程
- 新闻中心
- 会议信息
- 其他内容

专题数据库主页


该主页显示特定学科领域内的最新书刊、重要内容摘要、会议信息、推特提要、相关目录和联系方式等。

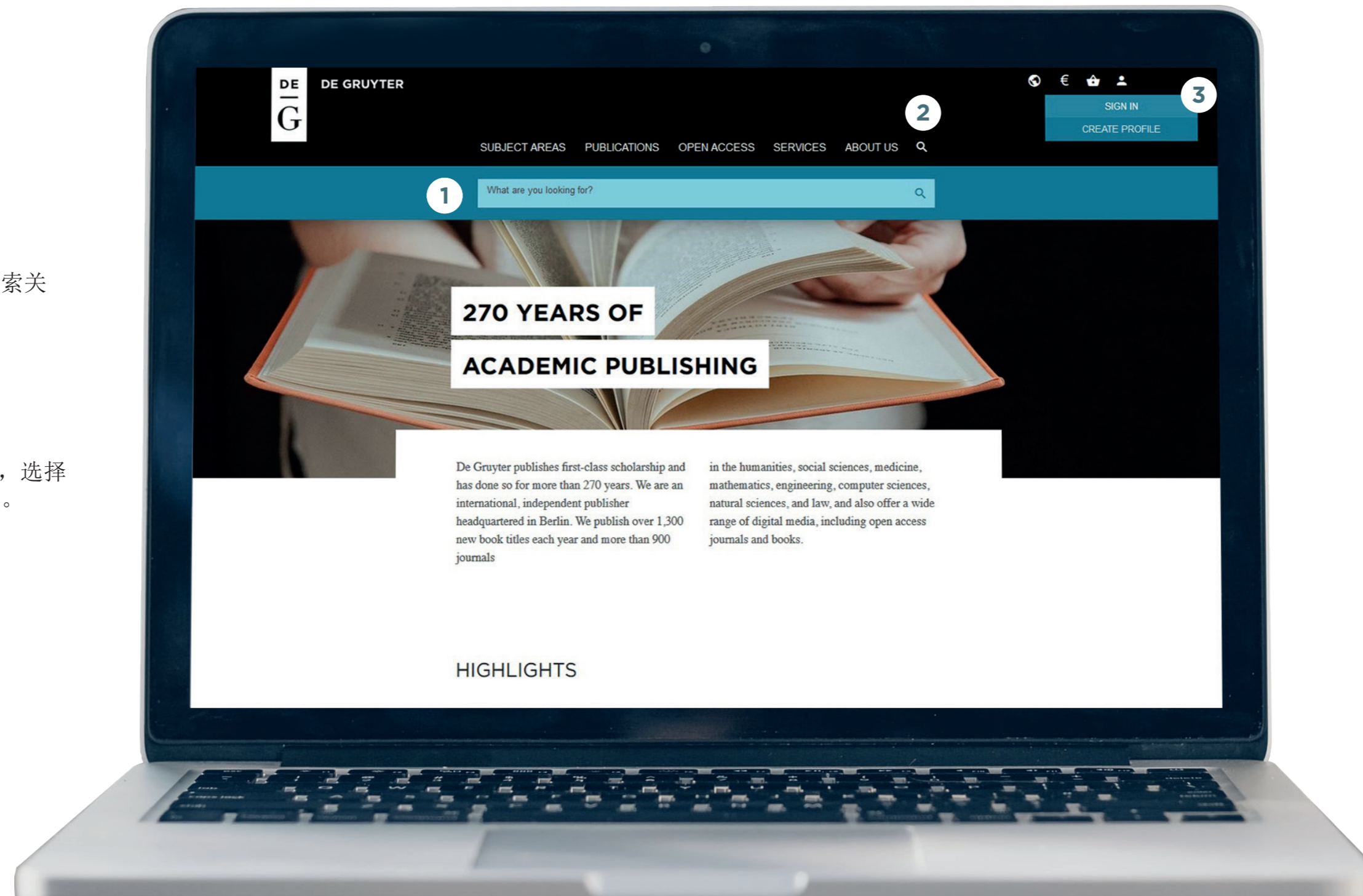


网站设计可实现针对所有不同尺寸屏幕的自适应。

发起检索

1 在主页的检索栏内输入您的检索关键词，即可进行快速检索。

2 点击标题导航栏中的  图标，选择高级检索，即可进行高级检索。



需要在特定学科领域内发起检索？

点击我们针对不同学科领域提供的专题数据库主页可以查看所有相关信息。

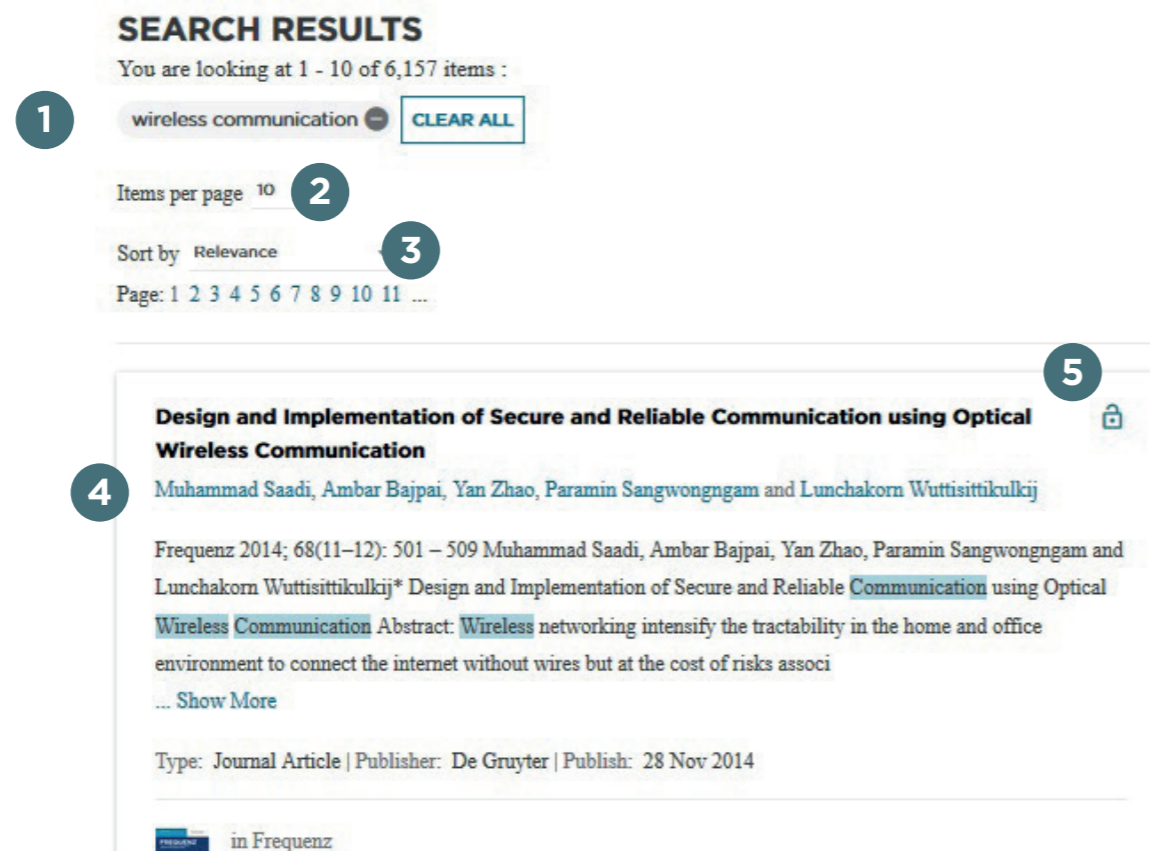
3 登陆或注册德古意特平台账户，可对您发起过的历史检索进行管理并保存相关内容。如需了解更多内容，请查看本指南第14页。

检索结果

- 1 显示当次检索关键词
- 2 可对每页显示的检索结果数量进行设置
- 3 可设置检索结果显示的排序规则
- 4 显示出版物的详细信息
- 5 显示访问权限类别

通过以下图标，可以快速识别您是否具备目标内容的获取权限

-  开放获取
-  免费获取
-  限制获取




SEARCH RESULTS
You are looking at 1 - 10 of 6,157 items :

1 wireless communication **CLEAR ALL**

Items per page 10 **2**

Sort by Relevance **3**


Page: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ...

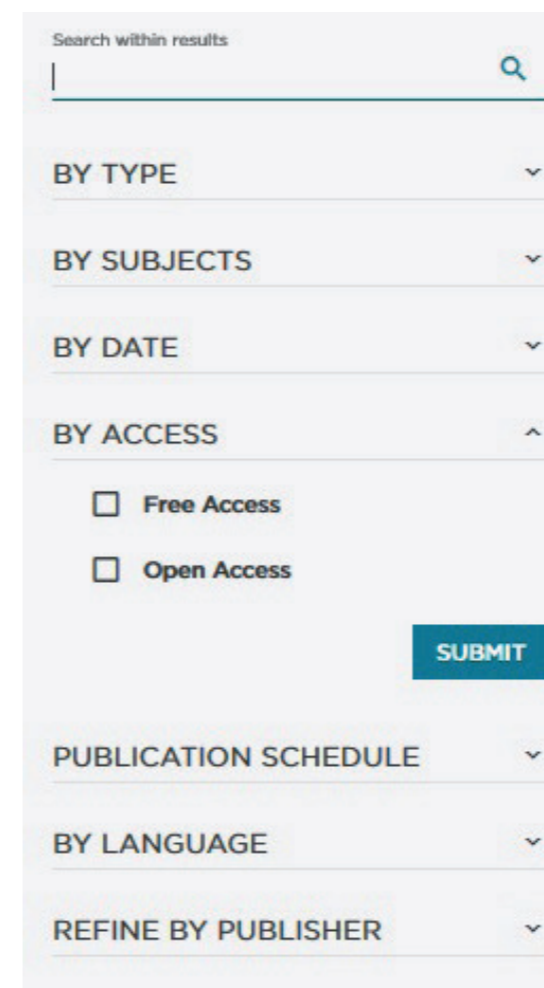
4 **Design and Implementation of Secure and Reliable Communication using Optical Wireless Communication** **5** 

Muhammad Saadi, Ambar Bajpai, Yan Zhao, Paramin Sangwongngam and Lunchakorn Wuttisittikuljij

Frequenz 2014; 68(11-12): 501 – 509 Muhammad Saadi, Ambar Bajpai, Yan Zhao, Paramin Sangwongngam and Lunchakorn Wuttisittikuljij* Design and Implementation of Secure and Reliable **Communication** using Optical **Wireless Communication** Abstract: **Wireless** networking intensify the tractability in the home and office environment to connect the internet without wires but at the cost of risks associ
... Show More

Type: Journal Article | Publisher: De Gruyter | Publish: 28 Nov 2014

 in Frequenz



Search within results

BY TYPE

BY SUBJECTS

BY DATE

BY ACCESS

Free Access

Open Access

SUBMIT

PUBLICATION SCHEDULE

BY LANGUAGE

REFINE BY PUBLISHER



在特定范围内发起检索 — 通过使用该功能，可轻松实现在任何期刊、书籍、丛书或其他特定范围内的检索。

可以根据用户的特定标准实现检索结果的进一步优化：

- 根据内容类型
- 根据获取权限
- 根据学科领域
- 根据发表日期
- 根据出刊时间表
- 根据语言
- 根据出版方

书籍页面



1 可返回检索结果

2 可实现在前一个检索结果和后一个检索结果之间的切换

3 可提供180家社交媒体的分享功能

4 可推荐给您的图书管理员

*当您所属的机构账户没有该书籍的获取权限时

5 可实现符合《美国心理协会刊物准则》(APA)、美国现代语言协会《研究论文作者手册》(MLA)、《芝加哥手册》和哈佛论文引用系统等要求的引用格式

6 可将书籍收藏到您的德古意特平台账户下

7 单击此处下载该书籍PDF和EPUB格式的完整电子版(如有)

8 可查看该书籍的总目录和各章节目录

AUTHOR INFORMATION

Sitta von Reden, Albert Ludwig University of Freiburg

SUBJECTS 9

Business and Economics > Political Economics > History of

Classical and Ancient Near Eastern Studies > Classical Studies

History > Historical Periods > Ancient History

History > Topics in History > Economic History

MORE BY SITTA VON REDEN 10

- Editor of *Handbook of Ancient Afro-Eurasian Economies*:
- Editor of *Handbook of Ancient Afro-Eurasian Economies: Volume 2: Economic Structures (2021)*
- Editor of *Stiftungen zwischen Politik und Wirtschaft: Geschichte und Gegenwart im Dialog (2015)*

9 该书籍的相关学科领域

10 查看同一作者的其他著作(如有)

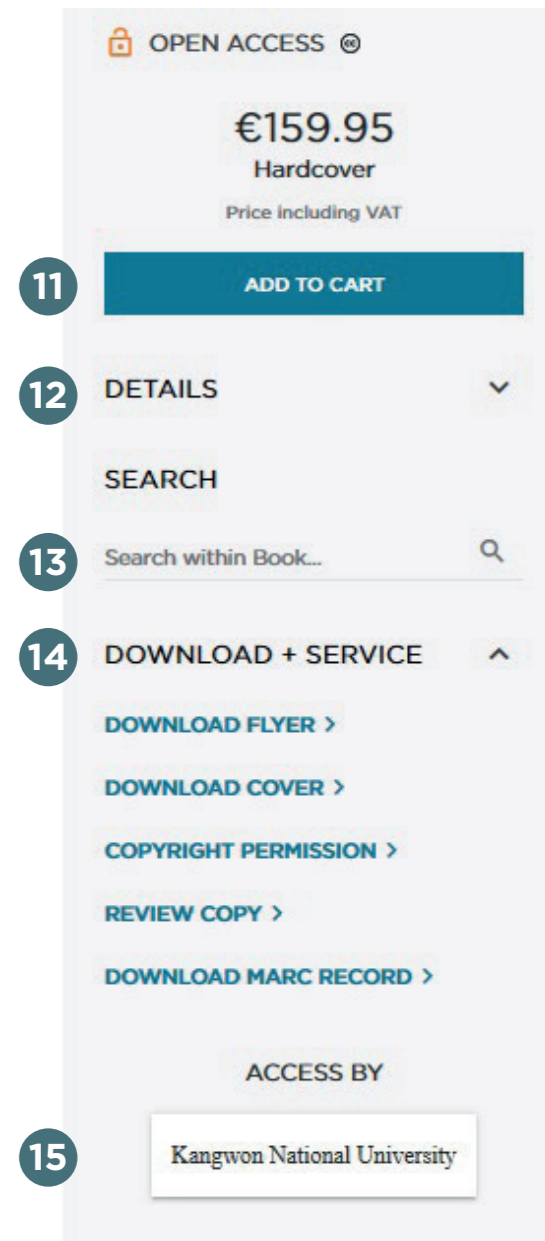
11 可单独购买该书籍

12 可查看书籍的详细信息

13 可在该书籍内容中发起搜索

14 可获取该书籍的广告宣传资料、高清版封面和编目记录

15 显示提供该书籍获取权限的机构名称







章节内容

DE GRUYTER

SUBJECT AREAS PUBLICATIONS OPEN ACCESS SERVICES ABOUT US

Xiangjie Liu
Contents
in *Systems Control Theory* Pages: VII–X
DOI: <https://doi.org/10.1515/9783110574951-toc>

PDF    

PDF


Contents

Preface — V

- 1 System Model — 1
 - 1.1 Introduction — 1
 - 1.2 Models of Systems — 1
 - 1.2.1 Differential Equation — 1
 - 1.2.2 Transfer Function — 4
 - 1.2.3 The State Space Model — 6

FREE ACCESS

BOOK

 **Systems Control Theory**

DETAILS

Author(s): Xiangjie Liu
Publisher: De Gruyter
eISBN: 9783110574951
Subjects: [Engineering, Electrical Engineering, Automation, Control Engineering, Metrology and Testing, Mechanical Engineering, Fundamentals of Mechanical Engineering](#)
Copyright: © 2018 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Munich/Boston 2018




以内嵌视图的形式显示书籍各章节目录的PDF版本，也可提供下载。

可向未登陆的访客用户显示书籍各章节PDF版的内容预览。如欲取得相应的获取授权，需登陆个人账户或机构账户。

DE GRUYTER

SUBJECT AREAS PUBLICATIONS OPEN ACCESS SERVICES ABOUT US

Xiangjie Liu
1. System Model
in *Systems Control Theory* Pages: 1–30
DOI: <https://doi.org/10.1515/9783110574951-001>

PREVIEW

1 System Model

1.1 Introduction


In control theory research, the system model should be set up first. In this chapter, different kinds of models are discussed and some examples are given to show the reader how to set up a model of a system. The relationships between these model types are also described.

<https://doi.org/10.1515/9783110574951-001>

BUY CHAPTER
Purchase this chapter to get instant unlimited access to the chapter.

LOG IN
Already have access? Please log in.

Email

Password 


[FORGOT YOUR PASSWORD?](#)

or [REDEEM TOKEN >](#)

or [LOG IN WITH YOUR INSTITUTION >](#)

[< PREVIOUS CHAPTER](#) [NEXT CHAPTER >](#)

BOOK

 **Systems Control Theory**

DETAILS

Author(s): Xiangjie Liu
Publisher: De Gruyter
eISBN: 9783110574951
Subjects: [Engineering, Electrical Engineering, Automation, Control Engineering, Metrology and Testing, Mechanical Engineering, Fundamentals of Mechanical Engineering](#)
Copyright: © 2018 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Munich/Boston 2018

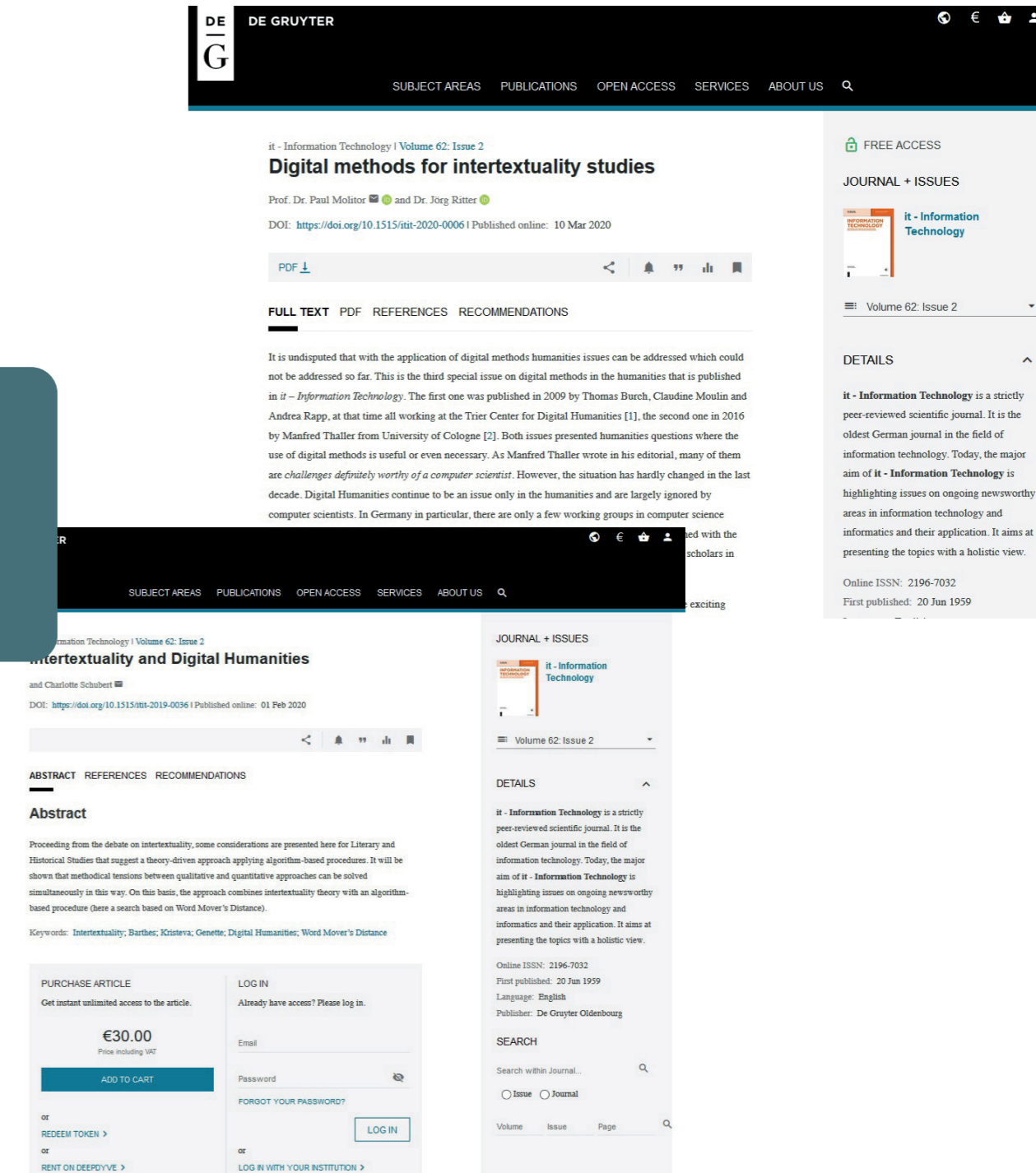
期刊页面



- 1 可订阅RSS提要
- 2 可订阅文章和电子目录提醒

文章内容

未登录的访客用户只能查看文章的摘要和参考文献。在登陆个人账户或机构账户后，方可浏览文章的全部文本和PDF格式的完整内容。



个性化的使用体验

德古意特出版社数字出版平台为广大用户提供了多种功能，方便用户高效地浏览本平台上的数字化内容。您可以注册我的德古意特平台账户，体验我们提供的丰富内容。

如需登陆或注册账户，点击主页顶部相应图标，选择登陆或注册账户。



注册新账户时，需填写相应的表格并设置登陆密码。账户注册成功后，系统会向您发送一封确认电子邮件。

YOU ALREADY HAVE A USER ACCOUNT?

[SIGN IN](#)

First Name

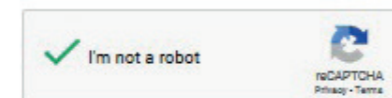
Last Name

Username

Email Address

Create password (mind. 6 characters)

Confirm Password



I have read the [general Terms and Conditions](#) and the [Privacy Policy](#) and agree to them.

[CANCEL](#)

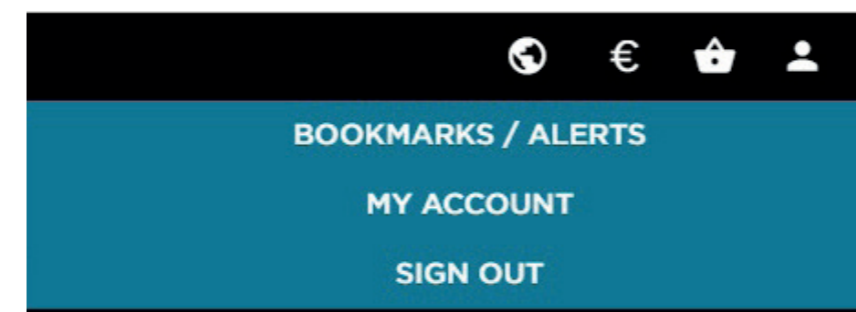
[SUBMIT](#)

如果没有收到系统发送的确认邮件，可通过以下方式解决：

- 查看邮件是否在垃圾邮箱文件夹中。
- 再次确认注册时所填写表格中的相关信息都准确无误。
- 如果仍未能解决问题，请通过以下网址访问我们的帮助页面，获取相关联系人信息：degruyter.com/page/help-center。

在“我的账户”中可以进行哪些操作？

登陆账户后，点击“我的账户”按钮，可以查看自己的账户信息并进行相应的设置。



在“我的账户”页面，用户可以选择以下几个板块进行相应操作：

- 我的账户详情 *用户可在此更改账户登录密码
- 订单历史记录
- 兑换获取权限礼券

BOOKMARKS

ALERTS

Filter by tag: All items

Sort by: Saved Date - New to Old

[DELETE ALL](#)

[Security of Flood Defenses](#)

Book

Saved moments ago

Tags:

City design


[Dense + Green Cities](#)

Book

[Atlas of Digital Architecture](#)

Book

为选定内容设置电子书签，并保存以备后用。

- 通过使用  图标，可在任何期刊、文章、章节或书籍页面上设置电子书签。
- 在“我的账户”页面上的“书签”一栏中，可以查看所有保存过的电子书签。
- 在该页面下，可以选择根据以下两个标准对电子书签进行分类排序：
 - 书签名称
 - 保存日期
- 也可以通过标签对电子书签进行筛选。
- 可以管理、引用或删除电子书签。

附录 - 关于检索关键词

检索不区分字母大小写

本平台的检索功能不会区分关键词字母的大小写。

例如：

输入关键词 *pascal* 既可以搜索到包含“**pascal**”的文章，也可以搜索到包含“**Pascal**”的文章。

布尔运算符

通过在检索字段中使用布尔运算符“和”、“或”以及“不包含”等，可以定义各关键词之间的逻辑关系，以更加精确地进行检索。在默认情况下，即未在关键词之间使用布尔运算符的情况下，在检索栏输入的各关键词之间将以“和”的逻辑关系在全文范围内进行搜索。

通配符

通过使用通配符，可以实现用近似检索关键词进行搜索。可在检索关键词的词中或词尾使用问号（?）代表任意一个字母，也可以用星号（*）代表零个或多个字母。关于通配符的使用有一个限制：即对用引号括起来的词组无法使用通配符。

例如：

使用含通配符的关键词 *adeno** 可以查询到包含

adenovirus、**adenocarcinoma**、**adenohypophysis**、**adenosine** 等词汇的条目

使用含通配符的关键词 *b?nd* 可以查询到包含 **bond**、**bend**、**band**、**bind** 等词汇的条目

使用含通配符的关键词 **ism* 可以查询到包含 **modernism**、**realism**、**relativism** 等词汇的条目

停用词

停用词是指一些对提升检索精度通常没有太大意义的常用词语，如冠词、代词等等。在发起检索时，系统会将这些词语从关键词中过滤掉，但当这类词语作为特定词组的一部分出现时，系统不会将其识别为停用词。

词组

在检索关键词中，用引号将特定词组括起来，可以查询到包含该词组的文件。但在用词组进行检索时，无法运用“和”、“或”以及“不包含”等布尔运算符，也无法过滤停用词。

例如：

使用关键词“**computational linguistics**”进行检索，系统会将其视为由这两个单词共同构成的词组，并查询包含该词组的文章

而使用 **computational linguistics** 进行检索，系统会查询同时包含这两个单词的文章，无论这两个单词在文中是一起出现，还是分开出现

特殊字符/曲音符号

可以在发起检索时使用曲音符号和特殊字符，系统将针对包含和不包含曲音符号两种情况的关键词同时进行搜索。

欢迎大家订阅德古意特的新闻通讯或关注我们的社交媒体账号，了解关于我们的最新动态。如需进一步了解德古意特平台，请通过以下地址访问我们的“常见问题” 页面：

degruyter.com/page/FAQ

可通过以下方式在线关注我们：



degruyter.com



facebook.com/degruyter.publishers



twitter.com/degruyter_lib



instagram.com/degruyter_official



degruyter.com/page/blogs