

## Ibm Spss Modeler Cookbook

This is a practical cookbook with intermediate-advanced recipes for SPSS Modeler data analysts. It is loaded with step-by-step examples explaining the process followed by the experts. If you have had some hands-on experience with IBM SPSS Modeler and now want to go deeper and take more control over your data mining process, this is the guide for you. It is ideal for practitioners who want to break into advanced analytics.

Das Buch bringt dem Anwender von SPSS die verschiedenen Regressionsverfahren anhand vieler Beispiele nahe. Dabei wird auf häufige Fehler genauso eingegangen wie auf detaillierte Beschreibungen und Informationen zu SPSS-Ausgaben und -Syntax. Die Neuauflage enthält nicht nur Anpassungen an die neueste Programmversion (IBM SPSS Statistics V21), sondern wurde auch um weitere Regressionsansätze erweitert.

Dive deeper into SPSS Statistics for more efficient, accurate, and sophisticated data analysis and visualization. SPSS Statistics for Data Analysis and Visualization goes beyond the basics of SPSS Statistics to show you advanced techniques that exploit the full capabilities of SPSS. The authors explain when and why to use each technique, and then walk you through the execution with a pragmatic, nuts and bolts example. Coverage includes extensive, in-depth discussion of advanced statistical techniques, data visualization, predictive analytics, and SPSS programming, including automation and integration with other languages like R and Python. You'll learn the best methods to power through an analysis, with more efficient, elegant, and accurate code. IBM SPSS Statistics is complex: true mastery requires a deep understanding of statistical theory, the user interface, and programming. Most users don't encounter all of the methods SPSS offers, leaving many little-known modules undiscovered. This book walks you through tools you may have never noticed, and shows you how they can be used to streamline your workflow and enable you to produce more accurate results. Conduct a more efficient and accurate analysis. Display complex relationships and create better visualizations. Model complex interactions and master predictive analytics. Integrate R and Python with SPSS Statistics for more efficient, more powerful code. These "hidden tools" can help you produce charts that simply wouldn't be possible any other way, and the support for other programming languages gives you better options for solving complex problems. If you're ready to take advantage of everything this powerful software package has to offer, SPSS Statistics for Data Analysis and Visualization is the expert-led training you need.

IBM SPSS Modeler Cookbook Packt Publishing Ltd

Uncovering and analyzing data associated with the current business environment is essential in maintaining a competitive edge. As such, making informed decisions based on this data is crucial to managers across industries. Integration of Data Mining in Business Intelligence Systems investigates the incorporation of data mining into business technologies used in the decision making process. Emphasizing cutting-edge research and relevant concepts in data discovery and analysis, this book is a comprehensive reference source for policymakers, academicians, researchers, students, technology developers, and professionals interested in the application of data mining techniques and practices in business information systems.

The six volumes LNCS 11619-11624 constitute the refereed proceedings of the 19th International Conference on Computational Science and Its Applications, ICCSA 2019, held in Saint Petersburg, Russia, in July 2019. The 64 full papers, 10 short papers and 259 workshop papers presented were carefully reviewed and selected from numerous submissions. The 64 full papers are organized in the following five general tracks: computational methods, algorithms and scientific applications; high performance computing and networks; geometric modeling, graphics and visualization; advanced and emerging applications; and information systems and technologies. The 259 workshop papers were presented at 33 workshops in various areas of computational sciences, ranging from computational science technologies to

specific areas of computational sciences, such as software engineering, security, artificial intelligence and blockchain technologies.

De Vreselijke Twee slaan door van Mac Barnett & Jory John Hilarisch derde deel over de grappenmakers Mick en Nick De favoriete grappenmakers en oprichters van de Internationale Orde van de Wanorde zijn er weer! Mick en Nick gaan op zomerkamp, naar het vreselijk vriendelijke Camp Good Times, waarbij alles draait om vrede en goede vibes (oftewel: BOR-ING!). Doordat ze geen enkele mogelijkheid zien om een goede prank uit te halen, zien de Vreselijke Twee ab-so-luut niet in wat er nu zo goed is aan dit kamp. Maar dan breken kinderen uit het nabijgelegen Yelling and Push-Ups Camp in bij Camp Good Times en stelen ze de supergeheime snoepvoorraad. Iedereen is boos - en die malle expertise van Mick en Nick is meer dan gewenst! Ze breken met de vrolijke feelgood feelings van hun eigen kamp, maar kunnen hun sluwe geest en hechte vriendschap op tegen de vuisten van de rivaliserende campers? Over de andere delen uit de serie: 'Een hilarisch boek voor de niet-zo-gemotiveerde lezers en een logische opvolger voor de fans van Dagboek van een loser.' Moeders.nu '(...) nu is er De Vreselijke Twee nog vreselijker (van Jory John en Mac Barnett). En je snapt: dat is humor in de overtreffende trap.' Kidsweek.nl Lees de hele serie: De Vreselijke Twee De Vreselijke Twee nog vreselijker De Vreselijke Twee slaan door

Prestaties van mensen hebben steeds meer invloed op de bedrijfsstrategie. Die prestaties moeten dan wel gemeten kunnen worden. Op basis van de succesvolle Balanced Scorecard hebben de auteurs van dit boek een nieuwe methodiek ontwikkeld, de HR-scorecard. Daarmee kan human resources management ingepast worden in de algemene strategie van bedrijven en kan men human resources managen als een onderdeel van het bedrijfskapitaal. Bovendien wordt het mogelijk om met de HR-scorecard een koppeling te maken tussen menselijke prestatiemeting enerzijds en meetfactoren zoals omzet- en winstcijfers anderzijds. Aan de hand van een onderzoek bij 3000 bedrijven hebben de auteurs een model ontwikkeld dat bestaat uit 7 stappen. Zij beschrijven uitgebreid de verschillende stappen met een praktische toelichting hoe deze kunnen worden geïmplementeerd in de bedrijfsvoering. 'De HR-scorecard' is daarmee een boek dat een model neerlegt voor prestatiemeting in relatie tot strategie. Dit zal vele managers behulpzaam zijn in hun zoektocht naar betere instrumenten voor human-resources-management.

Overzicht van met name de Griekse mythologie.

Interviews uit de periode rond 1960 met Nederlandstalige schrijvers over hun werk.

Get to grips with the fundamentals of data mining and predictive analytics with IBM SPSS Modeler Key Features Get up-and-running with IBM SPSS Modeler without going into too much depth. Identify interesting relationships within your data and build effective data mining and predictive analytics solutions A quick, easy-to-follow guide to give you a fundamental understanding of SPSS Modeler, written by the best in the business Book Description IBM SPSS Modeler allows users to quickly and efficiently use predictive analytics and gain insights from your data. With almost 25 years of history, Modeler is the most established and comprehensive Data Mining workbench available. Since it is popular in corporate settings, widely available in university settings, and highly compatible with all the latest technologies, it is the perfect way to start your Data Science and Machine Learning journey. This book takes a detailed, step-by-step approach to introducing data mining using the de facto standard process, CRISP-DM, and Modeler's easy to learn "visual programming" style. You will learn how to read data into Modeler, assess data quality, prepare your data for modeling, find interesting patterns and relationships within your data, and export your predictions. Using a single case study throughout, this intentionally short and focused book sticks to the essentials. The authors have drawn upon their decades of teaching thousands of new users, to choose those aspects of Modeler that you should learn first, so that you get off to a good start using proven best practices. This book provides an overview of various popular data modeling

techniques and presents a detailed case study of how to use CHAID, a decision tree model. Assessing a model's performance is as important as building it; this book will also show you how to do that. Finally, you will see how you can score new data and export your predictions. By the end of this book, you will have a firm understanding of the basics of data mining and how to effectively use Modeler to build predictive models. What you will learn

- Understand the basics of data mining and familiarize yourself with Modeler's visual programming interface
- Import data into Modeler and learn how to properly declare metadata
- Obtain summary statistics and audit the quality of your data
- Prepare data for modeling by selecting and sorting cases, identifying and removing duplicates, combining data files, and modifying and creating fields
- Assess simple relationships using various statistical and graphing techniques
- Get an overview of the different types of models available in Modeler
- Build a decision tree model and assess its results
- Score new data and export predictions

Who this book is for This book is ideal for those who are new to SPSS Modeler and want to start using it as quickly as possible, without going into too much detail. An understanding of basic data mining concepts will be helpful, to get the best out of the book.

Gids met praktische informatie en advies over alle aspecten van seksualiteit en het Asperger-syndroom, met tevens een programma van twaalf workshops voor de ontwikkeling van socioseksuele vaardigheden.

'Brutus' van Kathryn Tempest vertelt het levensverhaal van de Romeinse senator, een van de mannen die in 44 v.Chr. Julius Caesar vermoordde. Dankzij Shakespeare is die daad wereldberoemd. Historica Kathryn Tempest schetst in de biografie 'Brutus' een portret van een bijzondere Romeinse senator. Hij was filosoof, staatsman, vreedstichters en legeraanvoerder. Maar bovenal is Marcus Junius Brutus bekend als 's werelds beroemdste moordenaar. Brutus was controversieel en ondoorgrondelijk, ook voor zijn tijdgenoten. Zijn rol in de moord op Julius Caesar, de minnaar van zijn moeder, was opmerkelijk. Tempest stelt in deze biografie een interessante vraag: Was Brutus fout om zijn vriend en beschermheer te vermoorden, of had hij gelijk zijn vaderlandsliefde en idealen boven zijn persoonlijke voorkeuren te stellen? Kathryn Tempest dook in het bronnenmateriaal uit Brutus' tijd en brengt met haar briljante biografie 'Brutus' de imposante man tot leven.

Elke zomer vindt hij een nieuw slachtoffer, deze zomer zoekt hij zijn dochter... Sara Gallagher is eindelijk gelukkig. Ze heeft een eigen bedrijf als antiekrestaurateur, een geweldige dochter en een leuke vriend. Maar ze worstelt met één vraag, die ze voor altijd opgehelderd wil hebben: wie zijn haar echte ouders? Wanneer ze na een lange zoektocht haar moeder vindt, wordt ze voor de tweede keer door haar afgewezen. Al snel weet ze waarom: haar vader is een moordenaar, en haar moeder wil op geen enkele manier aan hem herinnerd worden er is echter één ding erger dan ontdekken dat je vader een moordenaar is, en dat is dat hij ook van jou bestaan op de hoogte is...

Whether you are brand new to data mining or working on your tenth predictive analytics project, *Commercial Data Mining* will be there for you as an accessible reference outlining the entire process and related themes. In this book, you'll learn that your organization does not need a huge volume of data or a Fortune 500 budget to generate business using existing information assets. Expert author David Nettleton guides you through the process from beginning to end and covers everything from business objectives to data sources, and selection to analysis and predictive modeling. *Commercial Data Mining* includes case studies and practical examples from Nettleton's more than 20 years of commercial experience. Real-world cases covering customer loyalty, cross-selling, and audience prediction in industries including insurance, banking, and media

illustrate the concepts and techniques explained throughout the book. Illustrates cost-benefit evaluation of potential projects Includes vendor-agnostic advice on what to look for in off-the-shelf solutions as well as tips on building your own data mining tools Approachable reference can be read from cover to cover by readers of all experience levels Includes practical examples and case studies as well as actionable business insights from author's own experience

This unique textbook intersects traditional library science with data science principles that readers will find useful in implementing or improving data services within their libraries. *Data Science for Librarians* introduces data science to students and practitioners in library services. Writing for academic, public, and school library managers; library science students; and library and information science educators, authors Yunfei Du and Hammad Rauf Khan provide a thorough overview of conceptual and practical tools for data librarian practice. Partially due to how quickly data science evolves, libraries have yet to recognize core competencies and skills required to perform the job duties of a data librarian. As society transitions from the information age into the era of big data, librarians and information professionals require new knowledge and skills to stay current and take on new job roles, such as data librarianship. Skills such as data curation, research data management, statistical analysis, business analytics, visualization, smart city data, and learning analytics are relevant in library services today and will become increasingly so in the near future. This text serves as a tool for library and information science students and educators working on data science curriculum design. Reviews fundamental concepts and principles of data science Offers a practical overview of tools and software Highlights skills and services needed in the 21st-century academic library Covers the entire research data life cycle and the librarian's role at each stage Provides insight into how library science and data science intersect

Een muis spoelt aan op een onbewoond eiland en moet al zijn talent gebruiken om in leven te blijven.

‘Dood van een duivelin’ is het vervolg op de bestseller ‘Leven en liefdes van een duivelin’, de beroemdste roman van Fay Weldon, die in 1983 verscheen. ‘Leven en liefdes van een duivelin’ werd maar liefst twee keer verfilmd, onder anderen met Meryl Streep in de hoofdrol, en in meer dan twintig landen vertaald. Het was een verhaal zoals we van de eeuwige dwarsligger Weldon mogen verwachten, geschreven pal tegen de feministische revolutie in: het verhaal van de lelijke, bedrogen huisvrouw Ruth Patchett, en haar zoete wraak op haar man en diens minnares. In het vervolg op de briljante zwarte komedie geeft Weldon de tijdgeest wederom haar karakteristieke draai in dit verhaal van de kleinzoon van Ruth Patchett, een zelfverzekerde, mooie twintiger die schijnbaar alles heeft – behalve het juiste geslacht. Fay Weldon is een van de meest gerespecteerde en geliefde Britse romanschrijfsters. In 2001 werd Weldon geridderd voor haar werk ‘in dienst van de literatuur’.

Velen zien het fundamentalisme van Al-Qaida als een terugval in de

Middeleeuwen. John Gray laat echter zien dat Al-Qaida een typisch verschijnsel is van de moderne tijd. Veel meer dan met de middeleeuwse denkwereld is het huidige fundamentalisme verwant met de moderne idealen van de Verlichting en het positivisme.

Twee totaal verschillende zussen krijgen na jaren weer contact met elkaar. Sinds hun moeder door de bliksem werd getroffen, zijn de broers Barrett en Tyler in de ban van tekenen van hogehand. Barrett gelooft niet in God, maar nadat hij een visioen heeft aanschouwd aan de nachtelijke hemel van New York begint hij te twijfelen aan zijn afwijzing van het geloof, en zoekt hij zijn heil meer en meer in de kerk. Tyler, Barretts oudere broer, die op het punt staat met zijn doodzieke geliefde Beth te trouwen, maakt zijn eigen worsteling door: hij probeert het perfecte lied voor haar te schrijven, een lied dat in woorden en melodie zijn eeuwige liefde voor haar uitdrukt, maar dat steeds net buiten zijn bereik blijft. Beiden hebben vrede met Beths naderende einde, maar als er onverwacht verbetering in haar situatie lijkt te komen, worden ze alle drie overvallen door tegenstrijdige gevoelens van hoop, schuld en ontgoocheling. In De sneeuwkoningin volgen we Barrett en Tyler, en de mensen die hen omringen, op hun zoektocht naar zingeving. Michael Cunningham zit zijn personages dicht op de huid en overrompelt de lezer met de intensiteit van zijn pen. Tegelijk brengt hij met deze roman een eerbetoon aan de kracht van literatuur, van op papier opgeroepen werelden. Michael Cunningham (1952) is een van de grote schrijvers van het moderne, westerse levensgevoel. Hij werd beroemd met zijn bestsellers Bloedverwanten, Huis aan het einde van de wereld, De uren, Stralende dagen en Bij het vallen van de avond. Voor De uren ontving hij zowel de Pulitzer Prize als de pen/Faulkner Award. Hij woont in New York. Over De uren: `Halverwege was ik sprakeloos van bewondering. Wat een prachtige hommage. Niet alleen aan Virginia Woolf, maar aan de ziel van de literatuur. de Groene Amsterdammer Over Bij het vallen van de avond: `Bij het vallen van de avond is onderhoudend, goed geobserveerd en getuigt van diep psychologisch inzicht. Het Parool `Een dromerig-filosofische roman die getuigt van Cunninghams talent voor melancholieke zinnen en scherpe psychologische portretten. NRC Handelsblad

Tegenwoordig vervullen tandartsen steeds vaker aanvullend de rol van mondarts. Terwijl zij een deel van hun 'routineuze' werk aan mondverzorgers en mondhygiënistendelegeren, houden zij zich steeds vaker bezig met complexe gevallen en mondchirurgie. Deze ontwikkeling is reeds zichtbaar in het onderwijs, waarin mondziekten en kaakchirurgie een belangrijkere positie hebben ingenomen. Mondchirurgie voor tandartsen speelt in op deze ontwikkeling. Deze tweede druk dient als leidraad voor de tandarts-algemeen practicus die zich (meer) wil toeleggen op de mondchirurgie. Het boek gaat uitgebreid in op de anamnese van de patiënt en op ziekten en afwijkingen die van invloed op het behandelplan kunnen zijn. Verder geeft het boek met behulp van kleurenfoto's en stapsgewijze instructies een duidelijk overzicht van de chirurgische tandtechnieken die in de algemene tandartspraktijk kunnen worden uitgevoerd. Mondchirurgie voor tandartsen is bedoeld

voor tandartsen met belangstelling voor mondchirurgie. Daarnaast is het ook een leerboek voor studenten tandheelkunde.

Adequate health and health care is no longer possible without proper data supervision from modern machine learning methodologies like cluster models, neural networks, and other data mining methodologies. The current book is the first publication of a complete overview of machine learning methodologies for the medical and health sector, and it was written as a training companion, and as a must-read, not only for physicians and students, but also for any one involved in the process and progress of health and health care. In this second edition the authors have removed the textual errors from the first edition. Also, the improved tables from the first edition, have been replaced with the original tables from the software programs as applied. This is, because, unlike the former, the latter were without error, and readers were better familiar with them. The main purpose of the first edition was, to provide stepwise analyses of the novel methods from data examples, but background information and clinical relevance information may have been somewhat lacking. Therefore, each chapter now contains a section entitled "Background Information". Machine learning may be more informative, and may provide better sensitivity of testing than traditional analytic methods may do. In the second edition a place has been given for the use of machine learning not only to the analysis of observational clinical data, but also to that of controlled clinical trials. Unlike the first edition, the second edition has drawings in full color providing a helpful extra dimension to the data analysis. Several machine learning methodologies not yet covered in the first edition, but increasingly important today, have been included in this updated edition, for example, negative binomial and Poisson regressions, sparse canonical analysis, Firth's bias adjusted logistic analysis, omics research, eigenvalues and eigenvectors.

Psychologe Alexandra Blake is door haar minnaar Jeremy Quinn in seksuele zin wakker gekust. Na een erotische ontdekkingsreis is zij tot het uiterste verleid. Maar dan wordt ze in Londen op verdacht professionele wijze ontvoerd en speelt ze ineens de hoofdrol in een gevaarlijk spel: haar ontvoerders hopen namelijk met haar hulp de donkerste enigma's van de vrouwelijke seksualiteit te ontdekken. Ze kan niet ontsnappen, maar weet ook niet zeker of ze dat wil. Hoe ver zal Alexandra gaan om haar verlangens en nieuwsgierigheid te bevredigen? Gaat dit spel haar te ver, of is de hoofdprijs het spel misschien waard? Voor de lezers van *Speel met mij*, *Negentig dagen Genevieve* en *Vijftig tinten Grijs*.

This is an applied handbook for the application of data mining techniques in the CRM framework. It combines a technical and a business perspective to cover the needs of business users who are looking for a practical guide on data mining. It focuses on Customer Segmentation and presents guidelines for the development of actionable segmentation schemes. By using non-technical language it guides readers through all the phases of the data mining process.

Praktische handleiding voor ondernemers voor het beheer van contracten binnen grote en middelgrote bedrijven.

Je zou zo verliefd kunnen worden op het Ierse stadje Redstone. De mensen zijn aardig en in de winkels en cafés heerst een gezellige drukte. Ook Francesca voelt zich hier thuis. Hoewel haar man werkloos en depressief is, en bij haarzelf de overgang opspeelt, probeert ze vrolijk en energiek te blijven om haar gezin bij elkaar te houden.

Peggy is altijd een rusteloze ziel geweest. Nu ze de dertig nadert is het eindelijk gelukt haar droom te verwezenlijken. Ze heeft haar eigen winkel geopend, midden in de stad. Zal ze nu ook de liefde toelaten in haar hart? Wanneer de Australische weduwe Lillie op zoek gaat naar haar roots in Ierland, belandt ze in Redstone waar ze al snel nieuwe vrienden maakt. Maar Lillie kan niet met haar eigen grote verdriet omgaan. Cathy Kelly, bestsellerauteur van onder andere Speciaal voor jou, Dan komt alles goed, Het huis aan het plein en Het hart van een vrouw, was journaliste voordat ze romans begon te schrijven. Haar werk, geïnspireerd op de boeken van Maeve Binchy, wordt in meer dan vijftien landen uitgegeven. Cathy Kelly is Ierlands ambassadeur voor UNICEF. Ze woont met haar gezin in Wicklow, Ierland.

The implementation of effective decision making protocols is crucial in any organizational environment in modern society. Emerging advancements in technology and analytics have optimized uses and applications of decision making systems. Decision Management: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications is a compendium of the latest academic material on the control, support, usage, and strategies for implementing efficient decision making systems across a variety of industries and fields. Featuring comprehensive coverage on numerous perspectives, such as data visualization, pattern analysis, and predictive analytics, this multi-volume book is an essential reference source for researchers, academics, professionals, managers, students, and practitioners interested in the maintenance and optimization of decision management processes.

Het autobiografische geheugen, onze eigen wereld van herinneringen met hoogte- en dieptepunten, dankt zijn inhoud en inkleuring onder andere aan stressvolle ervaringen. Uitdagingen, onverwachte gebeurtenissen, verwachtingen, en hoe we met een situatie omgaan en tot een oplossing komen (of niet), leiden tot de meest heldere herinneringen. Melly Oitzl gaat in haar oratie in op de vraag hoe het komt dat we bepaalde gebeurtenissen beter onthouden dan andere, en ze soms niet kunnen vergeten, ook al zouden we het graag willen. Het antwoord op deze vraag ligt in de stresshormonen, vooral glucocorticoïden, die een centrale rol spelen in de neurobiologie van geheugenprocessen. Oitzl gebruikt de werking van stresshormonen voor translationeel onderzoek naar geheugenprocessen van dier en mens, onder andere door gedetailleerde gedragsanalyse te combineren met de visualisering van hersenprocessen. Haar doel is de mechanismen te ontrafelen die ten grondslag liggen aan de invloed van stress op de hersenen in de verwachting dat dit aanknopingspunten oplevert voor de behandeling van stressgerelateerde ziektes.

'Een meesterwerk... als u verliefd bent, en in de liefde gelooft - lees dit boek dan niet' The Times In een bar in Manhattan, New York, de jaren veertig, vertelt een man van middelbare leeftijd over zijn stormachtige liefdesaffaire met een jonge vrouw. Een grillige relatie vol misplaatste lust en onbegrepen emoties die op scherp gezet wordt wanneer een rijke zakenman de vrouw een bedrag biedt om met haar de nacht te mogen doorbrengen. Alfred Hayes (1911-1985) was schrijver en dichter. Hij publiceerde zeven romans, drie dichtbundels en verwierf faam als scenarioschrijver in Hollywood, waar zijn korte roman My Face for The World to See zich afspeelt. Hij schreef onder andere mee aan De Sica's Bicycle Thieves (1948) en Fritz Lang's Human Desire (1954). 'Een sfeervol meesterwerk met een plot dat vooruitloopt op Indecent Proposal, gecombineerd met de desolate sfeer van een Edward Hopper-schilderij' The Guardian 'Zelden heb ik de teloorgang van een relatie levendiger beschreven gezien. De prijs van de liefde is aangrijpend, fris, ontroerend en blijft je bij' The Paris Review Daily

De 18-jarige zoon van de beroemde schrijver Rudyard Kipling is vreselijk trots wanneer hij in

1915 naar het front in Frankrijk mag, maar niemand beseft dan hoe gruwelijk hij aan zijn einde zal komen.

Handleiding voor het analyseren en uit de weg ruimen van organisatieproblemen in profit- en non-profitorganisatie.

Nog voordat u deze tekst begon te lezen, heeft u eigenlijk al besloten of u dit boek wilt kopen. En deze woorden zullen u alleen maar sterken in een besluit dat vrijwel onmiddellijk tot stand kwam. Hoe kan dat? En wat is dat oordeel waard? Intuïtie betekende de doorbraak voor Malcolm Gladwell in Nederland. Het is een boek dat werkt op verschillende niveaus. Het legt uit hoe besluitvorming werkt: in het persoonlijke leven maar ook op het werk, op straat, of in een bedrijf. Gladwell laat overtuigend zien hoe we erin kunnen slagen betere besluiten te nemen.

Een vrouw wilde een kind, maar wist niet hoe ze dat aan moest pakken, dus vroeg ze een heks om hulp. De heks gaf haar een gerstzaadje en vertelde haar om dit te planten. Nauwelijks had ze dit gedaan of er groeide een grote tulp uit. Toen deze openklapte ontdekte de vrouw een piepklein meisje, niet groter dan haar duim. Ze noemde haar Duimelijntje. Hans Christian Andersen (1805-1875) was een Deense schrijver, dichter en kunstenaar. Hij is beroemd om zijn kinderliteratuur, waaronder de geliefde sprookjes "De nieuwe kleeven van den keizer", "De kleine zeemeermin", "De nachtegaal", "De standvastige tinnen soldaat", "De sneeuwkonigin", "Het lelijke jonge eendje" en "Het lucifersmeisje". Zijn boeken zijn vertaald naar elke levende taal, en er is tegenwoordig geen kind of volwassene die niet bekend is met zijn speelse personages. Zijn sprookjes zijn talloze malen bewerkt voor het toneel en het witte doek, met name door Disney in de animatiefilms "De kleine zeemeermin" in 1989 en "Frozen", wat losjes gebaseerd is op "De sneeuwkonigin", in 2013. Dankzij Andersens bijdrage aan kinderliteratuur wordt zijn verjaardag, 2 april, gevierd als Internationale Kinderboekendag.

[Copyright: 91577c695bb0886235bac8a913b9e3c0](https://www.ibm.com/spss/modeler)