

Evaluierung der SAP HANA Technologie



Filesize: 8.69 MB

Reviews

These sorts of ebook is the best publication accessible. It is amongst the most amazing ebook i actually have read. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.

(Jace Gusikowski IV)

EVALUIERUNG DER SAP HANA TECHNOLOGIE



To get **Evaluierung der SAP HANA Technologie** eBook, you should refer to the hyperlink beneath and save the ebook or gain access to additional information which might be highly relevant to EVALUIERUNG DER SAP HANA TECHNOLOGIE ebook.

GRIN Verlag Apr 2014, 2014. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 211x146x5 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Fachbuch aus dem Jahr 2014 im Fachbereich Informatik - Internet, neue Technologien, Note: 1.0, Ludwig-Maximilians-Universität München, Sprache: Deutsch, Abstract: In der heutigen Zeit ist das größte und wichtigste Kapital eines Unternehmens sein Wissen, auf dessen Grundlage oft wichtige Entscheidungen der Unternehmensspitze getroffen werden. Dieses Wissen ist in Form von Daten in meist unzähligen Datenbanken abgelegt. Gerade bei großen Konzernen häuft sich über die Jahre eine sehr große Datenmenge an, wodurch es immer schwieriger und kostenintensiver wird, auf diese Daten gezielt zuzugreifen. Bei noch mehr Daten, die für die nahe Zukunft erwartet werden, wird dieses Problem noch gravierender und somit eine immer größere Herausforderung für die Unternehmen. Die bisherigen Verfahren um diese Datenmengen sinnvoll und zielgerichtet aufzuarbeiten, basieren meist auf unterschiedlichen Systemen. So werden operative und analytische Daten in unterschiedlichen Datenbanken gespeichert. Sollen diese Daten nun ausgewertet werden, um z.B. zukünftige Unternehmensstrategien festzulegen, werden die Daten in einem aufwendigen Verfahren in ein Data-Warehouse (DWH) importiert. Dieser Prozess kann je nach Datenmenge mehrere Tage in Anspruch nehmen, wodurch die Daten schon wieder 'veraltet' sein könnten und somit für den Entscheidungsträger nur noch bedingt von Nutzen sind. Dieses Problem wurde von IT-Unternehmen erkannt und so wurden verschiedene Systeme entwickelt, um derartige Analysen sehr viel schneller bzw. im Idealfall in sogar Echtzeit durchzuführen. Eines dieser Systeme ist das von der SAP AG entwickelte HANA System, welches auf einer In-Memory-Technologie basiert, um komplexe Analysen von großen Datenmengen zu beschleunigen. In dieser Arbeit soll die HANA Technologie evaluiert werden. Dabei werden die Konzepte, die zur Beschleunigung von daten- und rechenintensiven Analysen notwendig sind beschrieben und mögliche Einsatzgebiete erörtert. Des Weiteren soll eine Applikation mit der HANA Technologie in der Amazon Cloud entwickelt werden,...



[Read Evaluierung der SAP HANA Technologie Online](#)



[Download PDF Evaluierung der SAP HANA Technologie](#)

Related Kindle Books

**[PDF] Psychologisches Testverfahren**

Follow the link under to read "Psychologisches Testverfahren" file.

[Download](#) [ePub](#)

»

**[PDF] Programming in D**

Follow the link under to read "Programming in D" file.

[Download](#) [ePub](#)

»

**[PDF] Very Short Stories for Children: A Child's Book of Stories for Kids**

Follow the link under to read "Very Short Stories for Children: A Child's Book of Stories for Kids" file.

[Download](#) [ePub](#)

»

**[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs**

Follow the link under to read "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" file.

[Download](#) [ePub](#)

»

**[PDF] Have You Locked the Castle Gate?**

Follow the link under to read "Have You Locked the Castle Gate?" file.

[Download](#) [ePub](#)

»

**[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)**

Follow the link under to read "The Java Tutorial (3rd Edition)" file.

[Download](#) [ePub](#)

»