



5 Gründe für Oracle Analytics Cloud

Positionspapier
Oktober 2017

5 Gründe für Oracle Analytics Cloud

Heute führen die Mitarbeiter vieler Organisationen in sehr heterogener Art und Weise Analysen durch. Sie nutzen Kalkulationstabellen, Desktop Tools, Data Warehouse, BI Tools und andere Anwendungen. Das bedeutet, dass man Dutzende verschiedener Anforderungen und Systeme von der Datenbereitstellung über den Zugang zu den Daten bis zur Darstellung managen muß. Dieses ist mit einem erheblichen Kostenaufwand verbunden. Gleichzeitig ist das Ziel, innovative und schnellere Analysen zu erstellen, ohne auf korrekte und konsistente Ergebnisse verzichten zu müssen. Wie lässt sich nun die notwendige Flexibilität mit einer konsistenten Datenstruktur in Einklang bringen?

Oracle Analytics Cloud

Die Oracle Analytics Cloud (OAC) ist eine strategische Plattform, welche die Bedürfnisse und Anforderungen der Nutzer nach Flexibilität, Geschwindigkeit und Skalierbarkeit erfüllt. Sie lässt sich in jede Umgebung einfügen und ermöglicht einen leichten Zugang zu nahezu allen relevanten Datenquellen. Dadurch lassen sich wichtige Erkenntnisse aus den Daten gewinnen, egal wo diese liegen. OAC bietet eine Vielzahl von Optionen für intelligente Analysen an. Sie ist einfach zu bedienen und ohne Aufwand für die Implementierung und Verwaltung zu nutzen.

Komplett: Alles was Sie für Analysen benötigen

Oracle Analytics Cloud kombiniert bestehende und neue Möglichkeiten, um den Kunden umfassende Analysen zu bieten:

- » Einfache Anbindung von Datenquellen
- » Kombination verschiedener Daten aus unterschiedlichen Quellen
- » Leistungsstarke Datenvorbereitung
- » Self-Service Analysen
- » Automatische Visualisierung
- » Mobile Darstellung
- » Predictive Analysen
- » Deskriptive Analysen
- » What-if Analysen

Die Funktionalitäten werden laufend erweitert.



Connected: Die richtigen Daten zur richtigen Zeit

Oracle Analytics Cloud bietet momentan Verbindungen zu über 50 Datenquellen. Die Anzahl steigt mit jeder neuen Version. Dazu existieren offene Integrationsframeworks, mit denen weitere Systeme angebunden werden können.

- » Automatische Visualisierung für alle Daten, unabhängig von der Quelle
- » Datenschnittstellen zu einer großen Anzahl von Datenquellen, Oracle und Non-Oracle. Zusätzlich unterstützt OAC ODBC und JDBC.
- » In die Schnittstellen für die Oracle SaaS Applikationen ist bereits Intelligenz integriert. Durch vorgefertigte Analysen erhalten Sie schnell Informationen.
- » Starke lineare Datenvorbereitung mit visuellen „Data Flows“
- » Das Software Developer Kit erlaubt es, eigene Visualisierungen zu erstellen
- » Ein erweiterbares Framework macht es einfach, eigene OAC Analysen in andere Applikationen einzubauen

Collaborative: Ändern der Arbeitsweise

Proaktive selbstlernende Einsichten, smarte Visualisierung und analytisches Storytelling ermöglichen neue Ebenen der Zusammenarbeit und Innovation. Mit OAC erhalten sie eine strategische Plattform, die interaktive Zusammenarbeit erleichtert:

- » Automatische Darstellung von Visualisierungen direkt nach Text- oder Spracheingabe
- » Kontextuelle, proaktive Analytik auf dem mobilen Endgerät
- » Machine Learning Algorithmen in Verbindung mit Einstellungsmöglichkeiten wie Lokationen, Präferenzen, Verbindung mit Mitarbeitern und mehr.
- » Sharing und Kollaborative Möglichkeiten unterstützen den gesamten analytischen Prozess
- » Öffentliche Kommentare und private Diskussionen sind über OAC möglich
- » Einsichten über 3rd Party Apps können geteilt werden
- » Erstellen von dynamischen Daten-Herleitungen durch visuelles Storytelling

Wahlmöglichkeit: Die beste Option für Ihr Business

OAC passt sich dem jeweiligen Bedarf an. Zugleich ermöglicht es eine umfassende Kontrolle über die analytische Umgebung:

- » Analyse aller Daten, überall – in der Cloud, On-Premise oder eine Kombination von beiden (Hybrid). Oracle Cloudlösungen können mit der Oracle Cloud Machine direkt im eigenen Rechenzentrum betrieben werden.
- » OAC wird kontinuierlich weiterentwickelt. Es kommen laufend neue Funktionen, Schnittstellen und Neuerungen hinzu, die sofort nutzbar sind.
- » OAC ist beliebig skalierbar und lässt sich jederzeit an den Bedarf anpassen.
- » Neben der technischen Flexibilität bietet OAC auch flexible Preisgestaltungen.

Bei weiterem Interesse oder für mehr Informationen kontaktieren Sie bitte ihre Oracle Account Manager.

ORACLE

ORACLE Deutschland B.V. & Co. KG

Riesstraße 25
D-80992 München

Telefon: 0800 1 824145
Fax: 0180-2-ORAFAX

CONNECT WITH US

 blogs.oracle.com/oracle

 facebook.com/oracle

 twitter.com/oracle

 oracle.com

Integrated Cloud Applications & Platform Services

Copyright © 2017, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved. This document is provided for information purposes only, and the contents hereof are subject to change without notice. This document is not warranted to be error-free, nor subject to any other warranties or conditions, whether expressed orally or implied in law, including implied warranties and conditions of merchantability or fitness for a particular purpose. We specifically disclaim any liability with respect to this document, and no contractual obligations are formed either directly or indirectly by this document. This document may not be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, without our prior written permission.

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Titel: 5 Gründe für Oracle Analytics Cloud
Oktober 2017

 Oracle is committed to developing practices and products that help protect the environment