

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

Stream Datenbank:

Produkte:

- DB Oracle18 und ältere Versionen
 - Enterprise Edition
 - Standard Edition 2
 - ORACLE Express
 - In der Cloud
- MySQL
- ORACLE Enterprise Manager mit Schwerpunkt Datenbank
- Andere NON ORACLE DB Administrations und/ oder DB Monitoring Produkte
- Nutzung von Datenbankoptionen

Themen:

- klassische Administrationsthemen wie
 - Backup/Recovery
 - High Availability / Disaster Recovery
 - Monitoring
 - Performance Tuning
 - Connectivity
- Nutzung der Datenbank Optionen
- Autonomous Database
- Herausforderungen im Bereich Datenbank Security
- Data Warehousing
- Engineered Systems (Database Appliance, Exadata)
- Database as a Service, Cloud Computing
- Erfahrungsberichte aus Projekten (Upgrades, Konsolidierungen, Migrationen)
- rechtliche und ethische Fragestellungen, die Arbeit des Oracle DBAs betreffend
- Datenbankmigration
- Standard Edition
- SAP auf der ORACLE DB

Schlagworte:

Database Administration, Database Editions, Multitenant, Advanced Compression, Partitioning, Backup / Recovery, Database Cloning, Database Cloud Services, Security, Connectivity, Advanced Security Option, Audit Vault and Database Firewall, ORACLE Net, ORACLE Client, High Availability, (Active) Data Guard, Real Application Clusters, Real Application Testing, Replication, Golden Gate, Grid Infrastructure, In Memory, OLAP, Advanced Analytics, Database Tuning, Database Monitoring, ORACLE Enterprise Manager, 3rd Party Tools, Methoden, SAP, MySQL, Autonomous Database

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

Stream DevOps

Produkte:

- Container Services (Docker)
- Container Orchestration (Kubernetes, Mesos)
- Automatisierungstools (Ansible, Puppet, Saltstack,...)
- Monitoring (Nagios, Icinga, Sensu,..)
- Cloud Plattformen
- Oracle Developer Cloud Service
- Jenkins

Themen:

- DevOps-Kultur
- DevOps-Zusammenarbeitsmodelle
- Security (DevOps)
- Lean Business
- Continuous Integration
- Continuous Deployment
- Automatisierung
- Monitoring
- Orchestrierung
- Micro-Services
- Digital Transformation
- Infrastructure as Code

Schlagworte:

DevOps, Container, Monitoring, Continuous Deployment, Continuous Integration, Lean development, Kubernetes, Mesos, Lean business, Micro services, Cloud, Agile, Security, Digital Transformation

Stream Development

Unterstream Development: Enterprise Architecture

Produkte:

- IoT Cloud Service
- SOA Suite/Cloud Service

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

- BPM Suite/Cloud Service
- Oracle Integration Cloud (OIC) und Unterthemen, wie
 - Oracle Integration Cloud Service (ICS)
 - Oracle Process Cloud Service (PCS)
 - Oracle Analytics Cloud
- Oracle Mobile Cloud Enterprise (OMCe) und Unterthemen, wie
 - Oracle Mobile Cloud Service (MCS)
 - Oracle Intelligent Bots
- Business Analysis Monitoring
- Oracle Service Bus
- Oracle API Platform Cloud Service, Oracle Apiary
- Oracle Developer Cloud Service
- Oracle Container Cloud Services
- Oracle Managed Kubernetes Cloud Service
- Oracle Container Pipelines („Wercker“ mit Support), Wercker
- Open Source
 - Serverless & Fn Project
 - Integration mit Open Source Mitteln
 - Open Shift
 - Kafka
- Oracle Blockchain Cloud Service

Themen:

- Cloud Native Apps Development
- API First
- DevOps
- EAM
- SCRUM
- Agile
- Microservices
- Self-Contained Systems
- API Management
- Blockchain
- Enterprise Mobility
- Chatbots
- Open Source

Schlagworte:

Microservices, Self-Contained Systems, API Management, IoT, SOA, BPM, EAI, BAM, OSB, ESB, Cloud Native Apps Development, API First, SCRUM, Agile, EAM, Spring, Open Shift, Cloud Foundry, Reactive Patterns & Programming, Chatbots, Mobile, Integration

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

Unterstream Development: DB-Development

Produkte:

- SQL-Developer
- Oracle Designer
- Oracle Forms
- Oracle Reports

Themen:

- SQL
- PL/SQL
- Forms/Reports
- Geodaten
- Big Data
- Reporting

Schlagworte:

SQL, PL/SQL, SQL-Developer, SQLcl, Performance-Tuning, Daten-Modellierung, Analytical-Functions, Model-Clause, Oracle Forms, Oracle Reports, Oracle Designer, Migration Apex, Migration ADF, Modernisierung , Geodaten, Oracle Spatial, SDO_GEOMETRY, Oracle Maps, Oracle Map Viewer, SDO_GEOM, Java Plug-In, Forms Deployment, Jason, Big Data SQL, 18c New Features, 18c XE

Unterstream Development: Moderne UIs

Produkte:

- APEX
- ADF
 - JET
 - JavaScript/Angular/React
- Cloud Services
 - Oracle Visual Builder Service (VBCS)
 - Oracle Intelligent Bots
 - Oracle Mobile Cloud Service, inkl. MAX

Themen:

- APEX
- ADF
- Jet
- Javascript Frameworks

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

- Progressive Webapps & Mobile
- Chatbots / Conversational UIs
- User Experience (UX)

Schlagworte:

PL/SQL, HTML5, CSS3, Rapid Application Development, Low Code, Rapid Prototyping, jQuery, Alta UI, Java, ADF Faces/JSF, ADF Business Components, REST, Rapid Development Kit, jQuery, HTML5, Bootstrap, OracleJET, Node.js, npm, bower, Webservices, JSON, APIs, WebSockets, AJAX, Chrome Dev Tools, MAF, MCS, VBCS/MAX, native, Integration, JSF, JPA, Java FX, Open Source, Birt WebServices, Microservices, PaaS, Selenium, Angular, React, Chatbots, Mobile Cloud Service, User Experience

Stream Data Analytics

Produkte:

- OBIEE
- Oracle Data Integrator
- Oracle Exalytics
- Hyperion Essbase
- Oracle DWH Features in der Datenbank
- Open Source, bspw. ELK

Themen:

Data Management

- Oracle 12c DWH Features
- Architekturen und Analyse im Zeitalter von Big Data
- Was dem CIO gefällt
- Appliances & EXA*
- Performance, In-Memory, Compression
- Datenmodellierung (Data Vault)
- ETL vs. ELT vs. SOA
- Oracle Cloud Deployment Modelle für Data Warehouse
- Entwicklungsmethodiken und Vorgehensweisen für effiziente Projekte

Business Intelligence

- BI als Enabler für Kundeninteraktion
- Mobile BI
- Was dem CMO gefällt
- Advanced Analytics
- Arbeiten mit unstrukturierten Daten
- Oracle Cloud Deployment Modelle für Business Intelligence
- Delivery Modelle und methodische Vorgehensweisen für

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

bessere Effizienz in Betrieb und Projekten

Big Data Analytics & New Technologies

- Big Data
- No SQL und GraphDB
- Advanced data Visualisatioj
- Big Data und Cloud Computing
- Big Data Appliances
- Big Data Discovery
- Digital Labs
- Streaming
- Machine / Deep Learning
- Oracle Cloud Deployment Modelle für Big Data
- Erfahrungen bei der Umsetzung, Administration hybrider Architekturen
- Integration in komplexen Szenarien
- Delivery Modelle und Methodik

Schlagworte:

DWH & Datenintegration, OWB, ODI, BI Reporting, Obiee, Discoverer, Hyperion Reporting Tools, Essbase, OLAP-Option, Golden Gate, BI Publisher, Advanced Analytics, Self Service BI, Crystal Ball, Data Discovery, Big Data, OEP, NoSQL, Cloudera, R, Hadoop, Data Vault, Datenmodellierung, Data Mining, Daten Visualisierung, KI

Stream Digitale Plattform:

Unterstream Infrastruktur

Produkte:

- ORACLE VM
- Betriebssysteme: Oracle Linux, Oracle Solaris
- SUN Hardware: Sun Server, Sun Speichersysteme, Sun Netzwerkprodukte
- Oracle VM für x86 und SPARC
- Oracle VM Virtual Box
- Virtual Desktop Infrastructure
- Oracle Enterprise Manager Cloud Control
- Oracle Enterprise Manager Grid Control

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

- Oracle Enterprise Manager OPS Center
- Oracle Engineered Systems

Themen:

- Einsatz von Hardware und Betriebssystemen
- Virtualisierung
- Administration
- Infrastruktur-Architekturen und Betrieb (Cloud Computing, Infrastructure as a Service)
- Security
- Hochverfügbarkeit
- Einsatz von Engineered Systems
 - Exadata
 - Exalogic
 - BigData
 - ZDLRA
- Einsatz der Oracle Database Appliance
- Exadata & Database as a Service
- Oracle VM auf der Exadata
- Neue Optionen wie InMemory auf der Exadata
- Exadata & Oracle 12.2

Schlagworte:

Engineered Systems, Oracle Database Appliance, Oracle Exadata Database Machine, Oracle Exalogic Elastic Cloud, Oracle Exalytics In-Memory Machine, Oracle SuperCluster, Oracle Virtual Compute Appliance, Sun ZFS Storage Appliance, Exadata Management, Exalogic Management, Virtualisierung, Oracle VM Server for x86, Oracle VM VirtualBox, Oracle Solaris Containers / Solaris Zones, Oracle VM Server for SPARC (LDOM), Hardware & Betriebssysteme, Desktops, Linux, Networking and data center fabric products, Oracle Linux, Oracle Solaris, Servers, Storage and Tape, Application Grid, Business Availability, Cloud Management, Enterprise Application Deployment, Hardware Management, Heterogeneous Management, Identity Management, Integrated Management, Lifecycle Management, Middleware Management, Oracle Enterprise Manager 12c, Oracle Secure Global Desktop, RZ Security, SOA Management Packs

Unterstream Middleware:

Produkte:

- Webcenter

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

- Enterprise Repository
- Oracle Weblogic Server
- Oracle Glassfish Server
- Oracle Application Server
- Oracle Coherence
- Oracle Tuxedo
- Oracle Virtual Assembly Builder
- Exalogic
- Oracle Cloud Application Foundation
- Oracle WebTier
- Oracle Database Appliance & Middleware
- Docker Container & Middleware
- Docker Swarm
- Kubernetes
- Mesosphere
- Oracle Container Cloud Service
- Oracle Cloud Stack Manager
- Middleware & DevOps
- Kubernetes
- Open Source Middleware Produkte
- Oracle Node.js
- Apache
- Tomcat
- JBoss

Themen:

- Middleware Implementierung
- Middleware Architektur
- Middleware Administration
- Middleware Performance
- Middleware Sicherheit
- Middleware Hochverfügbarkeit
- Middleware Monitoring
- Middleware Betrieb
- Implementierung Cloud Lösungen
- Middleware Betrieb in der Cloud
- Automatischer Provisionierung von Middleware Umgebungen in die Cloud
- Lift & Shift Migration in die Cloud
- Serverless Architekturen

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

Schlagworte:

Application Server, Cloud Application Foundation, Oracle Fusion Middleware for Applications, Oracle JRockit, WebLogic, Glassfish, Collaboration, Content Management, Portal, Web Experience Management, WebCenter, JVM, WLST, Coherence, Managed Server, NodeManager, Java Cloud Service, WebTier, OHS, Traffic Director, IaaS, PaaS, Docker, DevOps, Kubernetes, Terraform, Wercker, Ansible, Node.js, Fn, Apache, Tomcat, JBoss

Stream Strategie und Innovation:

Produkte:

- alle

Themen:

- Projekterfahrung
- Projektmanagement (KanBan, Scrum, agiles Projektmanagement, ...)
- Architektur und Modellierung
- Oracle Lizenzierung und Business Practices
- Oracle Support
- Governance, Risk and Compliance
- Wirtschaftlichkeit und Kostenoptimierung
- IT-Recht
- Soft Skills (Kommunikation, Motivation, Führung etc.)
- Cloud-Strategie

Schlagworte:

Oracle Support, Oracle Lizenzierung, Governance, IT Recht, SoftSkills, Cloud-Strategie, Innovation

Übersicht Streams nach Liste Produkte/Themen

Stream Applications:

Produkte:

- Oracle Fusion Applications Cloud
- Oracle E-Business Suite
- Oracle JD Edwards
- Siebel CRM
- PeopleSoft
- Oracle Master Data Management
- Oracle Business Analytics

Themen:

- Digitale Transformation
- Cloud Adoption
- Oracle Applications auf IaaS
- Applications Unlimited
- Oracle Applications für den Mittelstand
- Oracle Branchenlösungen
- Oracle Applications Best Practice
- Lösungen für Reporting und Analyse
- Integration von Prozessen, Applikationen, Daten
- Technologien für Applications: Tools, Middleware, Datenbanken, Engineered Systems
- Projekt Best Practice: Implementierung, Upgrade, Migration, Roll-out, Business Change Management

Schlagworte:

Applikationsimplementierung, Applikationsmanagement, Applikationsmigration, Applikations-Upgrade, BI-Applikationen, Big Data, Business Analytics, Business Change Management, Business Intelligence, Business Process Management (BPM), Cloud SaaS, Compliance, Controlling, Master Data Management, Customer Experience Management (CX), Customer Relationship Management (CRM), Data Mining, Datenbewirtschaftung & ETL, Datenmodellierung, Enterprise Performance Management (EPM), Enterprise Reporting, Enterprise Resource Planning (ERP), Fusion Applications, Hybrid Cloud, Infrastructure as a Service (IaaS), In-Memory, JD Edwards, Mobile Applications, Oracle E-Business Suite, Oracle Endeca Information Discovery, Oracle ERP Cloud, Oracle Fusion Applications Cloud, Oracle Platform as a Service (PaaS), Service Level Agreement (SLA), Siebel CRM, Software as a Service (SaaS), Supply Chain Management, Warehouse Management