

ORRP – Open Risk and Reporting Platform

Offene Architektur für Banksteuerung und Meldewesen aus einer Hand

Die europäischen und nationalen Aufsichtsbehörden fordern konsistente und transparente Methoden und Prozesse in der Banksteuerung. Das betrifft die Datenbelieferung und Datenhaltung ebenso wie das Risikomanagement, die Steuerung sowie das interne Reporting und externe Meldewesen.

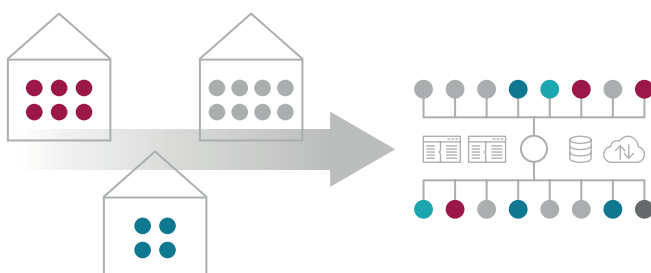
ORRP – die Open Risk and Reporting Platform Architecture der msg GillardonBSM AG – vereint die fachlichen Mehrwerte der Banksteuerungslösungen **THINC** und der Meldewesenlösung **BAIS** auf einer Plattform und ermöglicht so die effiziente Verknüpfung von Meldewesen und Risikocontrolling, beispielsweise im normativen Ansatz von ICAAP/ILAAP.

Neue Methoden, wie zum Beispiel **SA-CCR**, **NSFR-Vorschau** oder **BFA 7** werden direkt in ORRP komponentenorientiert erstellt. Bereits existierende Methoden werden als Komponenten aus den bestehenden Lösungen herausgelöst.

Entsprechend Ihrer Ausgangssituation erleichtern wir mit unterschiedlichen Adapterszenarien den Übergang zu neuen Lösungen. Kunden, die bereits die Meldewesenlösung BAIS nutzen und von den Möglichkeiten von THINC profitieren möchten, können mit dem BAIS2THINC-Adapter unmittelbar beginnen.

ORRP schafft flexibel integrierbare Lösungen

Über verschiedene Methoden aus **Banksteuerung** und **Meldewesen** hinweg wird eine **einheitliche** und **konsistente Planung, Simulation** und **Steuerung** auf der Basis gemeinsamer Datenmodelle und Algorithmen geschaffen. Außerdem nutzt ORRP durch die offene, cloudfähige Architektur die Vorteile moderner Technologien. Diese Offenheit erlaubt auch die Integration kundenindividueller Lösungen und Methoden anderer Anbieter. Somit kann ORRP sehr schnell an sich ändernde Anforderungen angepasst werden.



Die Vorteile auf einen Blick

Einheitlichkeit

ORRP verfügt über einheitliche

- Oberflächen
- Prozesse
- Erzeugung von Kennzahlen
- Berechnung von Simulationen
- Anwendung der Planung
- Schnittstellen und Daten

Synergie und Effizienz

ORRP nutzt Synergien und sorgt für Effizienz durch

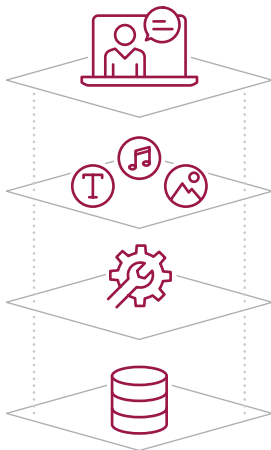
- ein gemeinsames Framework
- einheitliche Regeln für die Umsetzung von Fachkomponenten
- die Vereinheitlichung von Methoden
- die Vereinheitlichung von Datenstrukturen, Anlieferungsstrecken und Prozesssteuerung

Die ORRP-Prinzipien

Die Umsetzung der ORRP basiert auf folgenden wesentlichen Prinzipien:

- Komponentenorientierte Umsetzung
- Gemeinsames logisches Datenmodell und einheitliche Schnittstellen
- Gemeinsame Steuerung interner und externer Kennzahlen
- Hochgradige Automatisierung
- Fokussierung auf cloudbasierte Lösungen
- Weitgehende Plattform- und Technologieunabhängigkeit
- Offenheit für andere Methoden

Die ORRP-Prinzipien werden durch eine strikte Schichtentrennung unterstützt.



Presentation Layer

Dialoge für Interaktion, Prozesssteuerung, Konfiguration, Definition von Szenarien, Integration in BI-Reporting

Content App Layer

Sämtliche inhaltlichen Berechnungsverfahren für unterschiedliche Umgebungen

Control Layer

Online-Prozessabläufe und Integration in Batch-Ketten, Automatisierung, ...

Data & Ressource Layer

Online-Persistenz bei Bedarf, parallele Verarbeitung, Integration in DWH und Data-Lake-Infrastrukturen

Von der Integration von Komponenten bis zum voll integrierten Angebot

Die konsequente Anwendung der **ORRP-Prinzipien** ermöglicht es, **fachliche Inhalte** (Content Apps) passend zu den bestehenden **Rahmenbedingungen** effizient zu kombinieren. So können zum einen auf Basis der offenen Schnittstellen einzelne Content Apps in institutsindividuelle Prozesse eingebunden und somit die Flexibilität des Komponentenansatzes bestmöglich genutzt werden. Zum anderen können vorkonfigurierte Content Apps zu einer Standardlösung inklusive Datenbasis und Auswertungsschicht zusammengefasst und durch die msg betrieben werden. Damit wird der Einsatz einer **vollständigen Banksteuerungs- und Meldewesenlösung** ohne wesentliche Beanspruchung einer hauseigenen IT-Abteilung ermöglicht.

Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir das für Sie effizienteste Integrationsszenario. Sprechen Sie uns einfach an.



Ingo Müller

Principal Business Consultant
Ingo.Mueller@msg.group



Dr. Werner Gothein

Geschäftsbereichsleiter
Werner.Gothein@msg.group