

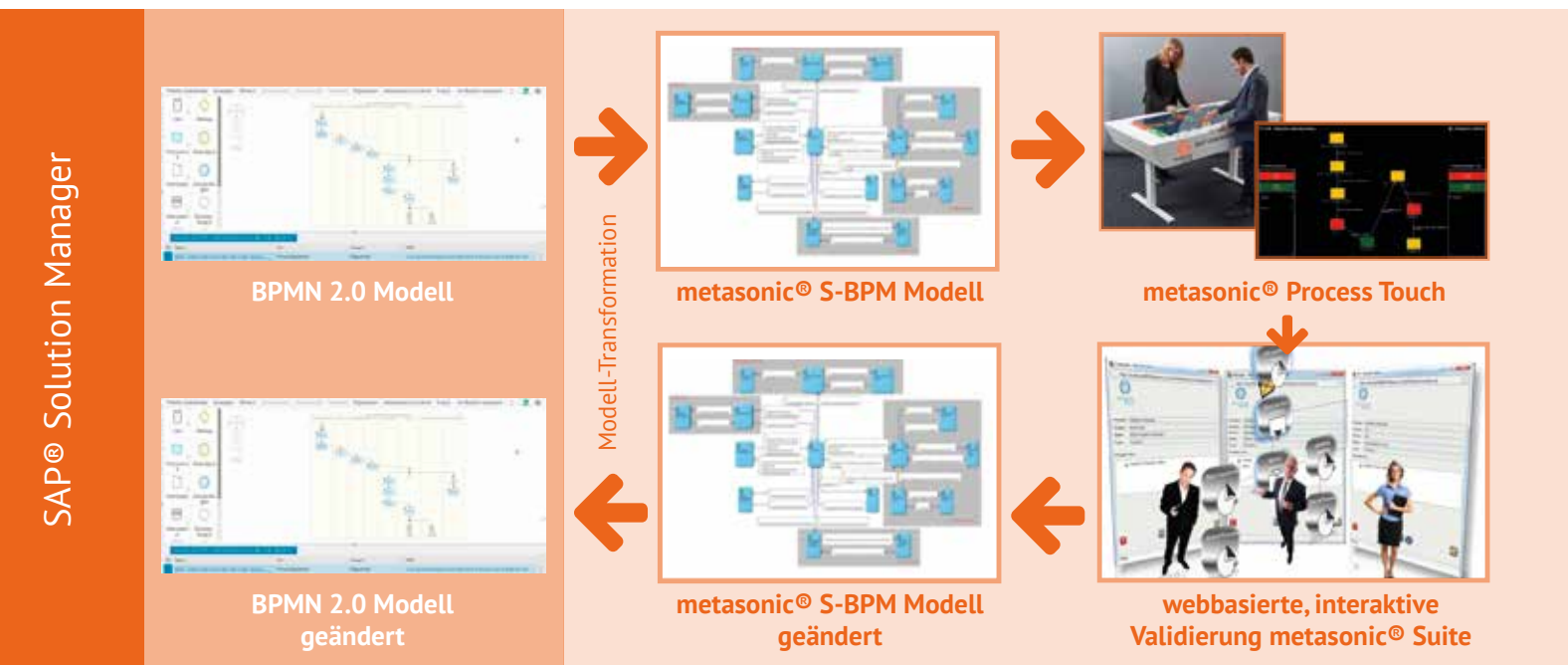
SAP S/4HANA

# Mit metasonic<sup>®</sup> Suite und S/4 HANA auf der Überholspur

Einfache & schnelle Analyse und Bearbeitung Ihrer  
SAP-Prozesse mit einem interaktiven Modellierungstisch.

**Für mehr Transparenz und kürzere Workshops!**

Mit dem FIT-GAP-Analysis-Accelerator-Package ist der Anwender nun in der Lage, die Prozessmodelle zwischen SAP und metasonic® Process Suite **in beide Richtungen auszutauschen**. Im Detail ist diese Vorgehensweise im folgenden Schaubild beschreiben:



## Ausgangssituation und Herausforderung – Die digitale Transformation

Viele Organisationen wollen mit SAP S/4HANA ihre Prozesse und Datenanalysen beschleunigen und ihre SAP-Anwendungen modernisieren sowie eine Prozesstransformation in Richtung Realtime realisieren. SAP bietet vorkonfigurierte, einsatzfertige und durchgängige Standard-Prozessmodelle, die auf die speziellen Anforderungen verschiedener Geschäftsbereiche und Branchen zugeschnitten sind. Mit diesen neuen Services können Kunden auf das Prozess-Know-how und die jahrzehntelange Projekterfahrung von SAP zurückgreifen. Wer die von SAP vorkonfigurierten Geschäftsabläufe

nutzen möchte, muss sich ggf. durch mehrere Hundert Prozessmodelle durcharbeiten und entscheiden, ob der SAP Standard genutzt werden kann, ob er angepasst werden muss oder ob in Ausnahmefällen ein eigener Geschäftsprozess definiert werden muss. Da für die meisten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Fachabteilungen die in BPMN beschriebenen Geschäftsprozesse gar nicht oder nur sehr rudimentär verstanden werden, entsteht ein erheblicher Aufwand, jedes Prozessmodell im Detail zu erklären, es kommt zu Missverständnissen, Change Requests und Verschiebungen des Golives.

## Lösung – metasonic® Process Suite optimiert die FIT-GAP-Analyse bezüglich der Zeit, der Kosten und der Qualität.

Das Beste aus beiden Welten



FIT-GAP und FIT-TO-STANDARD Workshops dauern lange, bringen hohe Kosten mit sich und stellen häufig kein klares Verständnis der SAP Standardprozesse und der notwendigen Anpassungen sicher. Mit der Methode und Technologie der metasonic® Process Suite werden die schwer verständlichen Geschäftsprozesse, in die subjekt-orientierte Darstellung transformiert.

Auf dem metasonic® Process Touch können die Prozesse und Subjekte haptisch verstanden, analysiert, geändert und interaktiv validiert werden. Dies schafft eine sehr hohe Transparenz über die Details des Prozesses und führt zu einem klaren Prozessverständnis und zielführenden Prozessanpassungen. Nach der Prozessbearbeitung können diese wieder im BPMN Format in den Solution Manager von SAP zurücktransferiert und bei Abweichungen vom Originalprozess dem Customizing zugeführt werden. Enorme Zeit- und Ressourcen-Einsparungen sowie ein massiver Rückgang der Change Requests beim GoLive sind die Folge.

## Funktionsweise – Revolutionärer Ansatz mit metasonic® Process Touch

Die metasonic® Prozessmodelle können auf dem metasonic® Process Touch mit physischen Bausteinen dargestellt, verändert oder neu definiert werden. Dabei werden 3 Symbole zur Prozessbeschreibung verwendet:



**Aktion/Tätigkeit = gelber Baustein,**



**Nachricht senden = roter Baustein,**



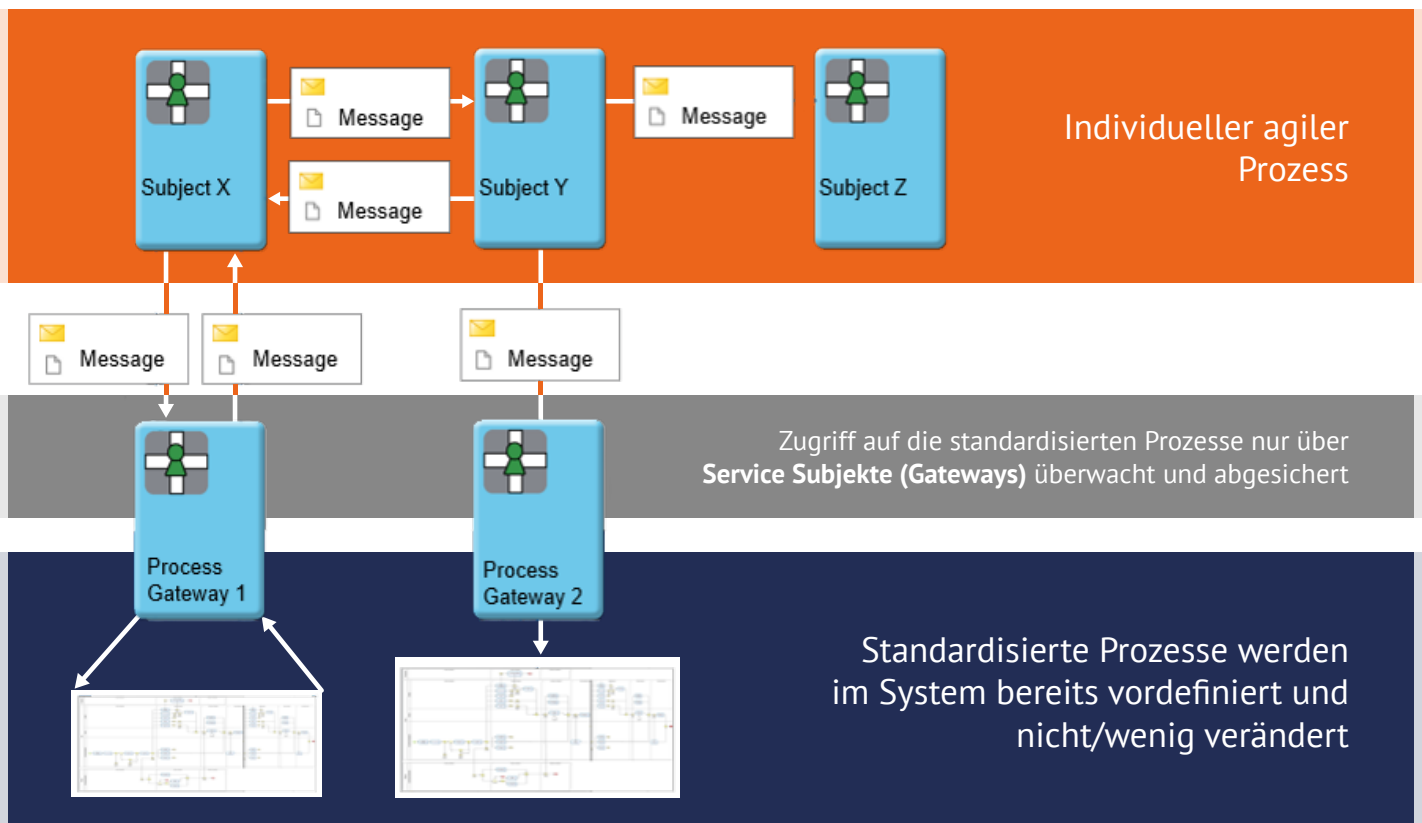
**Nachricht empfangen = grüner Baustein**

Die Koordinierung zwischen den Handlungsweisen (Subjekte = blaue Kästchen) wird über eine strukturierte Kommunikation (zeitlich gesteuerter Austausch von Nachrichten = Pfeile zwischen den Subjekten) gesteuert. metasonic® Process Suite Prozessmodelle werden in einer semantischen Umgebung modelliert und sind damit jederzeit sofort in der metasonic® Process Suite ausführbar. Ein Anwender kann sich also jederzeit mit anderen in das Prozessmodell einloggen und es gemeinsam „durchspielen“ und so mit den realen Geschäftsabläufen vergleichen.

Durch diese interaktive Validierung von Prozessmodellen steigt die Qualität der Modelle erheblich an. Verbesserungen lassen sich schnell realisieren und integrieren. Das führt zu einer Optimierung des Geschäftsprozesses nicht durch theoretische Überlegungen, sondern durch praktisches Erleben und Ausprobieren.

In der metasonic® Process Suite ist eine mit SAP integrierte Workflow-Umgebung enthalten, die es ermöglicht mit metasonic® erzeugte Prozessmodelle mit Datenstrukturen und einem Userinterface zu versehen und so sofort als Web Applikation für die Workflow-User zur Verfügung zu stellen. Unterschiedliche Konnektoren zu SAP und anderen Plattformen stellen einen reibungslosen Datenaustausch sicher.

Der Anwender kann sich so auch dafür entscheiden, das SAP S/4HANA System im Standard zu belassen und die Änderungen, Erweiterungen oder neuen Prozesse in metasonic® Suite in Business (Process) Apps umzusetzen und dann integriert mit SAP S/4HANA die Workflows ablaufen zu lassen. Individuelle agile Prozess-Teile können so einfach und flexibel über eine strukturierte Kommunikation mit einander verbunden werden.



## metasonic® Suite von Nagarro ES

Nutzen Sie die Potenziale eines modernen Geschäftsprozessmanagements zu Ihrem Vorteil. Mit der ganzheitlichen IT-Lösung metasonic® Suite verbessern Sie die Organisation von alltäglichen Arbeitsprozessen. Unter Einbindung jedes einzelnen Mitarbeiters definieren Unternehmen schnell und effizient alle Arbeitsabläufe, verändern, analysieren, optimieren sie und passen ihre Prozesse den aktuellen Gegebenheiten an.

Sie möchten Ihre Geschäftsprozesse analysieren und verbessern? Dabei unterstützen wir Sie gern. In einem persönlichen Gespräch informieren wir Sie über unsere BPM-Lösungen. Vereinbaren Sie einen Termin mit uns!



### Kontakt

Nagarro Allgeier ES GmbH

+49 6173 3363 000  
+49 761 21766-0

info@nagarro-es.com  
www.metasonic.de