



# NovaTec gewinnt neue Kunden mit innovativen Lösungen für die Cloud

*Wettbewerbsvorteile durch erweiterte Angebote für das Management von Cloud-Lösungen weiter ausbauen*

---

## Überblick

### Die Aufgabe

NovaTec wollte sich mittels neuer Platform-as-a-Service-Lösungen stärker von Mitbewerbern abheben und neue Kunden gewinnen. Wie könnte das Unternehmen Bereitstellungsprozesse und das Management von Cloud-Lösungen verbessern?

### Die Lösung

Um eine schlüsselfertige Komplettlösung für die Bereitstellung von Software-Services in der Cloud anbieten zu können, integrierte NovaTec automaIT, NovaTecs eigene Software für das Provisionierungs- und Konfigurationsmanagement, in den IBM® Cloud Orchestrator.

### Die Vorteile

Dank der Möglichkeit, jährlich fünf zusätzliche Machbarkeitsanalysen durchzuführen, kann NovaTec neue Kunden gewinnen. Die Lösung hat die Verwaltung vereinfacht, die Qualität der IT-Services spürbar verbessert und die Systembereitstellung von 14 Tagen auf 4 Stunden verkürzt.

NovaTec ist ein unabhängiger IT-Dienstleister mit Sitz in Leinfelden-Echterdingen, nahe Stuttgart, und Niederlassungen in Berlin, München und Frankfurt sowie in Jeddah in Saudi-Arabien. Die über 150 Mitarbeiter des Unternehmens bieten Geschäftskunden Dienstleistungen in den Bereichen Softwareentwicklung, Systemintegration und IT Consulting, sowie strategisches IT Consulting. Die Schwerpunktbranchen sind dabei Finanzdienstleistungen, Automobilindustrie, Logistik, Gesundheitswesen, öffentliche Auftraggeber und Verteidigung.

Um neue Kunden zu gewinnen und das Serviceangebot auch für Bestandskunden auszubauen, identifizierte NovaTec den Einsatz von Cloud-Technologien als zentrales Thema und als Alleinstellungsmerkmal. Das Unternehmen suchte nach Möglichkeiten, eine schlüsselfertige Komplettlösung für die Bereitstellung und Verwaltung umfassender IT-Services in der Cloud anbieten zu können.

Albrecht Stäbler, CEO von NovaTec, erklärt: „Wir bemerkten, dass immer mehr Kunden Interesse an privaten, öffentlichen und hybriden Cloud-Architekturen hatten. Unser Ziel war es deshalb, diese flexiblen Technologien einzubeziehen und unsere Produktpalette zu erweitern, um unseren Kunden eine dynamischere Nutzung dieser neuen Lösungen zu ermöglichen.“

---

*Mit einer vollständig automatisierten Bereitstellungslösung für Software-Services in der Cloud kann NovaTec heute neue Märkte erschließen und weiter wachsen. „Wir planen dieses Jahr fünf zusätzliche Machbarkeitsanalysen. Dank der integrierten Komplettlösung können wir nun auch Kunden in den USA und im Nahen Osten erreichen“, berichtet Albrecht Stäbler, CEO, NovaTec.*

---



---

## Lösungskomponenten

### Software

- IBM® Cloud Orchestrator
  - NovaTec automaIT basierend auf IBM Cloud Orchestrator
- 

## Höhere Zuverlässigkeit durch standardisierte Installationen

NovaTec wählte für seine Cloud-Lösung eine Kombination des eigenen Provisionierungs- und Konfigurationsmanagement-Tools automaIT mit der Software IBM Cloud Orchestrator.

Ausschlaggebend für diese Entscheidung war NovaTecs Absicht, eine umfassende Implementierung der OASIS Topology and Orchestration Specification for Cloud Applications (TOSCA) anzubieten. Zu diesem Zweck sollte die eigene Provisionierungs- und Konfigurationsmanagementlösung automaIT durch eine Integration um die Funktionalitäten des IBM Cloud Orchestrator ergänzt werden.

Durch die Kombination von automaIT mit IBM Cloud Orchestrator sind Unternehmen in der Lage, Provisionierung sowie Life-Cycle-Management von IT-Diensten wie zum Beispiel Anwendungs- und Datenbankservern zu standardisieren und zu vereinfachen. Die integrierte Lösung ermöglicht die einfache Einrichtung, Konfiguration und Bereitstellung von Cloud-Diensten, sodass NovaTec-Kunden zeitnah und effizient von den Vorteilen des Cloud Computing profitieren können.

Albrecht Stähler erläutert: „IBM Cloud Orchestrator ist eine ideale Ergänzung zu unserem automaIT Produktangebot. Durch die Zusammenarbeit mit IBM und die Verknüpfung beider Lösungen konnten wir ein umfassend automatisiertes System für die schnelle Provisionierung von Cloud-Lösungen realisieren. Dabei setzen wir ausschließlich auf offene Standards, so können unsere Kunden anbieter- und plattformunabhängige Lösungen umsetzen.“

„Wir unterstützen unsere Kunden dabei, ihre IT-Umgebungen zu standardisieren, um die Verwaltung zu vereinfachen, die Zuverlässigkeit zu erhöhen und die durch manuelle Bereitstellungsprozesse verursachten Fehler zu vermeiden.“

Kunden von NovaTec nutzen automaIT und Cloud Orchestrator als Lösung, um komplette cloudbasierte Geschäftsprozesse zu modellieren, zu konfigurieren und zu provisionieren. Außerdem ermöglicht die Lösung die einfache Erstellung von Varianten für Entwicklungs-, Test- und Produktionsumgebungen sowie von standardisierten Services für verschiedene Kundenanforderungen anhand einer einheitlichen und wiederverwendbaren Konfigurationsbeschreibung.

---

*„Zusammen mit IBM  
können wir unser  
Wachstum fortsetzen  
und dank zusätzlicher  
Produkteigenschaften  
Kunden in neuen  
Märkten gewinnen.“*

– Albrecht Stähler, CEO, NovaTec

---

## Weiteres Wachstum ermöglichen

Die neue Lösung eröffnet NovaTec neue Chancen und Möglichkeiten, weil das Unternehmen Cloud-Lösungen nun vollumfassend unterstützt, von der Systemarchitektur über den Lösungsentwurf bis hin zur technischen Implementierung in beliebigen Cloud-Infrastrukturen.

Durch einfache Bedienung und unkomplizierte Wiederverwendung von Konfigurationsbeschreibungen konnte NovaTec den Administrationsaufwand senken, die Anzahl von Fehlern reduzieren und Markteinführungszeiten verkürzen. Albrecht Stähler berichtet: „Dank der umfassenden Unterstützung von Cloud-Umgebungen können wir dieses Jahr rund fünf zusätzliche POCs durchführen. Das entspricht einem potenziellen zusätzlichen Umsatz von über 2 Millionen Euro.“

Die automaIT und IBM Cloud Orchestrator Lösung vereinfacht die Verwaltung komplexer IT-Services und erleichtert die Einhaltung von Compliancebestimmungen. NovaTec-Kunden profitieren von einer lückenlosen Dokumentation der Installationen, sodass sie bei Bedarf jederzeit beliebige Konfigurationen originalgetreu neu implementieren können. Darüber hinaus sind Kunden mit der Lösung von NovaTec und IBM sogar in der Lage, ganze Rechenzentren mit einem Klick automatisch aufzusetzen – zum Beispiel zur Wiederherstellung nach einem Ausfall.

Albrecht Stähler erläutert: „Unsere Kunden berichten von deutlich verkürzten Bereitstellungszeiten und erheblich gesunkenen Kosten für neue Softwarelösungen. Wofür früher 14 Tage und Teams mit bis zu 16 Mitarbeitern erforderlich waren, schafft das heute ein einziger Mitarbeiter in vier Stunden. Diese Zeiterparnis von über 98 Prozent vereinfacht das Test- und Qualitätsmanagement und verbessert die Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit geschäftskritischer IT-Systeme.“

Und diese Zeiteinsparungen vervielfachen sich noch, wenn komplette Umgebungen für Testzwecke im Rahmen der agilen Softwareentwicklung immer wieder neu aufgesetzt werden. Der vollständig automatisierte Provisionierungsprozess unterstützt Kunden von NovaTec dabei, die Komplexität modularer, serviceorientierter IT-Systeme im Griff zu behalten. Durch das vereinfachte Testen von Software-Services können NovaTec-Kunden neue Funktionen schneller für den Betrieb in Produktionsumgebungen freigeben, die Benutzerzufriedenheit erhöhen und die Softwarequalität verbessern.

Albrecht Stähler fasst zusammen: „Dadurch, dass wir auf IBM Lösungen aufbauen, eröffnen sich ganz neue Möglichkeiten für uns. IBMs ausgezeichneter Ruf erleichtert die Kundengewinnung in neuen Märkten. Für unsere Wachstumsstrategie ist eine Expansion z.B. in die USA oder in den Nahen Osten von zentraler Bedeutung. Und dort erwarten Kunden Komplettlösungen. Durch die Integration unserer Software mit IBM Cloud Orchestrator können wir solche Lösungen nun anbieten.“

## Weitere Informationen

Wenn Sie mehr über IBM Cloud Orchestrator erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren IBM Ansprechpartner, IBM Business Partner oder besuchen Sie uns unter: [ibm.com/software/products/de/ibm-cloud-orchestrator](http://ibm.com/software/products/de/ibm-cloud-orchestrator)



---

© Copyright IBM Corporation 2015

IBM Deutschland GmbH  
IBM-Allee 1  
71139 Ehningen  
Deutschland  
[ibm.com/de](http://ibm.com/de)

IBM Österreich  
Obere Donaustrasse 95  
1020 Wien  
[ibm.com/at](http://ibm.com/at)

IBM Schweiz  
Vulkanstrasse 106  
8010 Zürich  
[ibm.com/ch](http://ibm.com/ch)

Hergestellt in Deutschland  
Februar 2015

IBM, the IBM logo und [ibm.com](http://ibm.com) sind eingetragene Marken oder Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere Produkt- und Servicenamen können Marken von IBM oder anderen Unternehmen sein. Eine aktuelle Liste der IBM Marken finden Sie auf der Webseite „Copyright and trademark information“ unter: [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml).

Dieses Dokument ist zum Datum seiner Erstveröffentlichung aktuell und kann jederzeit von IBM geändert werden. Nicht alle IBM Angebote sind in jedem Land, in welchem IBM tätig ist, verfügbar.

Die angeführten Kundenbeispiele dienen nur zur Illustration. Die tatsächlichen Ergebnisse beim Leistungsverhalten sind abhängig von der jeweiligen Konfiguration und den Betriebsbedingungen.

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, den Betrieb von Produkten oder Programmen anderer Anbieter in Verbindung mit IBM Produkten und Programmen zu prüfen und zu verifizieren. Die Informationen in diesem Dokument werden auf der Grundlage des gegenwärtigen Zustands (auf „as-is“-Basis) ohne jegliche ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung zur Verfügung gestellt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Gewährleistungen für die Handelsüblichkeit, die Verwendungsfähigkeit für einen bestimmten Zweck oder die Freiheit von Rechten Dritter. Für IBM Produkte gelten die Gewährleistungen, die in den Vereinbarungen vorgesehen sind, unter denen sie erworben werden.

Der Kunde ist für die Einhaltung der geltenden Gesetze und Verordnungen selbst verantwortlich. IBM erteilt keine Rechtsberatung und gibt keine Garantie bzw. Gewährleistung bezüglich der Konformität von IBM Produkten oder Services mit den geltenden Gesetzen und gesetzlichen Bestimmungen.



Bitte recyceln

---