



Get ready for DevOps!

DevOps mit ganzheitlichen Services erfolgreich im Unternehmen etablieren und fördern

Kein Unternehmen ist wie das andere. Auch wenn es um die Etablierung und Förderung von DevOps geht, steht jedes Unternehmen vor ganz individuellen Herausforderungen. Ein One-Size-Fits-All-Ansatz bringt Sie hier also nicht weiter. Seit Jahren beraten wir unsere Kunden bei der Entwicklung zu einer leistungsstarken DevOps-Organisation und beim Aufbau einer entsprechenden Toolchain unter Berücksichtigung ganz spezifischer Anforderungen. Auf dieser Grundlage haben wir ein dediziertes Vorgehen entwickelt, mit dem wir gemeinsam eine maßgeschneiderte Lösung für Sie erarbeiten. Profitieren Sie von der Erfahrung unserer DevOps-Experten und nutzen Sie schon bald die Vorteile von DevOps für Ihr Business!

DevOps – Mindset before Toolset

DevOps-Ansätze fördern hohe Leistung, Innovationspotenziale und Zukunftssicherheit in Softwareentwicklung und IT-Betrieb. Erreicht wird dies durch eine effizientere Zusammenarbeit von Entwicklung, IT Operations und Qualitätssicherung.

Die Etablierung einer DevOps-Toolchain ist also ein Schritt in die richtige Richtung. Doch reicht dies aus? Verfügt Ihre Organisation über die nötigen Voraussetzungen, also Skills und Mindset, für die Einführung und den Betrieb der Toolchain? Darüber hinaus erfordern Praktiken wie Continuous Delivery, On-demand Provisioning oder Blue-Green Deployment Änderungen in der Vorgehensweise bei der Softwareentwicklung und -bereitstellung bis hin zur Architektur.

Ein Tool allein, und ist es auch noch so gut, verändert keine Denkweisen oder Prozesse. Dafür heißt es, zuvor die richtigen Weichen zu stellen: Das Mindset für DevOps muss individuell aufgebaut werden, und das entsprechende Wissen ist innerhalb der Organisation zu verteilen. Idealerweise erfolgen all diese Aktivitäten zusammenhängend, so dass auch die Mitgestalter der Wertschöpfungskette jederzeit eine hohe Transparenz hierüber haben.

Damit Ihre Aktivitäten von Anfang an in die richtige Richtung laufen, unterstützen wir Sie bei der Aufstellung der für Sie wesentlichen DevOps-Werte und -Prinzipien. In welcher Intensität die Werte gelebt werden, differiert von Unternehmen zu Unternehmen. Wir ermitteln wir für jedes Prinzip die bereits vorhandene Reife und setzen genau da an.

Roadmap und Toolauswahl

Anschließend helfen wir Ihnen bei der Erstellung Ihrer Roadmap. In jeder Phase unterstützen wir Sie mit einer begleitenden und coachenden Grundhaltung.

Sind die Ziele klar definiert, erarbeiten wir im nächsten Schritt die Toolauswahl und unterstützen Sie bei der Einführung. Falls für den Aufbau Schulungen erforderlich sind, können wir Sie mit unserem Fast-Track-Schulungsprogramm unterstützen.

Beim Aufbau des erforderlichen Toolsets unterstützen Sie unsere Experten bei diversen Themen, wie zum Beispiel der Konfiguration einer Continuous Delivery mit Jenkins.

Betrieb und Weiterentwicklung

Am Ende haben Sie die Wahl, ob Sie die neue Software-Landschaft selbst aufbauen und warten oder dafür unsere Managed Services in Anspruch nehmen. Selbstverständlich können Sie es auch „hybrid“ angehen und einzelne Module oder Leistungen für besondere Fälle bei uns buchen.

Wir wenden Engineering-Praktiken auch im operativen Bereich an. Für Versions-, Release-, Konfigurations- und Infrastrukturverwaltung setzen wir auf bewährte Konzepte. Änderungen werden vor dem produktiven Roll-out automatisiert an Sandboxes, Test- und Staging-Umgebungen getestet. Dabei wird jede Anpassung als Code definiert und gespeichert. Sie wird damit rückwirkend überprüfbar und mit der jeweiligen Änderung der Applikation verknüpft.

DevOps ganzheitlich einführen

Alle Leistungen aus einer Hand

Wir bieten Ihnen ganzheitliche und umfängliche Leistungen rund um Vorbereitung, Einführung und Durchführung Ihrer DevOps-Aktivitäten.

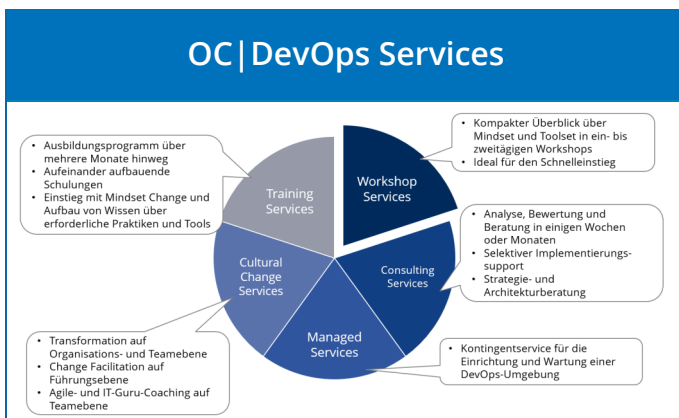
- Change-Aspekte gehen wir mit unseren erfahrenen Change-Facilitation-Experten an.
- Als Managed Service Provider begleiten wir Sie bei Cloud- und Infrastruktur-Themen.
- Bei Architektur-Themen stehen Ihnen unsere Software- und Infrastruktur-Architekten zur Verfügung.
- Mit Lean- und Agilen Vorgehensweisen unterstützen wir Sie bei der kontinuierlichen Reflektion, der Erprobung und der Verbesserung des Status Quo.

Unsere DevOps-Experten folgen selbst den DevOps-Prinzipien und sind daher immer mit den neusten Entwicklungen vertraut. Sie befinden sich mittels unserer DevOps Community auch überregional in regem kontinuierlichen Austausch und bilden somit ein Wissensnetzwerk aus der Praxis.

OC|DevOps Services

Mit den OC|DevOps Services steht Ihnen ein umfassendes, modulares Angebot zur Verfügung. Das Spektrum reicht von

- Workshops Services mit ein bis zweitägigen Starter-Workshops,
- Consulting Services mit Beratungsleistungen zu Strategie, Toolauswahl und Implementierung,
- Cultural Change Services, die über die Transformation auf Organisations- und Teamebene dabei helfen, ein besseres Verständnis für die Kundenwünsche zu entwickeln und die eigene Wertschöpfung dahingehend zu optimieren,
- Technisches Enablement und Training für Ihre Mitarbeiter,
- bis hin zu Managed Services, bei denen wir uns um den Betrieb kümmern, aber auch um die stetige Weiterentwicklung und Anpassung Ihrer technischen Komponenten.



Trainingsreihe „DevOps Fast Track“

Im Rahmen unserer Training Services haben wir eine Trainingsreihe entwickelt, mit der Sie Ihr Team optimal auf die Herausforderungen in Ihrem Unternehmen vorbereiten können. Die Trainings sind einzeln buchbar – Einsteigern empfehlen wir den Besuch der kompletten Reihe.

Unser Angebot auf einen Blick

Wir bieten Ihnen:

- Analyse Ihrer individuellen Situation und Planung eines passgenauen Vorgehens, das bei der Einführung von DevOps auf Ihre Ziele einzahlt
- Etablierung und Förderung Ihrer Aktivitäten im Hinblick auf Mindset und Toolset für die Einführung von DevOps
- Individuell aufeinander abgestimmte Dienstleistungen aus Beratungsworkshops, Unterstützung beim kulturellen, organisatorischen und technologischen Change und der Schulung Ihrer Mitarbeiter aus einer Hand
- Begleitung als verlässlicher Berater und Partner für Ihre DevOps-Aktivitäten im Komplett-Paket oder als Unterstützung in einzelnen Modulen

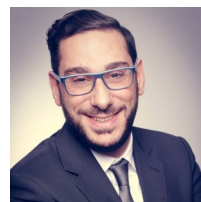
Ihre Vorteile

- Schnellere Time-to-Market
- Hohe Liefertreue
- Transparentes Arbeiten
- Kürzere Problemlösungszeiten
- Ganzheitliche Services für die nachhaltig erfolgreiche Umsetzung
- Umfangreiches und zielgerichtetes Enablement für Ihre Mitarbeiter

Warum OPITZ CONSULTING?

- Sie profitieren während der gesamten Aktivitäten von unserem exzellenten Expertennetzwerk.
- Unsere Experten verfügen über eine langjährige DevOps-Expertise bei vielen Kunden in den unterschiedlichsten Branchen.
- Über unsere DevOps Community sind Sie optimal vernetzt und kennen den aktuellen State-of-the-Art.
- Wir unterstützen Sie flexibel von maßgeschneiderten Einzelservices bis zum kompletten Paket.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Sprechen Sie uns an:



Halil Hancioglu
Solution Architect und
Leiter Competence Team DevOps

+49 (0)2261 6001-0

halil.hancioglu@opitz-consulting.com

Mehr zum Thema DevOps Services:

www.opitz-consulting.com/devops

