



## MEHR ALS DIE SUMME ALLER TEILE MIT APPAGILE ZUR GESCHÄFTSINNOVATION

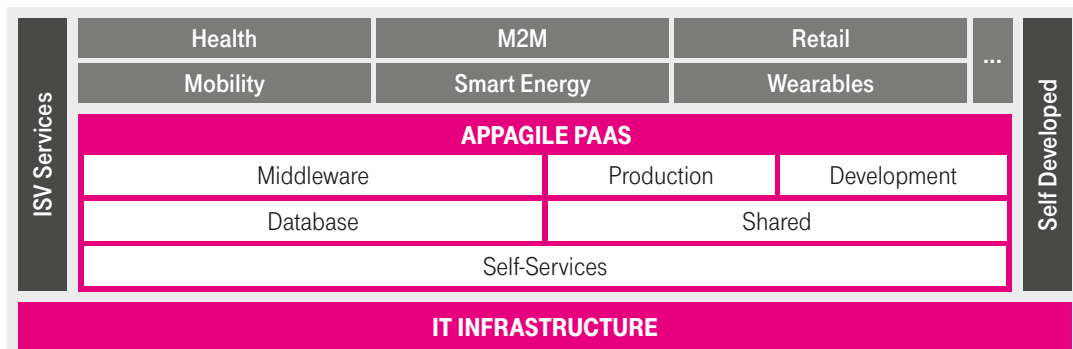
### WENN DIE ZEIT KNAPP WIRD

Unternehmenserfolg bedeutet: schneller sein als der Wettbewerb, mit Innovationen, mit Effizienzmaßnahmen und allem, was zu Umsatz und Profitabilität beiträgt. Fachabteilungen können sich nicht mehr sicher sein, ob ihre heutigen Geschäftsmodelle schon übermorgen noch zählen. Ganze Industrien unterliegen der Macht der Digitalisierung und dem neuen, fordernden Kundenverhalten, bei dem mobile Endgeräte und soziale Interaktion alles beherrschen. Unternehmen müssen daher umdenken. Ihre Fachabteilungen sind darauf angewiesen, Ideen schnell ausprobieren zu können – ohne Zeitaufwand und Kosten für den Aufbau entsprechender Infrastruktur bzw. mühsame Integrationen. Mit AppAgile hat T-Systems sein Platform-as-a-Service(PaaS)-Angebot zu einem Eco-System ausgebaut. Fachabteilungen können neueste, am Markt erhältliche Geschäftsmodule kurzfristig abrufen und einfach integrieren. IT-Entwickler bekommen im Self-Service eine fertige Entwicklungsumgebung, die verschiedenste Services flexibel verbindet, koordiniert und integriert. AppAgile steht für das neue Zusammenspiel von IT-Bereich, Fachabteilungen, Unternehmensführung, Softwareherstellern und IT-Providern. Durch die Schnelligkeit, mit der sich Geschäftsinnovationen jetzt einführen lassen, wird AppAgile zu einem wertvollen, strategischen Instrument der Unternehmensinnovation.

### DIE NEUEN VORTEILE VON APPAGILE

- **Schnell am Markt** mit Geschäftsinnovationen und damit schneller Wettbewerbsvorsprung durch die Bereitstellung gewünschter Anwendungen auf Knopfdruck.
- **Einfaches Testen** von Applikationen, risikofrei und ohne dass die Technik zum Flaschenhals wird.
- **Hohe Kostenersparnis** bei IT-Investitionen, IT-Betrieb und Lizenzen.
- **Innovatives Modell** mit Opex statt Capex, Pay-per-use-Preismodell und Open Source.
- **Problemlose IT-Integration** mit Anbindung an die IT-Landschaft des Kunden.
- **Klein am Start** und die Projekte können dank der hohen Plattform-Skalierbarkeit entsprechend dem Erfolg erweitert sowie überall in kürzester Zeit ausgerollt werden.
- **Maximale Sicherheit** durch den Betrieb der Plattform in zertifizierten Rechenzentren von T-Systems nach deutschen Datenschutzrichtlinien.
- **Big-Data-Lösungen** z. B. für das Marketing aus dem Eco-System eröffnen neue Möglichkeiten durch das Erkennen und die Analyse von Trends und Marktchancen.

# DIE DYNAMISCHE PLATTFORM AUS DER CLOUD MIT FERTIGEN BAUSTEINEN FÜR IHRE ANWENDUNGEN



## IN 3 MINUTEN ZUR PRODUKTIVUMGEBUNG

Mit AppAgile als Platform as a Service stellt T-Systems Ihrer IT vor-konfigurierte Middleware-Produkte, z. B. Datenbank-Server, Application-Server oder Web-Server für den Abruf in Sekundenschnelle bereit. Die Plattform koordiniert den Betrieb Ihrer Workloads über sogenannte Docker Container, die auch Raum für eigene Anwendungsentwicklungen schaffen. Docker bietet zusammen mit Kubernetes eine Virtualisierungslösung, die einzelne Anwendungen vollständig kapselt und orchestrierbar macht. Damit kann z. B. ein Web-Server innerhalb von Sekunden installiert, repliziert oder verschoben werden.

## DREI PRAXISBEISPIELE:

**Mobile Marketing – näher am Kunden.** Eine Supermarktkette baut mit ihrem Software-Partner eine mobile Anwendung für ihre Kunden, kombiniert diese mit einer Datenbank und einem Analysepaket, um Kaufentscheidungen durch gezielte Couponing-Aktionen zu stützen. Nach einem ersten, erfolgreichen Prototyp kann sofort der produktive Rollout stattfinden.

**Machine-to-Machine – neue Geschäftsmodelle.** Ein Kompressorhersteller misst mittels Sensorik die durch das Gerät erzeugten und bei den Kunden verbrauchten Druckluft-Mengen. Die Kombination von Sensorik und technischer Plattform ermöglicht den neuen „Compressed Air-as-a-Service“ – und der Kompressorhersteller wird zum Druckluftdienstleister.

**Digitalisierung – smart von Bestellung bis Produktion.** Ein Hersteller hat seine hochautomatisierte Produktion mit einem Web-Shop und einem intelligenten Konfigurator verknüpft. Jetzt kann er seine Produkte stark individualisiert anbieten und hat gleichzeitig den komplexen Bestellprozess automatisiert. Die hohe Flexibilität der Plattform und ein agiles Entwicklungsteam bilden die Voraussetzung für seinen Erfolg.

## DIE APPAGILE-EDITIONEN

**1. Shared Edition.** Dieses Angebot eignet sich beispielsweise zum Testen von AppAgile. Es entspricht der Flex Edition, wird jedoch als Public-Cloud-Variante und damit ohne kundenedizierte Infrastruktur bereitgestellt. Sie bezahlen für die Shared Edition ab der ersten genutzten Einheit, stundengenau und ohne Mindestabnahme.

**2. Flex Edition.** Ideal für Entwicklungsprojekte bzw. für den schnellen Applikationsaufbau und die unkomplizierte Applikationsmigration in die Private Cloud von T-Systems. Sie haben vollen Zugriff auf die AppAgile-Plattform. Lizenzfreie Middleware-Produkte sind inklusive, Lizenzprodukte werden separat verrechnet. Sie bezahlen ab einer Mindestabnahme stundengenau für die genutzten Leistungen.

**3. Committed Edition.** Mit der Committed Edition gehen Sie ein Abnahmeversprechen über 12 Monate ein. Für diese bessere Planbarkeit bei T-Systems erhalten Sie einen entsprechenden Rabatt. Je höher die zugesagte Abnahmemenge, desto höher ist auch der Rabatt. Innerhalb Ihres definierten Rahmens bleiben Sie völlig flexibel.

Für die Flex und die Committed Edition bietet Ihnen T-Systems außerdem das Management Ihrer Middleware zu festen SLAs an mit 24x7-Service.

## UNSER PARTNER-PRINZIP

Für relevante Trends und als Innovationsinstrument hat T-Systems ein einstiegsbereites Eco-System installiert und nimmt zunehmend Softwareanbieter mit an Bord. Für Sie bedeutet dies ein wachsendes Angebot an schlüsselfertigen SaaS-Lösungen und die Möglichkeit, auch innovative Software kleinerer Anbieter nutzen zu können – mit der Service- und Betriebssicherheit von T-Systems. Unabhängige Software-Anbieter (ISV's) können die Plattform als fertiges SaaS-Setup nutzen. Sie profitieren von der hohen Automatisierung, effizienten Bereitstellung, Vernetzung mit anderen ISVs und Erweiterung des Kundenkreises.

### WEITERE INFORMATIONEN

paas@telekom.de

### HERAUSGEBER

T-Systems International GmbH  
Digital Division  
Hahnstraße 43d  
60528 Frankfurt am Main, Deutschland