

DIGITALE FITNESS FÜR START-UPS UND KMU

So ermöglichen Cloud-Lösungen den Erfolg von Start-ups und KMU

September 2019

Autoren

Carla Arend Frank Della Rosa Andrew Buss

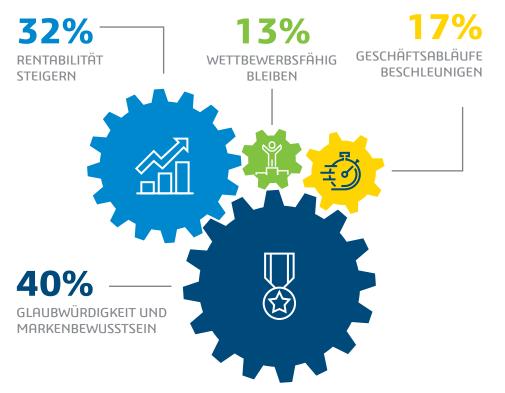
IDC #EUR145449119





START-UPS UND KMU BRAUCHEN UNTERNEHMENSTAUGLICHE TOOLS

Diese Herausforderungen sehen Start-ups als erfolgskritisch im wettbewerbsorientierten Markt für Design und Engineering:



Start-ups und KMU erleben erhebliche Veränderungen der Geschäfts- und Vertriebsmuster sowie des Personalbestands. Ein Drittel hat angegeben, dass der Umgang mit sich veränderndem Personalbestand schwierig oder sehr schwierig ist.



9 VON 10

haben Schwierigkeiten, mit dynamischen Geschäftsentwicklungen umzugehen.



KMU UND START-UPS VERFÜGEN ÜBER EINE HOHE FLEXIBILITÄT, FRISCHES KAPITAL, JUNGE MITARBEITER UND SIND BEREIT, ZU EXPERIMENTIEREN. DESWEGEN HABEN SIE DAS POTENZIAL, ETABLIERTE MÄRKTE UND GESCHÄFTSMODELLE ZU REVOLUTIONIEREN. ABER DIESE HERAUSFORDERUNGEN KÖNNEN IHR WACHSTUMSPOTENZIAL UND IHRE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT EINSCHRÄNKEN, WENN SIE NICHT BEWÄLTIGT WERDEN.



DIGITALE TOOLS UND ENGINEERING-ANWENDUNGEN

Digitale Design- und Engineering-Tools ermöglichen die globale Zusammenarbeit in Projekten und tragen dazu bei, Talente anzuziehen und zu halten. Design- und Engineering-Teams konzipieren, entwickeln anhand von computergestützten Design- und Entwicklungstools modellbasierte Blueprints und verbessern dabei die Möglichkeiten der gemeinsamen Datenverwaltung, Produktionsplanung und Fertigung. So können sich Start-ups und KMU einen Wettbewerbsvorteil verschaffen. Start-ups und KMU, die wir befragt haben, nutzen Anwendungen für digitales Design (CAD, CAM, CAE usw.), wobei 20 % der Unternehmen Anwendungen für fast alle Mitarbeiter oder für einen hohen Anteil (> 50 %) ihrer Belegschaft verwenden. Die Design-Teams sammeln durch Verwendung dieser modernen Tools für digitales Design wichtige Nutzererfahrung und können so Start-ups und KMU dabei unterstützen, Mitarbeiter zu motivieren, die Produktivität zu steigern und Innovationen zu fördern.

ERFOLGREICHE START-UPS



DIE MEHRHEIT DER KMU-START-UPS

46%

DER KMU GEBEN AN, DASS SIE NUR "EIN BISSCHEN" ODER "EINIGERMASSEN" ERFOLGREICH BEI DER BEREITSTELLUNG DIGITALER DESIGNANWENDUNGEN SIND.



Start-ups, die Cloud-basierte digitale Designanwendungen für einen Großteil ihres Geschäfts nutzen, bezeichnen Funktionen wie z. B. abonnementbasierte Preisgestaltung (51 %), Zugriff auf Feature-Sets, die größeren Unternehmen zur Verfügung stehen (43 %), und Online-Datenspeicher (54 %), als sehr wichtig oder wichtig.

DIE LÜCKE ZWISCHEN KOMPETENTEN DESIGNINGENIEUREN IN EINEM UNTERNEHMEN UND DEN ZIELSETZUNGEN DIESES UNTERNEHMENS IM BEZUG AUF ANWENDUNGSENTWICKLUNG UND DESIGNORIENTIERTE SERVICES ZUR UNTERSTÜTZUNG MASSGESCHNEIDERTER LÖSUNGEN, WIE SIMULATIONEN, ENGINEERING UND IT-FÄHIGKEITEN, WIRD GRÖSSER.

START-UPS UND KMU IN DEN BEREICHEN DIGITAL **ENGINEERING UND DESIGN WECHSELN ZUR** CLOUD, UM IHR WACHSTUM ZU BESCHLEUNIGEN

Erwartetes Umsatzwachstum im laufenden Geschäftsjahr 85% CLOUD **ON-PREMISES** 20% 66% IMPLEMENTIEREN EINE STRATEGIE, DIE CLOUD-FÄHIG ODER VORRANGIG CLOUD-**MEDIZINISCHE GERÄTE EINZELHANDEL** TRANSPORT **BASIFRT IST**

UNTERNEHMEN IN WICHTIGEN VERTIKALEN MÄRKTEN VERTRAUEN AUF CLOUD SERVICES, UM WETTBEWERBSFÄHIGE LÖSUNGEN ZU LIEFERN **UND GLEICHZEITIG PROFITABEL ZU SEIN**

ERFOLGSFAKTOREN FÜR START-UPS IM BEREICH DIGITAL ENGINEERING DESIGN UND KMU IN DER CLOUD



Erfolgreiche Start-ups im Bereich Digital
Engineering investieren in schlüsselfertige
Lösungen, die den gesamten Cloud-Stack
umfassen, einschließlich Managed- oder HostedServices. Unternehmen, die ständig innovativ
sind, benötigen Zugriff auf Funktionen, die nur in
der Cloud verfügbar sind.



KMU im Bereich Engineering Design beschleunigen ihr Wachstum durch die Implementierung einer Cloud-basierten oder Cloudfähigen Strategie.



KMU im Bereich Engineering Design beschleunigen ihr Wachstum durch die Implementierung einer Cloudbasierten oder Cloud-fähigen Strategie.

Geben Sie für jeden IT-Bereich an, wie Sie Ihre Ausgaben erhöhen oder senken möchten



51%

MODERNISIERUNG UND TRANSFORMATION



51%

HÖHERE IT-FLEXIBILITÄT UND UMSETZUNGS-GESCHWINDIGKEIT



43%

FUNKTIONEN, DIE NUR IN DER CLOUD VERFÜGBAR SIND

Die Cloud bietet erhebliche Leistungsvorteile für KMU im Bereich Digital Engineering und Design:

- Unternehmenstaugliche Sicherheit, um das Kundenvertrauen in digitale Lösungen aufzubauen
- Schnellerer Zugriff auf neue Funktionen, um hochwertige Services schneller zu erneuern
- Enorme Skalierbarkeit und globale Reichweite, um den angesprochenen Markt zu erweitern
- Hohe Stabilität für garantierte SLAs, Kundenzufriedenheit und Risikominderung
- SAbonnementbasierte Preisgestaltung, die zu offenen Geschäftsmodellen passt
- Der Zugriff jederzeit, überall und von jedem Gerät aus ermöglicht KMU globaler Anbieter für Digital Engineering- und Design-Services zu werden



IHRE BEWERTUNG DER DIGITALEN FITNESS

- Wie sieht digitale Fitness für Startups und KMU aus? Was können wir von den am schnellsten wachsenden Unternehmen lernen?
- Wie h\u00e4ngt digitale Fitness mit Erfolg zusammen?
- Zuerst sollten Sie herauszufinden, wo Sie stehen und wo Sie hin wollen. Welche Schritte müssen Sie in Erwägung ziehen?
- O Klicken Sie auf die URI für den Tool-Test, um zum interaktiven Tool zu gelangen



