

7 gute Gründe für APEX

APEX mit der MT AG

Oracle Application Express (APEX) ist ein Rapid Application Development Produkt zur Erstellung von individuellen, datenzentrischen Webanwendungen. Dabei kommen bekannte Datenbank- und Webtechnologien - unter anderem SQL, PL/SQL, jQuery, HTML5 und CSS3 - zum Einsatz. Verbunden mit einem deklarativen Entwicklungsansatz, ermöglichen diese eine individuelle Anpassbarkeit sowie hohe Zuverlässigkeit und Produktivität von Applikationen.

Seit der ersten Version von APEX beschäftigt sich die MT AG mit dieser Technologie und konnte den Ansatz der Rapid Prototypings mit den Vorteilen bekannter CI/CD-Strategien kombinieren. Die MT AG greift auf eine Vielzahl von Best-Practice-Verfahren zurück und gewährleistet somit eine erfolgreiche Realisierung. Zu den Kunden des Unternehmens zählen mittelständig geprägte Betriebe und Großkonzerne.



1. APEX ist schnell entwickelt

- Schneller als mit APEX können Webanwendungen auf Basis einer Oracle Datenbank nicht entwickelt werden
- Auch größere Anwendungen können schnell und individuell entwickelt werden

2. APEX reduziert Schatten-IT

- Mit APEX können Projekte innerhalb von weniger als 6 Monaten realisiert werden, die zuvor durch die Fachabteilung selbst mittels MS Access umgesetzt wurden
- Schwierige Themen im MS Access Umfeld wie Hochverfügbarkeit, Datensicherung und Betrieb sind damit ebenfalls gelöst



3. Oracle APEX als Nachfolger für Forms

- Selbst komplexe Forms Masken lassen sich mit Plugins seitens APEX abbilden
- Die bestehende Investition in PL/SQL ist wiederverwendbar und die Mitarbeiter mit PL/SQL Know-How müssen nicht komplett umgeschult werden

4. APEX ist die Zukunft

- APEX läuft vollständig in der Oracle Datenbank und wurde auf Basis PL/SQL entwickelt
- Die schlanke Architektur kommt der Stabilität zu Gute
- So lange es die Oracle Datenbank und das World Wide Web gibt, wird es auch APEX geben

5. Schnelle Datenverarbeitung

- Falls die Daten in einer Oracle Datenbank liegen, wird keine andere Programmiersprache schneller diese Daten bearbeiten können als PL/SQL
- APEX liegt viel näher an den Daten als jede andere Technologie

6. APEX ist kostengünstig

- Oracle Application Express selbst ist kostenlos und lässt sich in jeder Edition der Oracle Datenbank installieren
- Es fallen keine zusätzlichen Kosten an, solange eine gültige Lizenz für die Oracle Datenbank vorliegt



7. Für das ganze Unternehmen

- APEX hat von Anfang an bereits den Cloud Computing Ansatz befolgt
- Durch die Mandantenfähigkeit können alle Abteilungen im Unternehmen mit der gleichen APEX Installation arbeiten
- Auch mobile Anwendungen lassen sich mit APEX entwickeln

Darum MT AG

Die MT AG hat sich in der Region als Top 3 IT-Dienstleister etabliert und unterstützt ihre Kunden als Full-Service Partner bei der technologischen Umsetzung der Digitalen Transformation. Dabei ist die Entwicklung anspruchsvoller und innovativer IT-Lösungen mit modernsten Technologien unser Daily Business. Durch unsere technologische Unabhängigkeit beraten unsere Experten zu individuellen, auf die Bedürfnisse Ihres Business zugeschnittene Lösungen in den Bereichen IT-Landschaften, Softwareentwicklung, Integration und Vernetzung sowie Business Intelligence. Wir fokussieren uns hierbei auf die Optimierung Ihrer internen IT Prozesse, die Schnittstelle zwischen IT und Business und sind zuverlässig im Management der IT unserer Kunden.

Damit decken wir den gesamten Software-Lebenszyklus von der Planung bis zum Betrieb ab.

Die Weiterbildung unserer Berater und Beraterinnen liegt uns sehr am Herzen. Durch regelmäßige Zertifizierungen in verschiedenen Technologien wie Oracle, Microsoft oder Ranorex sind wir am Puls der Zeit und in den modernsten Technologien geschult, um unsere Kunden optimal beraten zu können.

Die MT AG wurde 1994 gegründet. Als inhabergeführter Betrieb beschäftigen wir über 240 Mitarbeiter am Hauptsitz Ratingen sowie an den Standorten Frankfurt am Main und Köln.



Interessiert? Wir beraten Sie gerne.

Niels de Bruijn

Niels.de.Bruijn@mt-ag.com
apex.mt-ag.com

Fon: +49 2102 30 961 0