



دورة تدريبية مكثفة حول Cloud Alibaba لتطوير مهارات الأداء والكفاءة في الأعمال



AGILE LEADERS
Training Center

02 - 06 Dec 2024
القاهرة



دورة تدريبية مكثفة حول Cloud Alibaba لتطوير مهارات الأداء والكفاءة في الأعمال

الرجوع: 103600198_253501 التاريخ: 02 - 06 Dec 2024 الموقع: القاهرة الرسوم: Euro 3300

نظرة عامة على الدورة:

تم تصميم الدورة بعناية فائقة لتعزز مهارات المحترفين في مجال تكنولوجيا المعلومات بالمعرفة والمهارات اللازمة لتحسين أداء الحوسبة السحابية. تتعرق في المبادئ الأساسية لأداء السحابة، مع التركيز على النظام البيئي القوي لـ "Cloud Alibaba"، بما في ذلك تحسين خدمة الحوسبة المرنة ECS، وحالات استخدام "ACK" من Alibaba Cloud، وخدمة ECI المرنة الحاويات مثل الحاويات المتقدمة والخدمات، "ECS Bare Metal" وحالات "GPU". سيستعرض المشاركون حلول تخزين "Cloud Alibaba"، متقنين أداء التخزين الكتل، "NAS Storage File Apsara"، "File Paralleled Cloud"، والممارسات السحابية الشبكية تحسين، "Alibaba Cloud" بيانات قواعد خدمات أيضاً الدورة تغطي "OSS الكائني التخزين وخدمة"، "Storage CPFS"، "Storage" الواجهة الأساسية، بواسطة المراقبة الزمنية الفعلية للتطبيق مع "CloudMonitor" وفهم تبادل الخدمات السحابية، سيتقن المشاركون التنقل في تعقيدات البنية التحتية السحابية، ضاهياً للأداء العالي والكفاءة.

الجمهور المستهدف:

- مهندسو السحابة
- مهندسو "DevOps"
- مديرو تكنولوجيا المعلومات
- مسؤولو النظام
- مصوروا حلول السحابة

الأقسام المستهدفة:

- تكنولوجيا المعلومات والأنظمة
- DevOps
- حلول والهندسة السحابية
- الدعم الفني والعمليات

القطاعات المستهدفة:

- تطوير التكنولوجيا والبرمجيات
- التجارة الإلكترونية والتجزئة
- المالية والمصارف
- الرعاية الصحية
- الهيئات الحكومية وما في حكمها

أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:



- تنفيذ تحسينات "ECS" وحالة "GPU" لانقصى أداء.
- نشر وإدارة التطبيقات المحتوي باستخدام "ECS" و"ACK".
- تصميم وإدارة حلول التخزين عالية الأداء مع "NAS"، "CPFS"، و"OSS".
- تحسين شبكة السحابية باستخدام "VPC"، موازنة التحميل للخادم، والمسرع العالمي.
- إجراء اختبارات الأداء والمراقبة الزمنية الفعلية لضمان كفاءة النظام.
- فهم وتطبيق تبادل الخدمات السحابية لحلول فعالة من حيث التكلفة.

منهجية التدريب:

تستخدم الدورة مزيجاً ديناميكياً من منهجيات التدريب لضمان فهم عميق لتحسين أداء السحابة. سيشارك المشاركون في جلسات تفاعلية تتضمن دراسات حالة سيناريوهات واقعية، وعمل جماعي لتعزيز التعاون وتبادل المعرفة، وتمارين عملية لتطبيق ما تعلموه. ستوفر جلسات التغذية الراجعة رؤى قيمة حول التقدم ومجالات التحسين. هذا النهج يضمن أن الحاضرين لا يدركون المفاهيم النظرية فقط بل يكتسبون أيضاً خبرة عملية في تنفيذ حلول "Cloud Alibaba" لكفاءة الأداء، مع استخدام أدوات مثل "CloudMonitor" واستكشاف فروق "ECS"، "ACK"، وحلول التخزين السحابي.

أدوات الدورة:

- كتيب الدورة الشامل
- الوصول إلى "Cloud Alibaba" للاختبرات العملية
- قوائم التحقق من تحسين الأداء والقوالب
- الموارد الإلكترونية لخدمات وأفضل ممارسات "Cloud Alibaba"

محتوى الدورة:

اليوم الأول: مقدمة في كفاءة أداء "Cloud Alibaba"

- موضوع 1: نظرة عامة على مبادئ أداء الحوسبة السحابية
- موضوع 2: مقدمة في "Cloud Alibaba" وركيزة كفاءة أدائها
- موضوع 3: تقنيات تحسين خدمة الحوسبة المرننة ECS
- موضوع 4: فهم حالات استخدام "GPU" و"Metal Bare ECS"
- المراجعة: مناقشة ما تم تعلمه في اليوم والنقاط الرئيسية حول تحسين "ECS".

اليوم الثاني: خدمات الحاويات وحلول التخزين

- موضوع 1: نشر التطبيقات باستخدام الحاوية المرننة ECI و"ACK"
- موضوع 2: حلول تخزين "Cloud Alibaba": "NAS"، "CPFS"، و"OSS"
- موضوع 3: تحسين أداء التخزين الكتل
- موضوع 4: أفضل الممارسات لحوسبة وظائف "Cloud Alibaba"
- المراجعة: مراجعة خدمات الحاويات وحلول التخزين مع التركيز على الأداء.

اليوم الثالث: خدمات قواعد البيانات والشبكة السحابية

- موضوع 1: تحسين خدمات قواعد البيانات "Cloud Alibaba"



- موضوع 2: تحسين الشبكة السحابية باستخدام "VPC" وموازنات الحمل
- موضوع 3: تعزيز الاتصال باستخدام المسرع العالمي و"Connect Express"
- موضوع 4: النمان والامتثال في الشبكة السحابية
- المراجعة: التأهل في تحسينات قواعد البيانات والشبكة وتأثيرها على الأداء.

اليوم الرابع: المراقبة والاختبار والتبادلات

- موضوع 1: تنفيذ المراقبة الزمنية الفعلية للتطبيق مع "CloudMonitor"
- موضوع 2: استراتيجيات اختبار أداء "Cloud Alibaba"
- موضوع 3: فهم تبادل الخدمات السحابية للكفاءة
- موضوع 4: تقنيات الذاكرة المؤقتة الغير متزامنة في "Cloud Alibaba"
- المراجعة: مناقشة المراقبة، الاختبار، وأهمية التبادلات في كفاءة السحاب.

اليوم الخامس: المواضيع و المهارات المتقدمة

- موضوع 1: ورشة عمل حول خدمات "Cloud Alibaba" المتقدمة
- موضوع 2: تطوير مهارات الحوسبة السحابية وتقدير المسيرة المهنية
- موضوع 4: استراتيجيات السحابة للمؤسسات وتحليل الأداء
- المراجعة: المراجعة النهائية واستراتيجيات "Cloud Alibaba".

كيف تختلف هذه الدورة عن دورات كفاءة أداء "Cloud Alibaba" الأخرى:

تتميز الدورة بتقديمها نهجاً شاملاً لأداء السحابة بالجانب التقني مع الرؤى الاستراتيجية. على عكس دورات أخرى، تغطي الدورة مفاهيم وركائز قدرات تحسين أداء للمشاركين يساهم بها، عملي بنهج الدورة هذه مهتمّص. الفعالية الزمنية والمراقبة المتقدمة الشبكات إلى "GPU" و"ECS" حالات من "Alibaba Cloud" بتطبيق ما تعلموه في سيناريوهات واقعية، مع التركيز على تحديات القطاع الحالي وأحدث تقنيات السحابة.

WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



AGILE LEADERS
Training Center

CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727
+447700176600

 sales@agile4training.com



Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

- Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs
- Finance and Accounting Programs
- Human Resources Management Programs
- Management & Leadership Programs
- Political & Public Relations Programs
- Project Management Programs
- Quality & Process Management
- Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in



We also offer online training sessions through the Zoom platform.

- Malaysia**
Kuala Lumpur
- Morocco**
Casablanca
- Spain**
Barcelona
- France**
Paris
- UK**
London
- Italy**
Rome
- Egypt**
Cairo
Sharm El-Sheikh
- Turkey**
Istanbul
- Georgia**
Tbilisi
- Azerbaijan**
Baku
- UAE**
Dubai



UAE, Dubai Investment Park First



+971585964727
+447700176600



sales@agile4training.com