



الإتقان الكامل للقيادة والاستراتيجية وإدارة المشاريع



الإتقان الكامل للقيادة والاستراتيجية وإدارة المشاريع

المرجع: 27357_36368 التاريخ: 17 - 21 مايو 2027 المكان: ميلان الرسوم: Euro 5700

نظرة عامة على الدورة:

هذه الدورة هي دورة لا مثيل لها مصممة للمحترفين الساعين إلى التميز في عالم التكنولوجيا سريع الخطى، لا سيما في مجالات DevOps على Google Cloud. يسد هذا البرنامج المكثف الفجوة بين المهارات القيادية التقليدية والمتطلبات المتقدمة لممارسات DevOps الحديثة، بما في ذلك أدوار وسياسات IAM في Google Cloud، وإدارة حسابات الخدمة، والبنية التحتية كرمز مع Cloud Google. سيتعمق المشاركون في Terraform، وهيكلية CI/CD، ومحرك Google Kubernetes GKE، وخدمات Google Cloud المتقدمة مثل Anthos Config Management وArtifact Registry. من خلال استكشاف التكامل المستمر باستخدام Cloud Build، والنشر المستمر باستخدام Google Cloud Deploy، وإتقان مسارات CI/CD متعددة السحابة، تضمن هذه الدورة أن يصبح القادة على دراية تامة بتحسين مسارات عمل DevOps وإمكانيات منصة Google Cloud. مع التركيز على التعلم العملي، يغطي البرنامج أيضًا مجالات حيوية مثل إدارة الأسرار، وتحليل الثغرات، وممارسات هندسة موثوقية المواقع SRE، مما يهيئ المشاركين للحصول على شهادة Google Cloud DevOps. هذه الدورة هي بوابتك لإتقان مزيج القيادة والاستراتيجية والبراعة التقنية اللازمة للبيئات السحابية الحالية.

الجمهور المستهدف:

- الرؤساء التنفيذيون للتكنولوجيا ومديرو المعلومات الذين يتطلعون إلى الاستفادة من Google Cloud لتحقيق النمو المؤسسي
- مديرو المشاريع وقادة الفرق الذين يهدفون إلى تطبيق ممارسات DevOps على Google Cloud
- مهندسو DevOps الذين يسعون للحصول على تدريب متقدم في منصة Google Cloud
- محترفو تكنولوجيا المعلومات الطامحون للحصول على شهادة مهندس DevOps على Google Cloud

الإدارات المستهدفة في المنظمات:

- أقسام تكنولوجيا المعلومات والتطوير التي تركز على البنية التحتية السحابية DevOps
- مكاتب إدارة المشاريع PMOs التي تدمج استراتيجيات Google Cloud
- فرق الأمن والامتثال المعنية بأفضل ممارسات Google Cloud



القطاعات المستهدفة:

- شركات التكنولوجيا وتطوير البرمجيات التي تتبنى استراتيجيات "السحابة أولاً"
- الخدمات المالية التي تتطلب إجراءات أمن وامتثال قوية على Google Cloud
- مؤسسات الرعاية الصحية التي تستفيد من Google Cloud لإدارة البيانات والتحليلات

مخرجات الدورة:

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تصميم وتنفيذ استراتيجية إعداد أولية لمؤسسة على Google Cloud
- إدارة أدوار وسياسات IAM وحسابات الخدمة في Google Cloud بفعالية
- استخدام Terraform لتطبيق البنية التحتية كرمز ضمن Google Cloud
- تطوير وإدارة مسارات CI/CD باستخدام أدوات DevOps على Google Cloud
- نشر وإدارة التطبيقات على محرك Google Kubernetes GKE للبيئات الديناميكية
- تطبيق Anthos Config Management لاستراتيجيات السحابة المتعددة
- إدارة الأسرار، وإجراء تحليل للأغراض، وتطبيق التفويض الشئ في Google Cloud
- تبني ممارسات هندسة موثوقة المواقع SRE لإدارة الأنظمة بشكل مستدام

منهجية التدريب:

تستخدم هذه الدورة مزيجاً من منهجيات التعلم النظرية والعملية المصممة خصيصاً لتناسب تعقيدات DevOps على Google Cloud. سيشترك المتدربون في محاضرات تفاعلية، ومناقشات جماعية، وورش عمل تطبيقية لفهم البنية التحتية لـ Google Cloud وأدوات DevOps بعمق. ستسلط دراسات الحالة الواقعية الضوء على التحديات والحلول في تنفيذ استراتيجيات Google Cloud، بما في ذلك تصميم هرمية الموارد والقياس عن بعد لشبكة الخدمات. ستضمن جلسات التقييم تجارب تعلم مخصصة، بينما ستوفر العروض الحية لـ Terraform، ومحرك Google Kubernetes، وهيكلية CI/CD رؤية عملية. هذا النهج الشامل لا يقتصر على إعداد القادة لاجتياز شهادة Google Cloud DevOps فحسب، بل يمكنهم أيضاً من تنفيذ استراتيجيات DevOps فعالة في مؤسساتهم.

أدوات الدورة:

- أدلة شاملة حول أدوار وسياسات IAM في Google Cloud
- قوالب للبنية التحتية كرمز باستخدام Terraform
- قوائم تحقق للتكامل والنشر المستمر باستخدام Google Cloud
- كتيبات أفضل الممارسات لمحرك Google Kubernetes GKE وAnthos Config Management



جدول أعمال الدورة:

اليوم الأول: الرؤية القيادية والاستراتيجية

- الموضوع 1: مقدمة في مسؤوليات القيادة التنفيذية
- الموضوع 2: صياغة الاستراتيجيات الرؤيةية وإيصالها
- الموضوع 3: الذكاء العاطفي للقيادة الفعالة
- تأمل ومراجعة: الرؤية القيادية والاستراتيجية

اليوم الثاني: التواصل الاستراتيجي وقيادة التغيير المؤسسي

- الموضوع 1: إتقان تقنيات التواصل الاستراتيجي
- الموضوع 2: التأثير والإقناع في القيادة
- الموضوع 3: بناء وقيادة فرق عمل عالية الأداء
- الموضوع 4: إدارة النزاعات على المستوى التنفيذي
- الموضوع 5: استراتيجيات قيادة التغيير المؤسسي
- الموضوع 6: التعامل مع الديناميكيات المؤسسية المعقدة
- تأمل ومراجعة: التواصل والتغيير المؤسسي

اليوم الثالث: تطوير القيادة التنفيذية

- الموضوع 1: تعزيز الوعي الذاتي والذكاء العاطفي
- الموضوع 2: بناء الهوية الشخصية والحضور التنفيذي
- الموضوع 3: إدارة الضغوط وبناء المرونة
- الموضوع 4: استراتيجيات التقدم الوظيفي للمديرين التنفيذيين
- تأمل ومراجعة: تطوير القيادة



اليوم الرابع: تنفيذ ودمج المفاهيم الاستراتيجية

- **الموضوع 1:** المخطط الأساسي لتنفيذ خطة استراتيجية
- **الموضوع 2:** الدور الحاسم لكبار القادة في توجيه دفعة الاستراتيجية
- **الموضوع 3:** تخصيص الموارد للاستراتيجية: أين وكيف؟
- **الموضوع 4:** ربط الأهداف: سد الفجوة بين الاستراتيجية والتنفيذ
- **الموضوع 5:** دمج التنفيذ الاستراتيجي مع عبء العمل لتحقيق نتائج متزامنة
- **تأمل ومراجعة:** تقييم جدوى وواقعية الخطط الاستراتيجية

اليوم الخامس: إدارة الفريق وأصحاب المصلحة والمخاطر

- **الموضوع 1:** اللبنة الأساسية: تخطيط إدارة الموارد البشرية والاتصالات
- **الموضوع 2:** إدارة المخاطر: من التحديد إلى التحليل الكمي
- **الموضوع 3:** صياغة الاستجابات: تخطيط الاستجابة للمخاطر وإدارة المشتريات
- **الموضوع 4:** بناء الجسور: تخطيط إدارة أصحاب المصلحة
- **الموضوع 5:** دور فريق إدارة المشروع في التخطيط الفعال
- **الموضوع 6:** خلاصة: من القيادة إلى الاستراتيجية وإدارة المشاريع
- **تأمل ومراجعة:** مراجعة الأيام الخمسة في صورة شاملة

كيف تختلف هذه الدورة عن دورات إتقان القيادة والاستراتيجية وإدارة المشاريع الأخرى:

تتميز هذه الدورة بكونها رحلة شاملة تستكشف تقاطع القيادة والاستراتيجية والتنفيذ التقني في مجال DevOps على Cloud Google. على عكس الدورات الأخرى التي قد تركز فقط على المهارات التقنية أو نظريات القيادة، يدمج هذا البرنامج المعرفة التقنية العميقة مع ممارسات الإدارة الاستراتيجية والقيادة المصممة خصيصًا لبيئة DevOps على Google Cloud. لن يكتسب المشاركون خبرة عملية بأحدث تقنيات Google Cloud فحسب، بل سيتعلمون أيضًا كيفية قيادة تحولات DevOps، وإدارة الفرق متعددة الوظائف، ومواءمة المشاريع التقنية مع النتائج الاستراتيجية للأعمال. يضمن هذا المزيج الفريد من المهارات أن الخريجين ليسوا فقط بارعين في الأدوات التقنية، بل مستعدون أيضًا لتولي أدوار قيادية في المشهد دائم التطور لتكنولوجيا السحابة وممارسات DevOps. من خلال مزيج من التوجيه المتخصص، ودراسات الحالة الواقعية، والتعلم التفاعلي، سيغادر المشاركون الدورة وهم على أتم الاستعداد لإحداث تأثير كبير في مؤسساتهم وقطاعاتهم.