



التصميم المتقدم لـ vSphere VMware :8 التحضير لاختبار DCV-VCAP



التصميم المتقدم لـ vSphere VMware 8: التحضير لاختبار DCV-VCAP

المرجع: 68_38291 التاريخ: 01 - 05 Feb 2027 شرم الشيخ الرسوم: 4100 Euro

نظرة عامة على الدورة

تُعد دورة التصميم المتقدم لـ vSphere VMware 8 والتحضير لاختبار DCV-VCAP تدريباً متقدماً وعالي التأثير موجهاً للمحترفين في مجال تقنية المعلومات والذين يسعون لاكتساب مهارات عميقة في تقنيات فاير سفير 8 المتقدمة، واجتياز اختبارات الاعتماد الاحترافية بثقة تامة. تَعْتَمِد هذه الدورة على الهيكل الرسمي المصمم للمحترفين المتقدمين، حيث تمزج بين النظريات المتقدمة والمحاكاة العملية لبيئات مراكز البيانات الافتراضية، مما يعكس سيناريوهات العمل الواقعية في البنية التحتية للمؤسسات. سيتم توجيه المشاركين عبر مفاهيم التدريب على البنية التحتية، ومبادئ تصميم الجاهزية العالية والتعافي من الكوارث، وتقنيات النتمتة المتقدمة، واستراتيجيات حل المشكلات المعقدة التي يحتاج إليها مهندسو البنية التحتية الكبار.

الفئة المستهدفة

- مسؤولو نظام فيمير المتقدمون
- مهندسو البنية التحتية لتقنية المعلومات
- مهندسو مراكز البيانات
- مكاملو الأنظمة التقنية
- استشاريو المحاكاة الافتراضية

الإدارات المستهدفة

- إدارة البنية التحتية لتقنية المعلومات
- إدارات الشبكات وأمن المعلومات
- إدارات العمليات وخدمات مراكز البيانات السحابية
- إدارات هندسة الأنظمة
- أقسام الهندسة والمشاريع المؤسسية

القطاعات المستهدفة

- قطاع خدمات تقنية المعلومات ومزودو الحوسبة السحابية
- الخدمات المالية والمصرفية
- قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات
- الجهات الحكومية والدفاع والأمن
- القطاع الصحي والمستشفيات

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:



- توضيح وهندسة البنى التحتية المعقدة J vSphere VMware 8 وفقاً لأفضل ممارسات تصميم المجموعات.
- وصف ومناقشة تقنيات التكوين المتقدم والذممة في بيئات فاير سفير 8.
- تحديد وفهم استراتيجيات استكشاف الأخطاء وإصلاحها في البنية التحتية مع التركيز على قدرات الإدارة المتقدمة.
- مقارنة وتلخيص مبادئ التصميم الخاصة بالجاهزية العالية واستعادة البيانات عند الكوارث.
- تصنيف مسار الشهادات المهنية المتقدمة والاستعداد بفعالية لمتطلبات التدريب على اختبارات الاعتماد.
- تلخيص تقنيات ضبط الأداء، وإدارة دورة الحياة، وتعزيز أمن البيانات المرتبط بالتدريب المتقدم.

محاور الدورة

اليوم الأول: إتقان بنية فاير سفير 8 وأسس الاختبارات والاستراتيجيات العامة.

اليوم الثاني: تصميم ونشر أنظمة الإدارة والتخزين والشبكات المتقدمة في بيئات المؤسسات الكبرى.

اليوم الثالث: استراتيجيات الجاهزية العالية، وتخطيط استعادة البيانات عند الكوارث، واستمرارية الأعمال.

اليوم الرابع: الذممة المتقدمة، وإدارة دورة حياة البنية التحتية، وتعزيز مستويات الأمان والحماية.

اليوم الخامس: ورش العمل العملية الشاملة، ومراجعة سيناريوهات الاختبار الواقعية، والاستعداد النهائي للاختبار.

الأسئلة الشائعة

س: ما هي المتطلبات الأساسية لحضور هذه الدورة؟

ج: يفضل أن يكون لدى المشاركين خبرة عملية متقدمة في إدارة وتكوين بيئات فاير سفير السابقة، مع الإلمام بأساسيات الشبكات والتخزين.

س: هل تغطي الدورة كلا الاختبارين النظري والعملي؟

ج: نعم، تم تصميم المحتوى لتغطية المتطلبات الخاصة باختبارات النشر والتصميم على حد سواء.

س: هل تتضمن الدورة تراخيص برمجية رسمية؟

ج: لا تتضمن الدورة تراخيص برمجية أو أدوات مدفوعة، ولكنها توفر رؤى وأمثلة عملية وإرشادات تفصيلية حول الأدوات ذات الصلة بالتخطيط والتحضير للاختبار.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



مدن التدريب

أهستردام هولندا	أكرا غانا	أثينا اليونان
الدار البيضاء المغرب	الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا
القاهرة مصر	الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر
باريس فرنسا	الهناوة مملكة البحرين	الكويت الكويت
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	باكو أذربيجان
بورتو البرتغال	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تورنتو كندا	تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند
جوهانسبرغ جنوب افريقيا	جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية اندونيسيا
زنجار تنزانيا	روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة
سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية
طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر
عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان
فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم

مدن التدريب

لانكاوي ماليزيا	كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا
هاربيا اسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
هونتر سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد اسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ المانيا	ميلان ايطاليا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية