



تأمين أنظمة RHEL في البيئات الهادية والافتراضية والسحابية: التحضير لاختبار EX415



AGILE LEADERS
Training Center

12 - 16 Sep 2027
الدوحة



تأهين أنظمة RHEL في البيئات الهادية والافتراضية والسحابية: التحضير للاختبار EX415

المرجع: 103600402_80873 التاريخ: 12 - 16 Sep 2027 الموقع: الدوحة الرسوم: Euro 5500

نظرة عامة على الدورة

تعتبر هذه الدورة التدريبية المتقدمة والعملية مصممة خصيصاً لتزويد المتخصصين في تقنية المعلومات بالمهارات اللازمة لتأهين أنظمة ريد هات إنتربرايز لينكس عبر البيئات الهادية والافتراضية والسحابية. تركز الدورة على التحضير الشامل للاختبار شهادة أخصائي الأمان المخطط في لينكس وتتوافق مع المنهج التدريبي المتقدم. من خلال أدوات وتقنيات حاسمة مثل نظام الأمان المعزز، وأنظمة المراقبة، وأدوات الامتثال الأمني المتقدمة، سيكسب المشاركون الكفاءة اللازمة للإدارة وأتمتة عمليات تقوية الأنظمة وفرض الامتثال ومنع التسلسل بكفاءة عالية في مختلف البنى التحتية للمؤسسات.

الفئة المستهدفة

تستهدف هذه الدورة مسؤولي الأنظمة، مهندسي أمان لينكس، مهندسي البنية التحتية السحابية، مسؤولي الامتثال التقني، ومهندسي أتمتة البنية التحتية الاحترافية الشهادات للاختبارات والتحضير الأمنية خبراتهم لتعزيز يسعون الذين DevOps.

الإدارات المستهدفة

تستفيد عدة إدارات داخل المؤسسات بشكل مباشر من محتوى هذه الدورة، وتشمل:

- إدارة أمن المعلومات والامتثال التقني
- إدارة البنية التحتية السحابية
- إدارة خوادم لينكس
- هندسة الأتمتة والديف أوبس
- التدقيق الداخلي وإدارة المخاطر

القطاعات المستهدفة

تحظى هذه الدورة بقيمة استثنائية في القطاعات التي تتطلب مستويات أمان عالية ومعايير امتثال صارمة، ومنها:

- قطاع الحكومة والدفاع للبيانات المصنفة والأمن
- الخدمات المصرفية والهالية لحماية البيانات وقابلية التدقيق
- قطاع الرعاية الصحية لتلبية متطلبات أمان البيانات الطبية
- قطاعات الاتصالات والخدمات التقنية
- مقدمو خدمات الحوسبة السحابية ومراكز البيانات

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:



- شرح مفاهيم تأمين أنظمة لينكس في البيئات المختلفة
- تصنيف سياسات وأدوات الحماية المستخدمة في تقوية الأنظمة
- مقارنة استراتيجيات تقوية النظم الهادي والافتراضي والسحابي
- تلخيص دور تقنيات التهيئة في المعالجة الأمنية السريعة
- تحديد آليات مراقبة الأنظمة واكتشاف التسلل بفعالية
- التعرف على معايير الامتثال الأمني باستخدام الأدوات المتقدمة

محاور الدورة

تتقسم الدورة التدريبية إلى خمسة أيام تفصيلية تغطي كافة جوانب أمان نظام لينكس:

- اليوم الأول: أساسيات تأمين الأنظمة وإدارة المخاطر وأتمتة المهام الأمنية
- اليوم الثاني: آليات المصادقة والتحكم في الوصول وإدارة الهويات
- اليوم الثالث: تقوية الشبكات، الجدران النارية، والتحكم في الأجهزة الطرفية
- اليوم الرابع: تحقيق الأنظمة، الكشف عن التسلل، وإدارة التخزين المشفر
- اليوم الخامس: تنفيذ سياسات الامتثال، المراجعة الشاملة، والتحضير للاختبار الشهادة

الأسئلة الشائعة

س: ما هو المتطلب المسبق لحضور هذه الدورة؟
ج: يفضل وجود خبرة عملية قوية في إدارة أنظمة ريد هات إنتربرايز لينكس ومعرفة أساسية بمفاهيم أمان الشبكات وأنظمة التشغيل.

س: هل تغطي الدورة الجانب العملي للاختبار الشهادة؟
ج: نعم، تتضمن الدورة تطبيقات مخبرية عملية تحاكي بدقة التحديات والمهام المطلوبة في الاختبار العملي.

س: هل الدورة مؤهلة للتحضير للاختبار الدولي مباشرة؟
ج: نعم، تم تصميم محتوى الدورة والتأهيلات العملية خصيصاً لتغطية كافة أهداف ومجالات الاختبار الدولي المعتمد.

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	هيونج المانيا	ميلان ايطاليا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية