

تکامل VMware و VEEM المتقدم

UK Training

**PARTNER**



## تكاثر VMware و VEEM المتقدم

### مقدمة

مرحباً بكم في دورة تدريبية متقدمة حول VMware و VEEM. تم تصميم هذا البرنامج الشامل لتزويدكم بفهم عميق لـ VMware، وهي منصة افتراضية رائدة، و اللازمة للمهارات وستطورون عملية خبرة وستكتسبون المتقدم المفاهيم ستستكشفون الدورة مدار على. واستعادتها البيانات لحماية بارز حل وهي VEEM، لإدارة البيانات الافتراضية وحماية بياناتكم بشكل فعال.

### أهداف الدورة

- تطوير فهم متقدم لتكنولوجيا VMware الافتراضية.
- اكتساب الكفاءة في تكوين وإدارة بنية VMware الافتراضية.
- تعلم كيفية تحسين الأداء، وتخصيص الموارد، وقابلية التوسع في بيئات VMware.
- اكتساب المهارات المطلوبة لتصميم وتوزيع وصيانة حلول VMware بشكل فعال.
- استكشاف حلول حماية البيانات من VEEM وفهم أهميتها في حماية البيانات التجارية الهامة.
- تعلم كيفية إعداد النسخ الاحتياطي لـ VEEM، وضمان استرداد البيانات، وتنفيذ استراتيجيات التعافي من الكوارث.
- تطوير الخبرة في دمج VMware و VEEM لتحسين قدرات الافتراضية وحماية البيانات.

### محاور الدورة

#### اليوم الأول: مقدمة في الافتراضية VMware

- فهم مفاهيم الافتراضية.
- نظرة عامة على منتجات وحلول VMware.
- تثبيت وتكوين VMware ESXi.

#### اليوم الثاني: تكوين VMware المتقدم

- إنشاء وإدارة الأجهزة الافتراضية.
- تخصيص الموارد وتحسين الأداء.
- تكوين الشبكة الافتراضية والتخزين.

#### اليوم الثالث: التوفر العالي والتحول في VMware

- تنفيذ HA و FT للتطبيقات الحيوية.
- إدارة التجهيزات وملفات التعريف المضيئة.
- مراقبة واستكشاف بيئات VMware.

#### اليوم الرابع: خادم vCenter وإدارة VMware

- تثبيت وتكوين VMware vCenter.
- إدارة الأجهزة الافتراضية باستخدام خادم vCenter.
- أفضل الممارسات لخادم vCenter.

#### اليوم الخامس: أمن VMware والامتثال

UK Training  
**PARTNER**



- تأمين البيانات الافتراضية.
- إدارة المستخدمين والندوار.
- الامتثال والتدقيق في VMware.

### اليوم السادس: مقدمة في حماية البيانات VEEM

- فهم مفاهيم حماية البيانات.
- نظرة عامة على منتجات وميزات VEEM.
- تثبيت وتكوين النسخ الاحتياطي والتكرار من VEEM.

### اليوم السابع: استراتيجيات النسخ الاحتياطي والاسترداد من VEEM

- وظائف وسياسات النسخ الاحتياطي في VEEM.
- عمليات استرداد البيانات واستعادتها.
- التخطيط للتعافي من الكوارث باستخدام VEEM.

### اليوم الثامن: الميزات والقدرات المتقدمة لـ VEEM

- الاستفادة من VEEM للاستخدام الافتراضي.
- حماية البيانات المستهجرة وخيارات الاسترداد الفوري.
- أفضل الممارسات لتكوين وإدارة VEEM.

### اليوم التاسع: دمج VEEM و VMware

- استراتيجيات دمج VMware مع VEEM.
- إعداد وإدارة الطول المتكاملة.
- دراسات حالة وتطبيقات من العالم الحقيقي للدمج.

### اليوم العاشر: مراجعة نهائية ومختبر عملي

- مراجعة المفاهيم والتقنيات الرئيسية من الدورة.
- مختبر عملي: تنفيذ حل كامل من VMware و VEEM.
- جلسة أسئلة وأجوبة وتقييم الدورة



## Blackbird Training Clients



UK Training  
**PARTNER**



## البرامج التدريبية

إدارة المشافي  
القطاع العام  
ورشات عمل خاصة  
النفط والغاز  
هندسة الاتصالات  
تكنولوجيا المعلومات  
الصحة والسلامة  
القانون وإدارة العقود  
الجهازك و السلامة  
الطيران والصلاح الجوية  
الإدارة العليا

## البرامج التقنية لبرامج الإدارة

المهارات الاحترافية  
الهالية والمحاسبة والهيرانية  
الإعلام والعلاقات العامة  
إدارة المشاريع  
الهوراد البشرية  
تدقيق الحسابات وضمان الجودة  
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء  
السكرتارية وإدارة المكاتب  
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية  
الإدارة والقيادة  
الرشاقة والارتقاء



BLACKBIRD  
FOR TRAINING



International House 185 Tower Bridge  
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35  
+44 7480 775526



Sales@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

**PARTNER**

