



دورة تدريبية متقدمة في مجال النسخ الاحتياطي والنسخ المتطابق باستخدام تقنيات Veeam



AGILE LEADERS
Training Center

02 - 06 Mar 2027
شهر الشيخ

دورة تدريبية متقدمة في مجال النسخ الاحتياطي والنسخ المتطابق باستخدام تقنيات Veeam

المرجع: 21_11695 التاريخ: 02 - 06 Mar 2027 الموقع: شرم الشيخ الرسوم: Euro 4100

Mastering Veeam Backup & Replication Training Course Overview:

In today's digital landscape, data protection and disaster recovery are crucial for maintaining business continuity. The Mastering Veeam Backup & Replication Training Course is specifically designed to arm you with the essential skills needed for Backup and Recovery using Veeam v11a. The course takes you on a deep dive into Continuous Data Protection CDP, Backup Strategies, and Data Protection with Veeam. You'll learn Veeam Installation and Veeam Upgrade processes, as well as Proxy Server Configuration and Repository Server Setup. Additionally, the course will cover Veeam ONE, Scale-out Backup Repository, and Backup Policies among others, to offer a comprehensive view of Veeam's capabilities.

Target Audience:

- System Administrators
- IT Managers
- Backup and Recovery Specialists
- Network Engineers

This course will empower you to improve your organization's Backup Strategies and Data Protection efforts, aligning with the best practices of Veeam Backup & Replication.

Targeted Organizational Departments:

- IT Department
- Network Operations
- Security and Compliance

These departments will significantly benefit from the course, enabling them to improve Backup and Recovery, and to meet Veeam Technical Requirements.

Targeted Industries:

- Healthcare
- Financial Services
- Manufacturing

Given the stringent regulatory requirements around Data Protection and Disaster Recovery, these industries will find the course especially beneficial.

Course Offerings:

By the end of this training course, participants will be able to:

- Master Veeam Backup & Replication for robust Backup and Recovery.
- Implement Continuous Data Protection CDP for real-time backup.
- Configure Proxy Server and Repository Server Setup.
- Gain insights into Veeam ONE for monitoring and analytics.

Training Methodology:

The training will be a blend of theoretical sessions, interactive group discussions, and hands-on exercises. Real-life case studies will be used to simulate Backup Scenarios and Veeam Troubleshooting. Participants will also benefit from feedback sessions after completing tasks related to Proxy Server Configuration, Data Mover Security, and Hardened Repositories.

Course Toolbox:

- Workbooks on Backup Best Practices
- Templates for Backup Policies
- Checklist for Veeam Installation
- Veeam ONE Reporting Tools

Course Agenda:

Day 1: Understanding Veeam and Installation Best Practices

- : Introduction to Veeam Backup & ReplicationTopic 1
- : Technical Requirements for Installing VeeamTopic 2
- : Best Practices and Optimizations for Veeam InstallationTopic 3
- : How to Configure and Optimize Proxy ServersTopic 4
- : Setting up Repository Servers for SuccessTopic 5
- : Review of installation and initial setup best practicesReflection & Review

Day 2: Grasping and Applying the 3-2-1-1-0 Rule

- : Introduction to the 3-2-1-1-0 RuleTopic 1
- : Importance of the 3-2-1-1-0 RuleTopic 2
- : Application of the 3-2-1-1-0 Rule in Backup StrategiesTopic 3
- : Suitable Media for the 3-2-1-1-0 RuleTopic 4
- : Discussing Scenarios 1 & 2Topic 5
- : Revisiting the importance and application of the 3-2-1-1-0 RuleReflection & Review

Day 3: CDP, Immutability, and Backup Enhancements

- : Understanding Continuous Data Protection CDPTopic 1 •
- : Configuring Hardened Repositories in VeeamTopic 2 •
- : Backup Job Enhancements and New FeaturesTopic 3 •
- : High-Priority Backup Jobs and Retention FeaturesTopic 4 •
- : Setting Up CDP Policies and LimitationsTopic 5 •
- : Revisiting the value of CDP and Immutability in Backup StrategiesReflection & Review •

Day 4: Expanded Object Storage and Linux Proxy Enhancements

- : Overview of Object Storage Capacity and Archive TiersTopic 1 •
- : Configuring Object Storage for ImmutabilityTopic 2 •
- : Understanding Linux Proxy Enhancements in v11aTopic 3 •
- : Security Considerations in Linux ProxiesTopic 4 •
- : Future of Linux Capabilities by Rick VanoverTopic 5 •
- : Understanding how Object Storage and Linux Proxies work in synergyReflection & Review •

Day 5: Veeam ONE, Disaster Recovery, and Final Thoughts

- : Introduction to Veeam ONE v11aTopic 1 •
- : Understanding Veeam Disaster Recovery OrchestratorTopic 2 •
- : Installation and Configuration of Veeam ONETopic 3 •
- : Configuration Steps for Veeam Disaster Recovery OrchestratorTopic 4 •
- : Wrapping up Veeam's Suite of ToolsTopic 5 •
- : Summary and Next Steps for Maximizing Veeam in Your InfrastructureReflection & Review •

How This Course is Different from Other Veeam Training Courses:

Unlike other Veeam Training Courses, the Mastering Veeam Backup & Replication Training Course offers an extensive focus on Veeam v11a, Continuous Data Protection CDP, and Veeam ONE. The course combines a variety of training methodologies, from case studies to interactive sessions, to provide a comprehensive and engaging learning experience. The course even offers unique insights into Veeam Linux Enhancements, Object Storage Support, and Veeam Troubleshooting, setting it apart as the most comprehensive course available.

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 والهشتريرات 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

أكرا غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا	أهستردام هولندا
الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر	الدار البيضاء المغرب
المنامة مملكة البحرين	الكويت الكويت	القاهرة مصر
بالي جمهورية إندونيسيا	باكو أذربيجان	باريس فرنسا
برشلونة إسبانيا	براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلاند
بوكيت تايلاند	بورتو البرتغال	برلين ألمانيا
جاكارتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا	تبليسي جورجيا
دبي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب أفريقيا	جنيف سويسرا
سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زنجبار تنزانيا	روما إيطاليا
نصر الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة
طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية
عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان



مدن التدريب

كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا
لشبونة البرتغال	لأنكاوي ماليزيا	كيب تاون جنوب إفريقيا
هديد إسبانيا	ماربيا إسبانيا	لندن المملكة المتحدة
ميلان إيطاليا	هونتر سويسرا	هسقط سلطنة عمان
نيس فرنسا	نيروبي كينيا	هيونج ألمانيا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية