



دورة معتمدة بأمن الشبكات ISO 27033 لتأمين شبكاتك بفعالية



AGILE LEADERS
Training Center

12 - 16 Apr 2027

دبي

دورة معتمدة بأمن الشبكات ISO 27033 لتأمين شبكاتك بفعالية

المرجع: 103600302_32049 التاريخ: 12 - 16 Apr 2027 الموقع: دبي الرسوم: Euro 6500

نظرة عامة على الدورة:

صُممت الدورة المعتمدة بأمن الشبكات IEC/ISO 27033: تأهيل شبكات تكنولوجيا المعلومات بفعالية، خصيصاً لتزويد محترفي تكنولوجيا المعلومات بالخبرة المتقدمة في أمن الشبكات، والتدريب على الأمن السيبراني، والتنفيذ العملي لمعايير أمن الشبكات. تتناول هذه الدورة موضوعات رئيسية تشمل أمن الشبكات الافتراضية الخاصة VPN، وأمن الشبكات اللاسلكية، وبوابات الأمان، والاستراتيجيات المتقدمة للحماية من التهديدات السيبرانية. سيتقن المشاركون تقنيات مثل إدارة مخاطر الشبكة، واستراتيجيات تقييم مخاطر أمن الشبكة، والتدابير الأمنية المتقدمة لشبكات المؤسسات.

مع التركيز على تطبيق معيار IEC/ISO 27033 للأمن السيبراني، توجه هذه الدورة التدريبية المتعلمين خلال التنفيذ التدريجي لأمن الشبكات، وتعلمهم أفضل الممارسات للائتمثال لأمن الشبكات، ومنع الوصول غير المصرح به، وتأمين الاتصالات اللاسلكية للأنظمة. سيستكشف المشاركون أيضاً استراتيجيات أمن جدار الحماية، وإدارة الضوابط الأمنية، وتعزيز مرونة الأمن السيبراني. تضمن هذه الدورة الشاملة أن يتمكن المشاركون من تطبيق الإرشادات بفعالية لتصميم بنية شبكة آمنة وحماية شبكات الأعمال من التهديدات السيبرانية.

الجمهور المستهدف:

- مديرو أمن الشبكات
- محترفو أمن تكنولوجيا المعلومات
- محللو الأمن السيبراني
- مديرو الشبكات
- مسؤولو اللائتمثال في تكنولوجيا المعلومات
- مسؤولو أمن المعلومات

الإدارات التنظيمية المستهدفة:

- إدارات أمن تكنولوجيا المعلومات والأمن السيبراني
- عمليات الشبكات
- إدارة البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات
- اللائتمثال وإدارة المخاطر
- استمرارية الأعمال والتعافي من الكوارث

القطاعات المستهدفة:

- تكنولوجيا المعلومات والخدمات
- القطاع المصرفي والمالي
- الرعاية الصحية والصناعات الدوائية
- الاتصالات
- الحكومة والإدارة العامة
- التصنيع والزراعة الصناعية

مخرجات الدورة:

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تطبيق معايير شهادة أمن الشبكات IEC/ISO 27033
- إجراء استراتيجيات فعالة لتقييم مخاطر أمن الشبكة
- حماية شبكات الأعمال من التهديدات السيبرانية باستخدام تدابير أمنية متقدمة
- استخدام تقنيات تشفير الشبكة لحماية البيانات
- تطوير وإدارة حلول أمن الشبكات الافتراضية الخاصة VPN والشبكات اللاسلكية النشطة
- وضع استراتيجيات قوية لأمن جدار الحماية
- تطبيق الضوابط الأمنية التقنية لشبكات المؤسسات
- تعزيز حوكمة أمن الشبكات في بيئات تكنولوجيا المعلومات التنظيمية

منهجية التدريب:

تستخدم هذه الدورة التدريبية منهجيات متنوعة، بما في ذلك المحاضرات التفاعلية، والتمارين العملية، والمناقشات الجماعية، ودراسات الحالة العملية. سيشارك المتدربون في جلسات تفاعلية مصممة حول سيناريوهات واقعية لأمن الشبكات لتطبيق تقنيات إدارة مخاطر الشبكة بفعالية. تسلط دراسات الحالة حول الحماية من التهديدات السيبرانية وخروقات البيانات الضوء على أهمية المرونة السيبرانية الاستباقية والامتثال. تتيح الأنشطة الجماعية وورش العمل للمشاركين استكشاف الاتصالات اللاسلكية النشطة للأعمال واستراتيجيات أمن جدار الحماية بشكل تعاوني، مما يعزز التعلم من خلال التمارين العملية. تضمن جلسات التقييم المنتظمة تجارب تعلم مخصصة، مع التركيز على التنفيذ التدريجي لأمن الشبكات والتدابير الأمنية المتقدمة لشبكات المؤسسات. يعزز هذا النهج التدريبي التفاعلي القدرة على تطبيق معيار IEC/ISO 27033 بفعالية، مما يضمن أن يكون المشاركون مجهزين جيداً لإدارة تهديدات الأمن السيبراني وتحديات الامتثال في مؤسساتهم.

أدوات الدورة:

- مواد دراسية وكتيبات عمل رقمية شاملة

- قوائم تحقق ونماذج لأمن الشبكات
- إرشادات للائتمثال لأمن الشبكات
- موارد عبر الإنترنت للمرونة السيبرانية
- أمثلة وروى حول شهادة أمن الشبكات IEC/ISO 27033

جدول أعمال الدورة:

اليوم الأول: مقدمة في أمن الشبكات ومعياري IEC/ISO 27033

- الموضوع 1: نظرة عامة على معايير أمن الشبكات واللائتمثال لمعيار IEC/ISO 27033
- الموضوع 2: أهمية أمن الشبكات في البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات
- الموضوع 3: إرشادات لتصميم بنية شبكة آمنة
- الموضوع 4: أساسيات إدارة مخاطر الشبكة
- الموضوع 5: منع الوصول غير المصرح به إلى الشبكات
- مراجعة وتأمل: النقاط الرئيسية في أمن الشبكات وإدارة المخاطر

اليوم الثاني: تطبيق ضوابط أمن الشبكات الفعالة

- الموضوع 1: الضوابط الأمنية التقنية لشبكات المؤسسات
- الموضوع 2: أفضل الممارسات للائتمثال لأمن الشبكات
- الموضوع 3: إدارة الضوابط الأمنية في بيئات الشبكات
- الموضوع 4: بوابات الأمان واستراتيجيات أمن جدار الحماية
- الموضوع 5: التنفيذ التدريجي لأمن الشبكات
- مراجعة وتأمل: استراتيجيات فعالة لبيئات تكنولوجيا المعلومات النمتة

اليوم الثالث: تقنيات أمن الشبكات المتقدمة

- الموضوع 1: تقنيات تشفير الشبكة لأمن البيانات
- الموضوع 2: استراتيجيات الحماية من التهديدات السيبرانية واكتشافها

- الموضوع 3: تأمين الاتصالات الرقمية باستخدام معيار IEC/ISO 27033
- الموضوع 4: أمن الشبكات الافتراضية الخاصة VPN وتأمين شبكات الوصول عن بعد
- الموضوع 5: حماية البيانات الشخصية من خلال الشبكات الذكية
- مراجعة وتأمل: رؤى حول أساليب حماية الشبكات المتقدمة

اليوم الرابع: أمن الشبكات اللاسلكية والأمن السحابي

- الموضوع 1: أمن الشبكات اللاسلكية لبيئات الأعمال
- الموضوع 2: تدابير أمن الشبكات السحابية للشركات
- الموضوع 3: تعزيز مرونة الأمن السيبراني من خلال أمن الشبكات
- الموضوع 4: حماية شبكات الوصول عن بعد بشكل آمن
- الموضوع 5: أفضل ممارسات استمرارية الأعمال وأمن الشبكات
- مراجعة وتأمل: توحيد أفضل ممارسات أمن الشبكات

اليوم الخامس: الحوكمة وإدارة مخاطر أمن الشبكات

- الموضوع 1: حوكمة أمن الشبكات للمؤسسات
- الموضوع 2: تطبيق إدارة المخاطر السيبرانية لمحترفي تكنولوجيا المعلومات
- الموضوع 3: حلول امتثال تكنولوجيا المعلومات لأمن الشبكات
- الموضوع 4: منع خروقات البيانات بأمن شبكات قوي
- الموضوع 5: الاتجاهات والابتكارات المستقبلية في التدريب على الأمن السيبراني
- مراجعة وتأمل: مراجعة شاملة للدورة واستراتيجيات التنفيذ

الأسئلة الشائعة:

ما هي المؤهلات أو المتطلبات المسبقة اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

يجب أن يكون لدى المشاركين معرفة أساسية بالبنية التحتية للشبكات، ومبادئ الأمن السيبراني، وخبرة عمل سابقة في مجال تكنولوجيا المعلومات.



كم تبلغ مدة الجلسة اليومية، وهل هناك عدد إجمالي من الساعات المطلوبة للدورة بأكملها؟

تستمر كل جلسة يومية عادةً لمدة تتراوح بين 4 و5 ساعات، شاملة فترات الراحة والأنشطة التفاعلية. وتهدف الدورة بأكملها على مدى خمسة أيام، بإجمالي 20 إلى 25 ساعة تدريبية تقريباً.

هل يضمن تطبيق معايير IEC/ISO 27033 حماية كاملة ضد التهديدات السيبرانية؟

بينما يوفر معيار IEC/ISO 27033 إطاراً قوياً لتأمين الشبكات، فإن الحماية الكاملة تعتمد على التطبيق المستمر والتقييم المتواصل والتحديث الدائم للممارسات الأمنية.

بماذا تختلف هذه الدورة عن دورات IEC/ISO 27033 المعتمدة الأخرى:

تركز الدورة المعتمدة بأمن الشبكات IEC/ISO 27033 بشكل فريد على استراتيجيات التنفيذ العملية والقابلة للتطبيق والمصممة خصيصاً لشبكات تكنولوجيا المعلومات الأمنية. على عكس دورات شهادات أمن تكنولوجيا المعلومات القياسية، فهي تجمع بين المعرفة النظرية بمعايير أمن الشبكات والتجارب العملية، مما يضمن اكتساب المشاركين فهماً عميقاً لمنهجيات التدريب على الأمن السيبراني. تغطي الدورة بشكل مميز سيناريوهات شاملة مثل أمن الشبكات الافتراضية الخاصة VPN، وأمن الشبكات اللاسلكية، والتقنيات المتقدمة للحماية من التهديدات السيبرانية، مما يزود المتعلمين بنهج واقعية لمنع الوصول غير المصرح به وحماية البيانات الحساسة. كما أن استخدامها المكثف لدراسات الحالة العملية والتفاعلات الجماعية والمراجعات التأهيلية يميزها عن غيرها من عروض الشهادات المماثلة. سيستكشف المشاركون استراتيجيات مفصلة لإدارة الضوابط الأمنية، وتطبيق الضوابط الأمنية التقنية لشبكات المؤسسات، وتحقيق الامتثال لأمن الشبكات بفعالية، مما يوفر ميزة تنافسية واضحة على دورات أمن الشبكات المماثلة.

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