



دورة تدريب وشهادة مطبق أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034



AGILE LEADERS
Training Center

19 - 23 Apr 2027

دبي



دورة تدريب وشهادة مُطبّق أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034

المرجع: 103600293_31465 التاريخ: 19 - 23 Apr 2027 الموقع: دبي الرسوم: Euro 6500

نظرة عامة على الدورة

دورة تدريب وشهادة مُطبّق أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034 هي دورة تدريبية شاملة وفق المعيار IEC/ISO 27034 مصممة لتزويد المحترفين بالمعرفة والمهارات العملية اللازمة لتطبيق وإدارة برامج أمن التطبيقات. يغطي هذا التدريب للحصول على شهادة IEC/ISO 27034 إطار عمل أمن التطبيقات الموضح في المعيار IEC/ISO 27034، ويوفر أساليب عملية لإنشاء تطوير أمن للبرمجيات وحوكمة أمن التطبيقات داخل المنظمات.

يركز تدريب مُطبّق أمن التطبيقات الرائد وفق المعيار IEC/ISO 27034 على تطوير ودمج إطار العمل المعياري للمنظمة، مما يضمن تحديد ضوابط أمن التطبيقات وتطبيقها ومراقبتها بشكل صحيح عبر دورة حياة أمن التطبيقات. سيكتسب المشاركون أيضاً خبرة في إدارة مخاطر أمن التطبيقات، وإدارة الحوادث، وعمليات التحسين المستمر للحفاظ على بيئة تطبيقات آمنة وموثوقة.

بنهاية دورة شهادة أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034، سيحصل المشاركون على الأدوات والتقنيات اللازمة لتطبيق أفضل ممارسات أمن التطبيقات، وإجراء عمليات التدقيق الداخلي، وإدارة وثائق الأمن، والتحضير لامتحان شهادة IEC/ISO 27034. هذه الدورة مثالية لأولئك الذين يسعون إلى تعزيز حياتهم المهنية كمُطبّق أمن، أو مديري مخاطر، أو مسؤولي امتثال يركزون على أمن التطبيقات.

الجمهور المستهدف

- محترفو أمن التطبيقات المسؤولون عن أمن البرمجيات
- مديرو تقنية المعلومات وأمن المعلومات المشرفون على التطوير الأمن
- مسؤولو الامتثال ومديرو المخاطر المسؤولون عن إدارة مخاطر أمن التطبيقات
- مطورو البرمجيات والمهندسون المهنيون الذين يسعون للحصول على تدريب في دورة حياة تطوير البرمجيات الآمنة
- الاستشاريون الذين يهدفون إلى توسيع خبراتهم في التدريب على تطبيق المعيار IEC/ISO 27034
- محترفو الأمن الذين يستعدون لشهادة المُطبّق الرائد وفق المعيار IEC/ISO 27034

الإدارات التنظيمية المستهدفة

- إدارات أمن المعلومات والأمن السيبراني
- فرق تطوير البرمجيات
- إدارات الامتثال وإدارة المخاطر
- فرق حوكمة تقنية المعلومات
- فرق التدقيق الداخلي
- فرق ضمان الجودة واختبار التطبيقات



القطاعات المستهدفة

- الخدمات المالية والبنوك
- الرعاية الصحية والصناعات الدوائية
- القطاع الحكومي والعام
- الاتصالات والتكنولوجيا
- التجارة الإلكترونية والمنصات عبر الإنترنت
- شركات تطوير البرمجيات
- البنية التحتية الحيوية والمرافق العامة

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- شرح المبادئ الأساسية وأفضل الممارسات في تدريب أمن التطبيقات
- تطبيق ضوابط أمن التطبيقات بناءً على المعيار IEC/ISO 27034
- إنشاء وإدارة إطار العمل المعياري للمنظمة وفق المعيار IEC/ISO 27034
- إجراء عمليات إدارة وتقييم مخاطر أمن التطبيقات
- إدارة دورة حياة أمن التطبيقات بدءاً من التخطيط وحتى التحسين المستمر
- إجراء تدريب على التحقق من أمن التطبيقات وعمليات التدقيق الداخلي
- تطوير وإدارة وثائق أمن التطبيقات المتوافقة مع إطار الامتثال للمعيار IEC/ISO 27034
- إدارة عمليات الاستجابة لحوادث أمن التطبيقات ومراقبتها
- التحضير لامتحان شهادة IEC/ISO 27034 للحصول على الشهادة

منهجية التدريب

تستخدم هذه الدورة التدريبية وفق المعيار IEC/ISO 27034 نهج التعلم المدمج الذي يجمع بين المحاضرات الموجهة من قبل المدرب، والمناقشات الجماعية، ودراسات الحالة، والتمارين العملية. يطبق المشاركون إطار عمل أمن التطبيقات للمعيار IEC/ISO 27034 مباشرة على سيناريوهات محاكاة لاكتساب خبرة عملية في حوكمة أمن التطبيقات وإدارة المخاطر.

يساعد العمل الجماعي التفاعلي المشاركين على تطوير سياسات إطار العمل المعياري للمنظمة، وتطبيق ضوابط أمن التطبيقات، وإدارة تقييمات مخاطر أمن التطبيقات. تتضمن كل جلسة تعاوناً بين الأقران لمراجعة وثائق أمن التطبيقات، ونتائج التدقيق، ومتطلبات الامتثال باستخدام أساليب التدريب على التدقيق والامتثال للمعيار IEC/ISO 27034.

توفر تمارين دراسات الحالة أمثلة واقعية للتدريب على دورة حياة تطوير البرمجيات النمتة، والتدريب على الاستجابة لحوادث أمن التطبيقات، ومراقبة أمن التطبيقات وإعداد التقارير، مما يضمن قدرة المشاركين على تطبيق هذه التقنيات داخل منظماتهم.



أدوات الدورة

- دليل التدريب للمعيار IEC/ISO 27034
- نهاذج إطار عمل أمن التطبيقات
- نهاذج تقييم مخاطر أمن التطبيقات
- أدلة تطوير إطار العمل المعياري للمنظمة
- قوائم التحقق من ضوابط أمن التطبيقات
- إجراءات إدارة حوادث أمن التطبيقات
- قوائم وأدوات التدقيق الداخلي
- نهاذج إطار التحسين المستمر للمعيار IEC/ISO 27034
- نهاذج من وثائق أمن التطبيقات وتقارير الامتثال
- دليل التحضير لامتحان الشهادة

جدول أعمال الدورة

اليوم الأول: مقدمة في المعيار IEC/ISO 27034 وأساسيات أمن التطبيقات

- الموضوع 1: نظرة عامة على أهداف وهيكل الدورة التدريبية للمعيار IEC/ISO 27034
- الموضوع 2: الهياكل الرئيسية لإطار عمل أمن التطبيقات للمعيار IEC/ISO 27034
- الموضوع 3: إطار العمل المعياري للمنظمة وفق المعيار IEC/ISO 27034 ودوره
- الموضوع 4: التدريب على دورة حياة أمن التطبيقات وتكامل الحوكمة
- الموضوع 5: فهم التدريب على أدوار ومسؤوليات أمن التطبيقات
- الموضوع 6: التدريب على دورة حياة تطوير البرمجيات الثمينة والنمو في المراحل المبكرة
- تأمل ومراجعة: مراجعة أساسيات تدريب أمن التطبيقات ومفاهيم حوكمة أمن التطبيقات

اليوم الثاني: تخطيط وتطبيق برامج أمن التطبيقات

- الموضوع 1: التدريب على التخطيط الذهني وفق المعيار IEC/ISO 27034 على المستويين التنظيمي والتطبيقي
- الموضوع 2: التدريب على تطبيق المعيار IEC/ISO 27034 وبناء برامج أمن التطبيقات
- الموضوع 3: التدريب على سياسات وإجراءات أمن التطبيقات للتطوير النظم
- الموضوع 4: التدريب على تقييم مخاطر أمن التطبيقات ونمذجة التهديدات
- الموضوع 5: التدريب على ضوابط أمن التطبيقات والتدريب على ممارسات الترميز النظم
- الموضوع 6: تدريب المطورين على أمن التطبيقات لدعم النظم في التصميم
- تأمل ومراجعة: تأمل في خارطة طريق تطبيق المعيار IEC/ISO 27034 والتدريب على وثائق أمن التطبيقات

اليوم الثالث: إدارة مخاطر أمن التطبيقات والاستجابة للحوادث

- الموضوع 1: إدارة مخاطر أمن التطبيقات والتدريب على تقييم المخاطر وفق المعيار IEC/ISO 27034
- الموضوع 2: التدريب على الاستجابة لحوادث أمن التطبيقات وتصعيد الحوادث
- الموضوع 3: مراقبة أمن التطبيقات وإعداد التقارير لدعم الامتثال
- الموضوع 4: التدريب على التوعية بأمن التطبيقات وبناء ثقافة أمانة
- الموضوع 5: دعم برنامج أمن التطبيقات للمعيار IEC/ISO 27034 في إطار الامتثال
- الموضوع 6: مواصلة التدريب على التدقيق والامتثال للمعيار IEC/ISO 27034 مع المعايير التنظيمية
- تأمل ومراجعة: مراجعة عمليات إدارة حوادث أمن التطبيقات وتقارير المخاطر



اليوم الرابع: التحقق، والتحضير للتحقيق، والتحسين المستمر

- الموضوع 1: التدريب على التحقق من أمن التطبيقات وعمليات التحقيق الداخلي
- الموضوع 2: التحضير للتحقيق وفق المعيار IEC/ISO 27034 والمواءمة مع أفضل ممارسات أمن التطبيقات
- الموضوع 3: التدريب على التحقيق الداخلي لأمن التطبيقات وتقييمات الأداء
- الموضوع 4: إطار التحسين المستمر للمعيار IEC/ISO 27034 لبرامج أمن التطبيقات
- الموضوع 5: التدريب على دمج إطار عمل أمن التطبيقات مع إطار الامتثال للمعيار IEC/ISO 27034
- الموضوع 6: مراجعة معايير أمن التطبيقات والنظر التنظيمية
- تأمل ومراجعة: مراجعة إطار الامتثال للمعيار IEC/ISO 27034، والوثائق، والاستعداد للتحقيق

اليوم الخامس: التقنيات المتقدمة، ودراسات الحالة، والتحضير للشهادة

- الموضوع 1: التدريب على تقنيات أمن التطبيقات والممارسات الأمنية الناشئة
- الموضوع 2: التحضير لامتحان شهادة IEC/ISO 27034 وشهادة المطبق الرائد
- الموضوع 3: التدريب على تقييم أمن التطبيقات باستخدام دراسات الحالة والتجارب العملية
- الموضوع 4: مراجعة التدريب على ممارسات الترميز النظم للمطورين وفرق الأمن
- الموضوع 5: التدريب على وثائق أمن التطبيقات والمراجعة النهائية لقائمة التحقق من الامتثال
- الموضوع 6: تأمل نهائي في دور مطبق أمن التطبيقات الرائد وفق المعيار IEC/ISO 27034
- تأمل ومراجعة: تأمل نهائي في رحلة الحصول على شهادة أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034 وفرص التقدم الوظيفي

الأسئلة الشائعة

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

لا توجد متطلبات مسبقة رسمية للدورة التدريبية وفق المعيار IEC/ISO 27034. ومع ذلك، ستكون الخبرة السابقة في أمن المعلومات أو تطوير البرمجيات أو إدارة المخاطر مفيدة. سيحقق المشاركون الذين يهدفون إلى الحصول على شهادة المطبق الرائد وفق المعيار IEC/ISO 27034 أقصى استفادة.

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

تستمر كل جلسة يومية بشكل عام لمدة تتراوح بين 4-5 ساعات، مع فترات راحة وأنشطة تفاعلية. تمتد مدة الدورة الإجمالية على مدى خمسة أيام، أي ما يقرب من 20-25 ساعة من التدريب.

بماذا يختلف المعيار IEC/ISO 27034 عن أطر عمل أمن التطبيقات الأخرى؟

يركز إطار عمل أمن التطبيقات للمعيار IEC/ISO 27034 على دمج الممارسات الأمنية عبر دورة حياة تطوير البرمجيات بأكملها، وربط السياسات على المستوى التنظيمي بالضوابط على مستوى التطبيق من خلال إطار العمل المعياري للمنظمة. على عكس معايير الأمن العامة، يطبق المعيار IEC/ISO 27034 نهجاً منظماً لضمان تطوير وصيانة التطبيقات بشكل آمن.



كيف تختلف هذه الدورة عن دورات تدريب مُطبّق أمن التطبيقات الأخرى وفق المعيار IEC/ISO 27034

تتميز دورة تدريب وشهادة مُطبّق أمن التطبيقات وفق المعيار IEC/ISO 27034 بنهجها المتوازن الذي يجمع بين التعليم النظري والتطبيق العملي. في حين تركز بعض الدورات فقط على مهارات الترميز الأمن أو الاختتال، تقدم هذه الدورة تغطية شاملة لإطار عمل أمن التطبيقات للمعيار IEC/ISO 27034، بما في ذلك التخطيط، والتطبيق، والاستجابة للحوادث، والتدقيق الداخلي، والتحسين المستمر.

يطور المشاركون مهارات عملية في التدريب على ضوابط أمن التطبيقات، والتدريب على تقييم مخاطر أمن التطبيقات، ومراقبة أمن التطبيقات وإعداد التقارير، مما يسمح لهم بتطبيق برامج أمن فعالة تتماشى مع الأهداف التنظيمية. تضمن دراسات الحالة الواقعية والتعاون بين النقران أن يخرج المشاركون بالمعرفة التقنية والمهارات القيادية الأساسية لإدارة التطبيقات الآمنة.

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