



ضوابط الأمن السيبراني للحوسبة السحابية السيبراني للأمن الوطنية الهيئة من CCC وسياسة الحوسبة السحابية أولا في السعودية

05 - 09 Oct 2026

أهستردام - فندق حي النعمال زوداس



ضوابط الأمن السيبراني للحوسبة السحابية CCC من الهيئة الوطنية للأمن السيبراني وسياسة الحوسبة السحابية أولا في السعودية

المرجع: 1257_7538 التاريخ: 05 - 09 Oct 2026 الموقع: أمستردام - فندق حي النعمال زوداس الرسوم: SAR 23500

العوق التقني: مهارس - أسلوب التطبيق: دراسة حالة

مقدمة

تنقل الجهات الحكومية السعودية وجهات البنية التحتية الحساسة أعمالها إلى الحوسبة السحابية وفق سياسة الحوسبة السحابية أولا. بينما تلزمها الهيئة الوطنية للأمن السيبراني هي ومزودها بضوابط الأمن السيبراني للحوسبة السحابية CCC-2024:2. وكثيرا ما تخطى الفرق في تحديد الضوابط الواقعة على المشترك، وتعتد على تصريحات المزود دون أدلة، وتسبب تقدير قواعد التصنيف وتوطين البيانات. توضح هذه الدورة من كور كونسبت للممارسين كيفية تطبيق ضوابط لبياناتهم السحابية الحوسبة وأمن CCC لضوابط الامتثال بخطة المشاركون ويخرج CSA ومصفوفة ISO/IEC 27017 جانب إلى CCC

أهداف الدورة

- شرح انطباق سياسة الحوسبة السحابية أولا وتنظيمات هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية وضوابط CCC-2024:2 على قرارات الجهة في تبني الحوسبة السحابية
- المقابلة بين ضوابط المشترك والمزود في CCC-2024:2 وضوابط ECC-2024:2 و ISO/IEC 27017 ومصفوفة CSA CCM v4.1
- تحديد الضوابط المنطبقة على كل عبة عمل وفق مستوى تصنيف بياناته ونموذج الخدمة
- ضبط ضوابط الهوية والتشفير والسجلات والإعدادات المهمة للانباء السحابية والتحقق منها
- تقييم مزودي الخدمات السحابية وعقودهم مقابل ضوابط CCC ومتطلبات التسجيل لدى هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية
- إعداد خطة الامتثال لضوابط CCC وأمن الحوسبة السحابية مع خارطة معالجة مرتبة الأولويات

الفئة المستهدفة

- مهندسو الحوسبة السحابية والبنية التحتية الذين يبنون الانباء ويشغلونها لعملاء حكوميين وجهات بنية تحتية حساسة
- مسؤولو الأمن السيبراني المسؤولون عن الامتثال لضوابط ECC و CCC في جهاتهم
- أخصائيو الحوكمة والمخاطر والامتثال الذين يعدون التقييمات الذاتية والادلة للهيئة الوطنية للأمن السيبراني
- موظفو الامتثال والأمن لدى مزودي الخدمات السحابية الذين يخدمون جهات مشهولة بالضوابط
- أخصائيو مشتريات وعقود تقنية المعلومات المسؤولون عن التعاقد على الخدمات السحابية

محاور الدورة

اليوم الأول: سياق تبني الحوسبة السحابية في المملكة العربية السعودية

- نماذج الخدمة والنشر وفق NIST SP 800-145 تعريف الحوسبة السحابية في تبني الجهات الحكومية
- سياسة الحوسبة السحابية أولا: أولوية SaaS ثم PaaS ثم IaaS وقيود إنشاء مراكز البيانات
- تنظيمات تقديم خدمات الحوسبة السحابية من هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية وفئات تسجيل المزودين
- مصفوفة المسؤولية المشتركة حسب نموذج الخدمة
- حصر الانباء السحابية لتقييم الوضع الراهن

اليوم الثاني: ضوابط CCC والمعايير المرتبطة بها

- هيكل ضوابط CCC-2024: المكونات الأساسية الأربعة وضوابط المزود وضوابط المشترك
- الضوابط الأساسية للأمن السيبراني ECC-2024: بوصفها خط الأساس للائتمثال لضوابط CCC
- مستويات تصنيف البيانات وانطباق الضوابط وفق CCC وقواعد مكتب إدارة البيانات الوطنية
- ضوابط الأمن والخصوصية السحابية في IEC/ISO 27017:2026 و IEC/ISO 27018:2025
- المقابلة بين مصفوفة ضوابط الحوسبة السحابية CCM CSA v4.1 وضوابط CCC-2024

اليوم الثالث: تطبيق ضوابط المشترك

- إدارة الهوية والصلاحيات المميزة في الحوسبة السحابية مع التحقق متعدد العوامل
- التشفير وإدارة المفاتيح: المفاتيح التي يديرها العميل ووحدات أمن الأجهزة HSM
- السجلات والمراقبة السحابية وربطها بنظام إدارة الأحداث الأمنية
- خطوط الأساس للإعدادات الأمنية باستخدام معايير CIS Benchmarks
- العناية الواجبة تجاه مزود الخدمة السحابية وبنود الأمن في العقود

اليوم الرابع: المخاطر والفجوات والحالات الخاصة

- اكتشاف أخطاء الإعدادات بأدوات إدارة الوضع الأمني السحابي CSPM
- قرارات مكان حفظ البيانات بعد تعديلات التوطين في CCC-2024
- الاستجابة للحوادث السحابية وجمع الأدلة الجنائية الرقمية
- استراتيجية الخروج وقابلية النقل وضوابط النسخ الاحتياطي للمشارك
- تقييم مخاطر تعدد السحابات وانتشار تطبيقات SaaS

اليوم الخامس: دراسات الحالة وخطة اللائتمثال لضوابط CCC

- دراسة حالة جهة حكومية: الانتقال إلى سحابة حكومية تجارية
- دراسة حالة جهة بنية تحتية حساسة: مراجعة تبني تطبيقات SaaS
- التقييم الذاتي لضوابط المشترك في CCC لبيئة المشارك
- إعداد مسودة خطة اللائتمثال لضوابط CCC وأمن الحوسبة السحابية
- لجنة مراجعة بين الزملاء والدفاع عن خارطة المعالجة

المهارات المكتسبة

- تفسير التنظيمات السحابية
- المقابلة بين الضوابط السحابية
- تصنيف البيانات في البيئات السحابية
- إدارة الهوية والمفاتيح السحابية
- مراجعة الإعدادات الأمنية السحابية
- التأكد من التزامات المزود السحابي
- إعداد أدلة اللائتمثال السحابي

لهذا تحضر هذه الدورة

- تعود ب خطة الامتثال لضوابط CCC وأمن الحوسبة السحابية مبنية على أعباء جهتك ومزوديها
- تميز بوضوح بين ما يجب على جهتك إثباته وما يجب على مزود الخدمة السحابية إثباته
- تتجنب أخطاء التصنيف والتوطين والإعدادات التي تقف وراء كثير من التقييمات السحابية المتعثرة
- تقارن أساليبك بممارسين من جهات حكومية وجهات بنية تحتية حساسة ومزودي خدمات

الخاتمة

لا يستدام تبني الحوسبة السحابية وفق سياسة الحوسبة السحابية أولاً إلا حين يستوفي كل عهـل ضوابط الهيئة الوطنية للذهن السيبراني المنطبقة عليه وتكون أدلته جاهزة. تنتقل هذه الدورة من السياسة الوطنية والسياسات التنظيمية، مروراً بضوابط CCC-2024:2 والمعايير الدولية المرافقة لها، وصولاً إلى تطبيق ضوابط المشترك ومعالجة الفجوات التي تكشفها التقييمات. ويخرج اليوم الأخير بخطة الامتثال لضوابط CCC وأمن الحوسبة السحابية يعود بها المشاركون إلى جهتهم بوصفها خارطة معالجة عملية.