

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (٢٤) لسنة ٢٠٢٤

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع المعلومات واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية، وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس، وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧، وعلى قرار المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعه الخامس والخمسين المنعقد بتاريخ ٢-٣ مايو ٢٠٢٣ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخاصة بقطاع المعلومات، وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها السادس والخمسين المنعقد بتاريخ ١٠ ديسمبر ٢٠٢٣ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المعلومات كمواصفات قياسية وطنية، وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المعلومات الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

يلغى كل نص يخالف أحكام هذا القرار.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٣ رمضان ١٤٤٥ هـ
الموافق: ١٣ مارس ٢٠٢٤ م

مرفق للقرار رقم (٢٤) لسنة ٢٠٢٤

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المعلومات المعتمدة من المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون في اجتماعه الخامس والخمسين وعددها (٣٧) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 37156:2023	البنية التحتية للمجتمع الذكي - إرشادات حول تبادل البيانات ومشاركتها للبنية التحتية للمجتمع الذكي	Smart community infrastructures — Guidelines on data exchange and sharing for smart community infrastructures
٢	GSO ISO/IEC 2382-37:2023	تقنية المعلومات - المفردات - الجزء ٣٧: القياسات الحيوية	Information technology — Vocabulary — Part 37: Biometrics
٣	GSO ISO/IEC 2382:2023	تقنية المعلومات - المفردات	Information technology — Vocabulary
٤	GSO ISO/IEC 7816-4:2023	بطاقات التعريف -- بطاقات الدارات المتكاملة -- الجزء ٤: تنظيم وأمن وأوامر التبادل	Identification cards — Integrated circuit cards — Part 4: Organization, security and commands for interchange
٥	GSO ISO/IEC 7816-6:2023	بطاقات التعريف - بطاقات الدوائر المدمجة - الجزء السادس: عناصر البيانات الصناعية البينية المستخدمة في عملية التبادل	Identification cards — Integrated circuit cards — Part 6: Interindustry data elements for interchange
٦	GSO ISO/IEC 7816-8:2023	بطاقات تحديد الهوية - بطاقات الدوائر المتكاملة - الجزء ٨: أوامر و آليات عمليات الأمن	Identification cards — Integrated circuit cards — Part 8: Commands and mechanisms for security operations

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٧	GSO ISO/IEC 11770-7:2023	أمن المعلومات - إدارة المفاتيح - الجزء ٧: تبادل المفاتيح المصدق على أساس كلمة المرور عبر المجالات	Information security — Key management — Part 7: Cross-domain password-based authenticated key exchange
٨	GSO ISO/IEC 14496-33:2023	تقنية المعلومات - ترميز الكائنات السمعية والبصرية - الجزء ٣٣: ترميز الفيديو عبر الإنترنت	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 33: Internet video coding
٩	GSO ISO/IEC 15909-1:2023	هندسة النظم والبرمجيات - شبكات (Petri) عالية المستوى - الجزء الأول: المفاهيم والتعاريف والتدوين البياني	Systems and software engineering — High-level Petri nets — Part 1: Concepts, definitions and graphical notation
١٠	GSO ISO/IEC 18367:2023	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - اختبار المطابقة لخوارزميات التشفير وآليات الأمن	Information technology — Security techniques — Cryptographic algorithms and security mechanisms conformance testing
١١	GSO ISO/IEC 19770-8:2023	تقنية المعلومات - إدارة أصول تقنية المعلومات - الجزء ٨: إرشادات لربط ممارسات الصناعة من وإلى عائلة المواصفات القياسية ISO / IEC 19770	Information technology — IT asset management — Part 8: Guidelines for mapping of industry practices to/from the ISO/IEC 19770 family of standards
١٢	GSO ISO/IEC 19794-13:2023	تقنية المعلومات - أشكال تبادل بيانات المقاييس الحيوية - الجزء ١٣: البيانات الصوتية	Information technology — Biometric data interchange formats — Part 13: Voice data

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٣	GSO ISO/IEC 19989-2:2023	أمن المعلومات - معايير ومنهجية التقييم الأمني لأنظمة القياسات الحيوية - الجزء ٢: أداء التعرف على القياسات الحيوية	Information security — Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems — Part 2: Biometric recognition performance
١٤	GSO ISO/IEC 19989-3:2023	أمن المعلومات - معايير ومنهجية التقييم الأمني لأنظمة القياسات الحيوية - الجزء ٣: كشف هجمات التمثيل	Information security — Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems — Part 3: Presentation attack detection
١٥	GSO ISO/IEC 19989-1:2023	أمن المعلومات - معايير ومنهجية التقييم الأمني لأنظمة الحيوية - الجزء الأول: الإطار	Information security — Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems — Part 1: Framework
١٦	GSO ISO/IEC 20013:2023	تقنية المعلومات للتعليم والتدريب - الإطار المرجعي لمعلومات الحافظة الإلكترونية	Information technology for learning, education and training — Reference framework of e-Portfolio information
١٧	GSO ISO/IEC 21823-1:2023	إنترنت الأشياء (IoT) - قابلية التشغيل البيئي لأنظمة إنترنت الأشياء - الجزء الأول: الإطار	Internet of things (IoT) — Interoperability for IoT systems — Part 1: Framework
١٨	GSO ISO/IEC 21972:2023	تقنية المعلومات - التوصيف المعرفي للمستوى الأعلى لمؤشرات المدن الذكية	Information technology — Upper level ontology for smart city indicators
١٩	GSO ISO/IEC 23396:2023	هندسة النظم والبرمجيات - قدرات أدوات المراجعة	Systems and software engineering — Capabilities of review tools

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٠	GSO ISO/IEC 23643:2023	هندسة البرمجيات والأنظمة - قدرات أدوات التحقق من سلامة البرمجيات وأمنها	Software and systems engineering — Capabilities of software safety and security verification tools
٢١	GSO ISO/IEC 24570:2023	هندسة البرمجيات - طريقة قياس الحجم الوظيفي (NESMA) - التعاريف وأدلة العد الإرشادية لتطبيق تحليل نقطة الوظيفة	Software engineering — NESMA functional size measurement method — Definitions and counting guidelines for the application of function point analysis
٢٢	GSO ISO/IEC 26562:2023	هندسة البرمجيات والأنظمة - طرق وأدوات لإدارة انتقال خط الإنتاج	Software and systems engineering — Methods and tools for product line transition management
٢٣	GSO ISO/IEC 27000:2023	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - نظم إدارة أمن المعلومات - نظرة عامة والمفردات	Information technology — Security techniques — Information security management systems — Overview and vocabulary
٢٤	GSO ISO/IEC 27011:2023	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - أدلة إرشادية لإدارة أمن المعلومات لمنظمات الاتصالات على أساس ISO/IEC 27002 استخدام الإصدار المحدث للمواصفة الدولية	Information technology — Security techniques — Code of practice for Information security controls based on ISO/IEC 27002 for telecommunications organizations
٢٥	GSO ISO/IEC 29184:2023	تقنية المعلومات - إخطارات الخصوصية والتوافق عبر الإنترنت	Information technology — Online privacy notices and consent

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٦	GSO ISO/IEC 29341-31-1:2023	تقنية المعلومات - هيكلية الأجهزة UPnP - الجزء ٣١-١: بروتوكول التحكم في أجهزة إدارة الطاقة - خدمة إدارة الطاقة	Information technology — UPnP Device Architecture — Part 31-1: Energy management device control protocol — Energy management service
٢٧	GSO ISO/IEC 30145-3:2023	تقنية المعلومات - الإطار المرجعي لتقنية المعلومات والاتصالات في المدينة الذكية - الجزء ٣: إطار عمل هندسة المدن الذكية	Information technology — Smart City ICT reference framework — Part 3: Smart city engineering framework
٢٨	GSO ISO/IEC 30165:2023	إنترنت الأشياء (IoT) - إطار عمل IoT في الوقت الفعلي	Internet of Things (IoT) — Real-time IoT framework
٢٩	GSO ISO/IEC TR 16351:2023	تقنية المعلومات - هندسة النظم والبرمجيات - إرشادات إدارة التطبيقات حول العلاقة بين ISO / IEC 16350: 2015 ومكتبة تطبيقات الخدمات	Information technology - Systems and software engineering - Application management guidance on the relationship between ISO/IEC 16350:2015 and Application Service Library®
٣٠	GSO ISO/IEC TR 20547-1:2023	تقنية المعلومات - الهيكلية المرجعية للبيانات الضخمة - الجزء ١: الإطار وعملية التطبيق	Information technology — Big data reference architecture — Part 1: Framework and application process
٣١	GSO ISO/IEC TR 23187:2023	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - التفاعل مع شركاء الخدمة السحابية (CSNs)	Information technology — Cloud computing — Interacting with cloud service partners (CSNs)

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٢	GSO ISO/IEC TR 23188:2023	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - مشهد الحوسبة المتطورة	Information technology — Cloud computing — Edge computing landscape
٣٣	GSO ISO/IEC TR 30166:2023	إنترنت الأشياء (IoT) - إنترنت الأشياء الصناعي	Internet of things (IoT) — Industrial IoT
٣٤	GSO ISO/IEC TR 38504:2023	حوكمة تقنية المعلومات - إرشادات للمواصفات القياسية المستندة إلى المبادئ في حوكمة تقنية المعلومات	Governance of information technology — Guidance for principles-based standards in the governance of information technology
٣٥	GSO ISO/IEC/IEEE 21839:2023	هندسة النظم والبرمجيات - اعتبارات نظام الأنظمة (SoS) في مراحل دورة حياة النظام	Systems and software engineering — System of systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system
٣٦	GSO ISO/IEC/IEEE 41062:2023	هندسة البرمجيات - الممارسة الموصى بها لاستحواذ البرامج	Software engineering — Recommended practice for software acquisition
٣٧	GSO ISO/TS 19163- 1:2023	المعلومات الجغرافية - مكونات المحتوى وقواعد الترميز للصور والبيانات الشبكية - الجزء الأول: نموذج المحتوى	Geographic information — Content components and encoding rules for imagery and gridded data — Part 1: Content model