

## وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (٨٨) 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 اللائحة الداخلية لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية المعتمدة في الاجتماع الأول للجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون في مدينة مسقط بتاريخ ١٤ نوفمبر ٢٠١٩، وعلى قرار المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعه السابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٣٠-٣١ يناير ٢٠٢٤ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخاصة بقطاع المعلومات،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها السابع والخمسين المنعقد بتاريخ ١٤ أبريل ٢٠٢٤ بالموافقة على اعتماد المواصفات الخليجية الخاصة بقطاع المعلومات كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

فُرد الآتي:

## المادة الأولى

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

### المادة الثانية

يُلغى كل نص يتعارض مع أحكام هذا القرار.

### المادة الثالثة

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

وزير الصناعة والتجارة

عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ١٥ جمادى الأولى ١٤٤٦ هـ

الموافق: ١٧ نوفمبر ٢٠٢٤ م

## مرفق القرار رقم (٨٨) لسنة ٢٠٢٤

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المعلومات المعتمدة من المجلس الفني لهيئة  
التقييس لدول مجلس التعاون في اجتماعه السابع والخمسون وعددها (٣٨)  
مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 690:2024	المعلومات والتوثيق - الإرشادات للمراجع الببليوغرافية والاقتراسات لمصادر المعلومات	Information and documentation — Guidelines for bibliographic references and citations to information resources
٢	GSO ISO 2789:2024	المعلومات والتوثيق - إحصائيات المكتبة الدولية	Information and documentation — International library statistics
٣	GSO ISO 5127:2024	المعلومات والتوثيق - القواعد والمفردات	Information and documentation — Foundation and vocabulary
٤	GSO ISO 11799:2024	المعلومات والتوثيق - متطلبات تخزين الوثيقة لمواد الأرشيف والمكتبات	Information and documentation — Document storage requirements for archive and library materials

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٥	GSO ISO 15924:2024	المعلومات والتوثيق - رموز لتمثيل عناوين النصوص	Information and documentation — Codes for the representation of names of scripts
٦	GSO ISO 16484- 6:2024	أنظمة أتمتة المباني والتحكم بها (BACS) - الجزء ٦: فحص تطابق نقل البيانات	Building automation and control systems (BACS) — Part 6: Data communication conformance testing
٧	GSO ISO 19107:2024	المعلومات الجغرافية - المخطط المكاني	Geographic information — Spatial schema
٨	GSO ISO 19126:2024	المعلومات الجغرافية - معاجم مفهوم الميزة والسجلات	Geographic information — Feature concept dictionaries and registers
٩	GSO ISO 26324:2024	المعلومات والتوثيق - نظام معرف الكائن الرقمي	Information and documentation — Digital object identifier system
١٠	GSO ISO/IEC 19086- 2:2024	الحوسبة السحابية - إطار اتفاقية مستوى الخدمة (SLA) - الجزء ٢: النموذج المتري	Cloud computing — Service level agreement (SLA) framework — Part 2: Metric model

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١١	GSO ISO/IEC 19944- 1:2024	الحوسبة السحابية والأنظمة الموزعة — تدفق واستخدام وفئات البيانات - الجزء ١: الأساسيات	Cloud computing and distributed platforms — Data flow, data categories and data use — Part 1: Fundamentals
١٢	GSO ISO/IEC 22123- 1:2024	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - الجزء الأول: المصطلحات	Information technology — Cloud computing — Part 1: Vocabulary
١٣	GSO ISO/IEC 22237- 1:2024	Information technology — Data centre facilities and infrastructures — Part 1: General concepts	Information technology — Data centre facilities and infrastructures — Part 1: General concepts
١٤	GSO ISO/IEC 22237- 3:2024	تقنية المعلومات - مرافق مراكز البيانات والبنى التحتية - الجزء ٣: توزيع الطاقة	Information technology — Data centre facilities and infrastructures — Part 3: Power distribution
١٥	GSO ISO/IEC 22237- 4:2024	تقنية المعلومات - مرافق مراكز البيانات والبنى التحتية - الجزء ٤: التحكم البيئي	Information technology — Data centre facilities and infrastructures — Part 4: Environmental control

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٦	GSO ISO/IEC 22624:2024	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - معالجة البيانات التصنيفية للخدمات السحابية	Information technology — Cloud computing — Taxonomy based data handling for cloud services
١٧	GSO ISO/IEC 22954:2024	تقنية المعلومات - المعدات المكتبية - التوزيع الآلي لتعريف الألوان	Information technology — Office equipment — Automated colour profile distribution
١٨	GSO ISO/IEC 22989:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي - مفاهيم ومصطلحات الذكاء الاصطناعي	Information technology — Artificial intelligence — Artificial intelligence concepts and terminology
١٩	GSO ISO/IEC 23053:2024	إطار عمل أنظمة الذكاء الاصطناعي (AI) باستخدام تعلم الآلة (ML)	Framework for Artificial Intelligence (AI) Systems Using Machine Learning (ML)
٢٠	GSO ISO/IEC 23385:2024	تقنية المعلومات - المعدات المكتبية - طريقة قياس وقت طباعة الصورة الواحدة لأجهزة الطباعة الرقمية	Information technology — Office equipment — Method for measuring single photo printing time for digital printing devices

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢١	GSO ISO/IEC 23510:2024	تقنية المعلومات - الطباعة ثلاثية الأبعاد والمسح الضوئي - إطار عمل لمنصة خدمة التصنيع المضافة (AMSP)	Information technology — 3D printing and scanning — Framework for an Additive Manufacturing Service Platform (AMSP)
٢٢	GSO ISO/IEC 23751:2024	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية والأنظمة الأساسية الموزعة - إطار اتفاقية مشاركة البيانات (DSA)	Information technology — Cloud computing and distributed platforms — Data sharing agreement (DSA) framework
٢٣	GSO ISO/IEC 27099:2024	تقنية المعلومات - البنية التحتية للمفتاح العام - الممارسات وإطار السياسات	Information technology — Public key infrastructure — Practices and policy framework
٢٤	GSO ISO/IEC 27556:2024	أمن المعلومات والأمن السيبراني وحماية الخصوصية - إطار العمل لإدارة تفضيلات الخصوصية المتمحورة حول المستخدم	Information security, cybersecurity and privacy protection — User-centric privacy preferences management framework

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم
Information technology — Biometric presentation attack detection — Part 3: Testing and reporting	تقنية المعلومات - الكشف عن الهجوم على البيانات الحيوية - الجزء ٣: الاختبار وإعداد التقارير	GSO ISO/IEC 30107- 3:2024	٢٥
Internet of Things (IoT) — Compatibility requirements and model for devices within industrial IoT systems	إنترنت الأشياء (IoT) - متطلبات التوافق ونموذج للأجهزة داخل أنظمة إنترنت الأشياء الصناعية	GSO ISO/IEC 30162:2024	٢٦
Internet of Things (IoT) — IoT applications for electronic label system (ELS)	إنترنت الأشياء (IoT) - تطبيقات إنترنت الأشياء لنظام الملصقات الإلكتروني (ELS)	GSO ISO/IEC 30169:2024	٢٧
Information technology — Cloud computing — Audit of cloud services	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - تدقيق الخدمات السحابية	GSO ISO/IEC TR 3445:2024	٢٨
Information technology — Concepts and usage of metadata — Part 1: Metadata concepts	تقنية المعلومات - مفاهيم واستخدام البيانات الوصفية - الجزء ١: مفاهيم البيانات الوصفية	GSO ISO/IEC TR 19583- 1:2024	٢٩



الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٠	GSO ISO/IEC TR 24027:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي (AI) - التحيز في أنظمة الذكاء الاصطناعي واتخاذ القرار بمساعدة الذكاء الاصطناعي	Information technology — Artificial intelligence (AI) — Bias in AI systems and AI aided decision making
٣١	GSO ISO/IEC TR 24030:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي (AI) - حالات استخدام	Information technology — Artificial intelligence (AI) — Use cases
٣٢	GSO ISO/IEC TR 24368:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي - نظرة عامة على الاهتمامات الأخلاقية والمجتمعية	Information technology — Artificial intelligence — Overview of ethical and societal concerns
٣٣	GSO ISO/IEC TR 24372:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي (AI) - نظرة عامة على الأساليب الحوسبية لأنظمة الذكاء الاصطناعي	Information technology — Artificial intelligence (AI) — Overview of computational approaches for AI systems
٣٤	GSO ISO/IEC TR 30174:2024	إنترنت الأشياء (IoT) - نظام إنترنت الأشياء اجتماعياً يحاكي ديناميكيات التفاعل الاجتماعي البشري	Internet of Things (IoT) — Socialized IoT system resembling human social interaction dynamics

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٥	GSO ISO/IEC TS 4213:2024	تقنية المعلومات - الذكاء الاصطناعي - تقييم أداء التصنيفات في تعلم الآلة	Information technology — Artificial intelligence — Assessment of machine learning classification performance
٣٦	GSO ISO/IEC TS 23167:2024	تقنية المعلومات - الحوسبة السحابية - التقنيات والطرق الشائعة	Information technology — Cloud computing — Common technologies and techniques
٣٧	GSO ISO/TS 19130- 3:2024	المعلومات الجغرافية - نماذج مستشعرات الصور لتحديد المواقع الجغرافية - الجزء ٣: مخطط التنفيذ	Geographic information — Imagery sensor models for geopositioning — Part 3: Implementation schema
٣٨	GSO ISO/TS 23635:2024	تقنيات سلسلة الكتل وموازنة التوزيع - إرشادات للحوكمة	Blockchain and distributed ledger technologies — Guidelines for governance