

الملحق الثاني: أمثلة على تقارير تدقيق تكنولوجيا المعلومات

يقدم الجدول التالي روابط لتقارير التدقيق التي حددتها الأجهزة العليا للرقابة المالية والمحاسبة المشار إليها فيما يتعلق بالفصول من 2 إلى 8 من هذا الدليل. يمكن أن تقدم تقارير التدقيق هذه أمثلة قيمة لمجموعة واسعة من مجالات تدقيق تكنولوجيا المعلومات التي تمت مناقشتها في هذا الدليل. بالنسبة للمدققين الذين يبحثون عن أمثلة إضافية، توفر قاعدة بيانات المنظمة الأوروبية للمؤسسة العليا للرقابة المالية والمحاسبة الخاصة بتقارير تدقيق تكنولوجيا المعلومات (egov.nik.gov.pl) أيضًا مصدرًا قيمًا لتقارير التدقيق من الأجهزة العليا للرقابة المالية والمحاسبة حول العالم.

الفصل/ عنوان التقرير	البلد	ط
الفصل 2 - حوكمة تكنولوجيا المعلومات وإدارتها		
إدارة مكتب الضرائب الأسترالي للمخاطر المتعلقة بالتنفيذ السريع لتدابير الاستجابة الاقتصادية لكوفيد-19	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/the-australian-taxation-office-management-risks-related-to-the-rapid-implementation-covid-19
تخطيط مشتريات كوفيد-19 وحوكمتها لزيادة المخزون الطبي الوطني	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/planning-and-governance-covid-19-procurement-to-increase-the-national-medical-stockpile
تحديث قيادة الجيش والسيطرة عليه - برنامج الأرض 200	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/modernising-army-command-and-control-the-land-200-program
برنامج التحول الإحصائي للأعمال - إدارة المخاطر	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/transforming-australian-bureau-statistics-management-risk
التخفيف من التهديدات الداخلية من خلال أمن الموظفين	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/mitigating-insider-threats-through-personnel-security
مبادرة الحوسبة لضريبة رسوم الدمغة ورسوم التسجيل والسجل العقاري	الهند	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2019/8/20CHAPTER_IV-060509af8007592.84799775.pdf
استبيان حول حوكمة تكنولوجيا المعلومات في الإدارة العامة الاتحادية (2010)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/survey-on-it-governance-in-the-federal-public-administration-2010.htm
استبيان حول ملف حوكمة تكنولوجيا المعلومات في الإدارة العامة الاتحادية (2012)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/survey-on-the-it-governance-profile-in-the-federal-public-administration-2012.htm

الفصل/ عنوان التقرير	البلد	ط
ملاحظة فنية: تنظيم حوكمة تكنولوجيا المعلومات (2013)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/technical-note-organization-of-it-governance-2013.htm
النقاط البارزة بالتقرير: البيانات المفتوحة في الإدارة العامة الاتحادية (2014)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/ar_us/biblioteca-digital/report-highlights-open-data-in-the-federal-public-administration.htm
حوكمة استراتيجيات التحول الرقمي في الإدارة العامة الاتحادية البرازيل (2021)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/imprensa/news/the-federal-court-of-accounts-brazil-tcu-assesses-governance-of-digital-transformation-strategies-in-the-federal-administration.htm
تحديث تكنولوجيا المعلومات: تحتاج وزارة الزراعة الأمريكية إلى تحسين الرقابة على منطقة مجال الإنتاج الزراعي وحفظه	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-512
حوكمة البيانات: أحرزت الوكالات تقدماً في ترسيخ الحوكمة، لكنها بحاجة إلى معالجة المعالم الرئيسية	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-152
الفصل 3 - تطوير تكنولوجيا المعلومات وحياتها		
التخطيط لتعداد 2021	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/planning-for-the-2021-census
شركة OneSKY: الترتيبات التعاقدية	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/onesky-contractual-arrangements
إدارة وزارة الدفاع لمشاريعها المستهدفة	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/defence-management-its-projects-concern
إدارة لجنة الاستخبارات الجنائية الأسترالية لمشروع خدمات التعرف على الهوية	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/the-australian-criminal-intelligence-commission-administration-the-biometric-identification-services
مركبة النقل المحمية الخاصة بالجيش - خفيفة	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/army-protected-mobility-vehicle-light
تنفيذ الإصدار التجريبي لبطاقة الخصم غير النقدية وأدائه	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/implementation-and-performance-cashless-debit-card-trial

الفصل/ عنوان التقرير	البلد	ط
استبيان حول نفقات تكنولوجيا المعلومات في الحكومة الفيدرالية البرازيل البرازيلية والمرجع السعري في مشتريات سلع وخدمات تكنولوجيا المعلومات (2013)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/survey-of-it-expenses-in-the-brazilian-federal-government-and-price-reference-in-purchases-of-it-goods-and-services.htm
النقاط البارزة بالتقرير: استبيان حول تطبيق المنهجيات الرشيقة في تطوير البرمجيات (2013)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/report-highlights-survey-on-the-application-of-agile-methodologies-in-software-development.htm
استبيان حول تقنية سلسلة الكتل (2020)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/levantamento-da-tecnologia-blockchain.htm
الأمن الوطني: تحتاج وزارة الأمن الوطني إلى التنفيذ الكامل للممارسات الرئيسية في الحصول على نظام إدارة الهوية الحيوية	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-386
اقتناء برمجيات وزارة الدفاع: حالة جهود الإصلاح والتحديات المتعلقة بها	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-105298
الفصل 4 - عمليات تكنولوجيا المعلومات		
خطة ماي كير التي تواجه تحديات في الإشراف والإدارة؛ فريق ولايات ميكرونيزيا الجديدة متفائل بأفاق المستقبل	ولايات ميكرونيزيا المتحدة	http://www.fsmopa.fm/files/onpa/2018/Audit/20Report/20No.2019-01.pdf
تقرير المراجع العام للحسابات بجمهورية فيجي	فيجي	http://www.pariffon.gov.fj/wp-content/uploads/2020/12/OAG-Compliance-Audit-Report.pdf
تدقيق eAushadhi لتكنولوجيا المعلومات	الهند	https://icisa.cag.gov.in/audit_report/54/fcfd06ded3d2b53bb18de574422f081.pdf
كوفيد-19: تغلبت الوكالات المختارة على تحديات التكنولوجيا لدعم العمل عن بعد ولكنها تحتاج إلى تقييم ضوابط الأمان بالكامل	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-583
الفصل 5 - الاستعانة بالمصادر الخارجية		
النقاط البارزة بالتقرير: الحوسبة السحابية (2015)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/ar_us/biblioteca-digital/report-highlights-cloud-computing.htm
الحوسبة السحابية: زادت الوكالات من الاستخدام والفوائد المحققة، لكن بيانات التكلفة والادخار بحاجة إلى تتبع أفضل	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-19-58
الفصل 6 - إدارة استمرارية الأعمال		

الفصل/ عنوان التقرير	البلد	ط
انقطاعات نظام الضرائب غير المجدولة	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/unscheduled-taxation-system-outages
وظائف نظام تطبيقات تكنولوجيا المعلومات "OneCSIR"	الهند	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2021/15_Chapter-11_Science%20and%20Technology-0605b14efb1b728.00408374.pdf
تقرير تدقيق نظام المعلومات الخاص بوكالة الرعاية الصحية	فيليبيني	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43839/health-care-agency-information-system-audit-report.pdf (قد يلزم نسخ الرابط إلى متصفح ويب)
استراتيجية الإشراف على النظم الحرجة (2021)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/imprensa/news/the-federal-court-of-accounts-brazil-tcu-starts-implementing-the-strategy-for-the-supervision-of-critical
أمن المعلومات: أحرزت لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) الولايات المتحدة تقدماً كبيراً، ولكنها تحتاج إلى معالجة أوجه القصور المتبقية في التحكم وتحسين برنامجها	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-20-265
الفصل 7 - أمن المعلومات		
استراتيجيات الأمن السيبراني للكيانات الكومنولث غير المؤسسية	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/cyber-security-strategies-non-corporate-commonwealth-entities
تنفيذ متابعة خدمات الفحص الأمني	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/delivery-security-vetting-services-follow-up
المرونة الإلكترونية لمؤسسات الأعمال الحكومية وكيانات الكومنولث المؤسسية	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/cyber-resilience-government-business-enterprises-and-corporate-commonwealth-entities
تنفيذ نظام سجلاتي الصحية	أستراليا	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/implementation-the-my-health-record-system
إعداد تقرير عن الجاهزية الأمنية لتكنولوجيا المعلومات بعد أي الكويكس خرق أمني	الكويت	https://www.dropbox.com/scl/fi/8etb97hcvx5juztjwxt/Final-Report-dl=0&rlkey=v19epvb4kbrdiydteiw%20docx9delh5 (قد يلزم نسخ الرابط إلى مستعرض ويب)

الفصل/ عنوان التقرير	البلد	ط
تقرير تدقيق نظام معلومات الوكالة المالية	الفلبين	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43841/financial-agency-information-system-audit-report.pdf (قد يلزم نسخ الرابط إلى متصفح ويب)
تقرير تدقيق نظام معلومات وكالة الحماية والمساواة الاجتماعية الفلبين	الفلبين	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43840/social-equality-and-protection-agency-information-system-audit-report.pdf (قد يلزم نسخ الرابط إلى متصفح ويب)
تدقيق تكنولوجيا المعلومات في نظام تكامل معلومات العدالة والسلامة العامة - (INFOSEG (2007	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/audit-on-nformation-technology-in-the-justice-and-public-safety-information-integration-system-infoseg.htm
تدقيق نظام التسجيل الموحد (2009)	البرازيل	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/audit-on-the-unified-registry-system-cadastro-unico.htm
الأمن السيبراني: تحتاج معاهد الصحة الوطنية إلى اتخاذ مزيد من الإجراءات لحل أوجه القصور في التحكم وتحسين برنامجها	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-22-104467
الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات: تحتاج الوكالات الفيدرالية إلى تعزيز الجهود لمعالجة المناطق عالية المخاطر	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-21-105325
الفصل 8 - ضوابط التطبيق		
تدقيق تكنولوجيا المعلومات في فاهان وساراثي	الهند	https://icisa.cag.gov.in/audit_report/46/77d3c9115f7559c8ed268a00752929ab.pdf
تدقيق نظم المعلومات في السوق الإلكترونية الحكومية	الهند	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2020/Union_Comml_CA_Rep_No_18_2020_Chap_4-060227ca10da357.17541242.pdf
التقرير السنوي العام لنظم المعلومات	تنزانيا	https://www.nao.go.tz/uploads/reports/annual_general_report_on_audit_of_information_systems__march_2022.pdf
تقرير الإدارة: مجالات التحسين في ضوابط نظام معلومات البنوك الاحتياطية الفيدرالية	الولايات المتحدة	https://www.gao.gov/products/gao-19-304r