

ANNEXE II : EXEMPLES DE RAPPORTS D'AUDIT INFORMATIQUE

Le tableau suivant contient des liens vers différents rapports d'audit, signalés par les ISC mentionnées comme se rapportant aux chapitres 2 à 8 du présent manuel. Ces rapports d'audit illustrent avec pertinence le large spectre des domaines de l'audit des systèmes d'information abordés dans le manuel. Les auditeurs souhaitant obtenir d'autres exemples pourront se référer à la base de données sur les rapports d'audit des SI tenue par l'Organisation des Institutions supérieures de contrôle des finances publiques d'Europe (*European Organisation of Supreme Audit Institution*) (egov.nik.gov.pl), une ressource de qualité qui recense également des rapports d'audit d'autres ISC de différents pays du monde.

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
Chapitre 2 — Gouvernance et gestion des TI		
<i>The Australian Taxation Office's Management of Risks Related to the Rapid Implementation of COVID-19 Economic Response Measures</i> (Gestion par l'administration fiscale australienne des risques liés à la mise en œuvre rapide des mesures de réponse économique à la COVID-19)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/the-australian-taxation-office-management-risks-related-to-the-rapid-implementation-covid-19
<i>Planning and Governance of COVID-19 Procurements to Increase the National Medical Stockpile</i> (Planification et gouvernance des achats liés à la pandémie de COVID-19 en vue d'augmenter les stocks nationaux de matériel médical)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/planning-and-governance-covid-19-procurements-to-increase-the-national-medical-stockpile
<i>Modernising Army Command and Control—The Land 200 Program</i> (Modernisation du commandement et du contrôle de l'armée - programme Land 200)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/modernising-army-command-and-control-the-land-200-program
<i>Statistical Business Transformation Program—Managing Risk</i> (Programme de transformation de la statistique - gestion des risques)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/transforming-australian-bureau-statistics-management-risk
<i>Mitigating Insider Threats through Personnel Security</i> (Atténuer les menaces internes en renforçant la sécurité du personnel)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/mitigating-insider-threats-through-personnel-security
<i>Computerisation Initiative for Levy of Stamp Duty, Registration Fees, and Land Record</i> (Programme d'informatisation de l'application)	Inde	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2019/8%20CHAPTER_IV-060509af8007592.84799775.pdf

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
du droit de timbre, des droits d'enregistrement et du registre foncier)		
<i>Survey on IT Governance in the Federal Public Administration - 2010</i> (Étude sur la gouvernance des technologies de l'information dans l'administration publique fédérale)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/survey-on-it-governance-in-the-federal-public-administration-2010.htm
<i>Survey on IT Governance Profile in the Federal Public Administration - 2012</i> (Étude sur les profils de gouvernance des technologies de l'information dans l'administration publique fédérale)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/survey-on-the-it-governance-profile-in-the-federal-public-administration-2012.htm
<i>Technical Note: Organization of IT Governance - 2013</i> (Note technique : organisation de la gouvernance des technologies de l'information)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/technical-note-organization-of-it-governance-2013.htm
<i>Report Highlights: Open Data in the Federal Public Administration - 2014</i> (Focus: Ouverture des données dans l'administration publique fédérale)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/report-highlights-open-data-in-the-federal-public-administration.htm
<i>Governance of Digital Transformation Strategies in the Federal Public Administration - 2021</i> (Gouvernance des stratégies de transformation numérique dans l'administration publique fédérale)	Brésil	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-public-administration.htm
<i>IT Modernization: USDA Needs to Improve Oversight of Farm Production and Conservation Mission Area</i> (Modernisation informatique: l'USDA doit améliorer la supervision de la mission Production agricole et préservation)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-512
<i>Data Governance: Agencies Made Progress in Establishing Governance, but Need to Address Key Milestones</i> (Gouvernance des données : les agences ont progressé dans la mise en œuvre de la gouvernance, mais des jalons restent à franchir)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-152
Chapitre 3 — Développement et acquisition de systèmes d'information		
<i>Planning for the 2021 Census</i> (Planification du recensement 2021)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/planning-for-the-2021-census

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
<i>OneSKY: Contractual Arrangements</i> (OneSKY: dispositions contractuelles)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/onesky-contractual-arrangements
<i>Defence's Management of Its Projects of Concern</i> (Gestion des projets prioritaires par le ministère de la Défense)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/defence-management-its-projects-concern
<i>The Australian Criminal Intelligence Commission's Administration of the Biometric Identification Services Project</i> (Administration du projet de services d'identification biométrique par la Commission australienne de renseignement criminel)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/the-australian-criminal-intelligence-commission-administration-the-biometric-identification-services
<i>Army's Protected Mobility Vehicle—Light</i> (Véhicule de mobilité protégée de l'armée - Léger)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/army-protected-mobility-vehicle-light
<i>The Implementation and Performance of the Cashless Debit Card Trial</i> (Déploiement et résultats de l'essai de carte de débit sans numéraire)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/implementation-and-performance-cashless-debit-card-trial
<i>Survey of IT Expenses in the Brazilian Federal Government and Price Reference in Purchases of IT Goods and Services - 2013</i> (Étude sur les dépenses informatiques du gouvernement fédéral brésilien et référence de prix dans les achats de biens et services informatiques)	Brésil	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
<i>Report Highlights: Survey on the Application of Agile Methodologies in Software Development - 2013</i> (Rapport: Étude sur l'application des méthodologies agiles dans le développement de logiciels)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/report-highlights-survey-on-the-application-of-agile-methodologies-in-software-development.htm
<i>Survey on Blockchain Technology - 2020</i> (Étude sur la technologie des chaînes de blocs)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/levantamento-da-tecnologia-blockchain.htm
<i>Homeland Security: DHS Needs to Fully Implement Key Practices in Acquiring Biometric Identity Management System</i> (Sécurité intérieure: le ministère doit déployer tout le spectre des pratiques clés)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-386

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
dans le processus d'acquisition d'un système de gestion des identités biométriques)		
<i>DOD Software Acquisition: Status of and Challenges Related to Reform Efforts</i> (Acquisition de logiciels par le ministère de la Défense: état des lieux de la réforme et difficultés rencontrées)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-105298
Chapitre 4 — Activités informatiques		
<i>MiCare Plan Challenged by Oversight and Management Issues; New Team Optimistic about Future Prospects</i> (Le plan MiCare rencontre des problèmes de supervision et de gestion ; la nouvelle équipe est optimiste concernant l'avenir)	États fédérés de Micronésie	http://www.fsmopa.fm/files/onpa/2018/Audit%20Report%20No.2019-01.pdf
<i>Report of the Auditor-General Republic of Fiji</i> (Rapport du vérificateur général de la république de Fidji)	Fidji	http://www.parliament.gov.fj/wp-content/uploads/2020/12/OAG-Compliance-Audit-Report.pdf
<i>Information Technology Audit of eAushadhi</i> (Audit informatique de l'application eAushadhi)	Inde	https://icisa.cag.gov.in/audit_report/54/fcfdf06ded3d2b53bb18de574422f081.pdf
<i>COVID-19: Selected Agencies Overcame Technology Challenges to Support Telework but Need to Fully Assess Security Controls</i> (Les agences sélectionnées ont surmonté les difficultés technologiques pour faciliter le télétravail mais doivent mener une évaluation complète des contrôles de sécurité)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-583
Chapitre 5 — Externalisation		
<i>Report Highlights: Cloud Computing - 2015</i> (Rapport : Informatique en nuage)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/report-highlights-cloud-computing.htm

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
<p><i>Cloud Computing : Agencies Have Increased Usage and Realized Benefits, but Cost and Savings Data Need to Be Better Tracked</i> (Informatique en nuage : les agences ont davantage utilisé la technologie et réalisé des bénéfices, mais doivent renforcer le suivi des données sur les coûts et les économies).</p>	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-19-58
Chapitre 6 — Gestion de la continuité des activités		
<p><i>Unscheduled Taxation System Outages</i> (Arrêts imprévus du système fiscal)</p>	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/unscheduled-taxation-system-outages
<p><i>Functionality of IT Application System 'OneCSIR'</i> (Fonctionnalité du système d'application informatique 'OneCSIR')</p>	Inde	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2021/15_Chapter-11_Science%20and%20Technology-0605b14efb1b728.00408374.pdf
<p><i>Health Care Agency Information System Audit Report</i> (Rapport d'audit des systèmes d'information de l'Agence de santé)</p>	Philippines	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43839/health-care-agency-information-system-audit-report.pdf (il peut être nécessaire de copier le lien dans un navigateur Internet)
<p><i>Strategy for the Supervision of Critical Systems 2021</i> (Stratégie de supervision des systèmes critiques)</p>	Brésil	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-systems.htm
<p><i>Information Security: FCC Made Significant Progress, but Needs to Address Remaining Control Deficiencies and Improve Its Program</i> (Sécurité de l'information : la CCF a nettement progressé, mais doit régler les problèmes de contrôle restants et améliorer son programme)</p>	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-20-265
Chapitre 7 — Sécurité de l'information		
<p><i>Cyber Security Strategies of Non-Corporate Commonwealth Entities</i> (Stratégies de cybersécurité des groupements sans personnalité morale du Commonwealth)</p>	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/cyber-security-strategies-non-corporate-commonwealth-entities
<p><i>Delivery of Security Vetting Services Follow-Up</i> (Suivi de la prestation du contrôle privé de sécurité)</p>	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/delivery-security-vetting-services-follow-up

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
<i>Cyber Resilience of Government Business Enterprises and Corporate Commonwealth Entities</i> (Cyber-résilience des entreprises publiques et des sociétés du Commonwealth)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/cyber-resilience-government-business-enterprises-and-corporate-commonwealth-entities
<i>Implementation of the My Health Record System</i> (Mise en œuvre du système « Mon dossier de santé »)	Australie	https://www.anao.gov.au/work/performance-audit/implementation-the-my-health-record-system
<i>A Report on the IT Security Readiness Following a Security Breach</i> (Rapport sur le degré de préparation de la sécurité informatique après une faille de sécurité)	Koweït	https://www.dropbox.com/scl/fi/8etb97hcvx5juztjawxt/Final-Report-2.docx?dl=0&rlkey=v19epvb4kbrdiydtxw9delh5 (il peut être nécessaire de copier le lien dans un navigateur Internet)
<i>Financial Agency Information System Audit Report</i> (Rapport d'audit des systèmes d'information de l'Agence des finances)	Philippines	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43841/financial-agency-information-system-audit-report.pdf (il peut être nécessaire de copier le lien dans un navigateur Internet)
<i>Social Equality and Protection Agency Information System Audit Report</i> (Rapport d'audit des systèmes d'information de l'Agence pour l'égalité et la protection sociales)	Philippines	https://www.coa.gov.ph/download/3407/isar/43840/social-equality-and-protection-agency-information-system-audit-report.pdf (il peut être nécessaire de copier le lien dans un navigateur Internet)
<i>Audit on Information Technology in the Justice and Public Safety Information Integration System—INFOSEG - 2007</i> (Audit informatique du système d'intégration de l'information en matière de justice et de sécurité publique)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/audit-on-information-technology-in-the-justice-and-public-safety-information-integration-system-infoseg.htm
<i>Audit on the Unified Registry System - 2009</i> (Audit du système de registre unifié)	Brésil	https://portal.tcu.gov.br/en_us/biblioteca-digital/audit-on-the-unified-registry-system-cadastro-unico.htm
<i>Cybersecurity: NIH Needs to Take Further Actions to Resolve Control Deficiencies and Improve Its Program</i> (Cybersécurité: les instituts de santé doivent agir pour régler les problèmes de contrôle et améliorer leur programme)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-22-104467
<i>Cybersecurity and Information Technology: Federal Agencies Need to Strengthen Efforts to Address High-Risk Areas</i> (Cybersécurité et technologies de l'information: les agences)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-21-105325

Titre du chapitre/rapport	Pays	Lien
fédérales doivent intensifier leurs efforts pour traiter les domaines à haut risque)		
Chapitre 8— Contrôles d'application		
<i>Information Technology Audit of Vahan and Sarathi</i> (Audit informatique de Vahan et Sarahti)	Inde	https://icisa.cag.gov.in/audit_report/46/77d3c9115f7559c8ed268a00752929ab.pdf
<i>Information Systems Audit of Government E-Marketplace</i> (Audit informatique du système de passation des marchés publics)	Inde	https://cag.gov.in/uploads/download_audit_report/2020/Union_Comml_CA_Rep_No_18_2020_Chap_4-060227ca10da357.17541242.pdf
<i>Annual General Report on Information Systems</i> (Rapport général annuel sur les systèmes d'information)	Tanzanie	https://www.nao.go.tz/uploads/reports/annual_general_report_on_audit_of_information_systems__march_2022.pdf
<i>Management Report: Areas for Improvement in the Federal Reserve Banks' Information System Controls</i> (Rapport de gestion: Domaines à améliorer dans les contrôles des systèmes d'information des banques de réserve fédérales)	États-Unis	https://www.gao.gov/products/gao-19-304r