

NIST SP 800-53

НД ТЗІ 2.3-025-24



Security Board

Security Framework

Security Profiles

Authority to Operate

Служба Захисту Інформації (СЗІ)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ)

Комплексна Система Захисту Інформації (КСЗІ)

Авторизація Системи Захисту (АСЗ)

<https://erp.uno/ca/> — ERP/1: Сертифікати Системи Захисту (ССЗ)

<https://ca.n2o.dev/priv/nist.pdf> — Загальна інформація про структуру системи технічного захисту інформації (СТЗІ)

<https://ca.n2o.dev/priv/security-policy.pdf> — Політика і модель комплексної системи захисту інформації (КСЗІ)

<https://ca.n2o.dev/priv/security-architecture.pdf> — Технічне завдання на побудову авторизації системи захисту (АСЗ)

Theory

SF/NIST

- NIST.PDF
- SECURITY-POLICY.PDF
- L1_BASE_409_126.PDF
- L1_BASE_419_155.PDF
- L2_INDUSTRY_PROFILE_190.PDF

SP/ATO

- SECURITY-ARCHITECTURE.PDF
- DCA ORDERS (2 ORDERS)
- ICC ORDERS (6 ORDERS)
- L3_TARGET_PROFILE_DC_320.PDF
- L3_TARGET_PROFILE_COURT_350.PDF

Practice

SF/CMDB/SP

- cmdb_profiles.ex
- profile_data.ex
- spe.ex
- tex.ex
- family.ex
- npa.ex
- param.ex
- l1_*.ex
- l2_*.ex
- l3_*.ex
- sys.ex
- hw.ex
- proc.ex
- net.ex
- risk.ex
- abac.ex

SP/SB/ATO

- iss_order_admin_appointment.pdf
- iss_order_at_ir_ma_ps_pe.pdf
- iss_order_kszi_development.pdf
- iss_order_physical_access.pdf
- iss_order_szi_establishment.pdf
- dsa_order_audit_plan.pdf

Legal Documents

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

НД ТЗІ 1.1-002-99.txt
НД ТЗІ 1.1-003-99.txt
НД ТЗІ 1.4-001-00.txt
НД ТЗІ 1.4-002-08.txt
НД ТЗІ 1.5-001-00.txt
НД ТЗІ 1.5-002-12.txt
НД ТЗІ 1.6-005-13.txt
НД ТЗІ 2.3-001-01.txt
НД ТЗІ 2.3-002-01.txt
НД ТЗІ 2.3-003-01.txt
НД ТЗІ 2.3-004-01.txt
НД ТЗІ 2.3-005-01.txt
НД ТЗІ 2.3-006-01.txt

НД ТЗІ 2.3-025-24-T1.txt
НД ТЗІ 2.3-025-24-T2.txt
НД ТЗІ 2.3-025-24-T3.txt
НД ТЗІ 3.6-006-24.txt

НД ТЗІ 2.5-004-99.txt
НД ТЗІ 2.5-005-99.txt
НД ТЗІ 2.5-006-99.txt
НД ТЗІ 2.5-008-02.txt
НД ТЗІ 2.5-010-03.txt
НД ТЗІ 2.6-001-11.txt
НД ТЗІ 2.7-002-99.txt
НД ТЗІ 2.7-009-09.txt
НД ТЗІ 2.7-010-09.txt
НД ТЗІ 2.7-011-12.txt
НД ТЗІ 3.6-001-00.txt
НД ТЗІ 3.7-001-99.txt
НД ТЗІ 3.7-003-23.txt
НД ТЗІ 4.7-001-01.txt

НАД №409 від 30.06.2025.txt
НАД №419 від 02.07.2025.txt

Security Board

Служба Захисту Інформації (СЗІ)

Administrators

Domain Controller Admin (DCA)
Database Admin (DBA)
Security Admin (SA)
Network Admin (NA)
Application Admin (AA)

Directors

Security Team Directory (STD)
Development Team Director (DTD)
System Analysis Team Director (SAD) Architect
Infrastructure Team Director (DTD)

CDTO

Державна Судова Адміністрація (ДСА)
Державне Підприємство (ДП)
Вища Рада Правосуддя (ВРП)
Вища Кваліфікаційна Комісія Суддів (ВККС)

Security System

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

Organizational

Awareness and Training (AT)
Incident Response (IR)
Maintenance (MA)
Personnel Security (PS)
Physical and Environmental Protection (PE)

Metainformational

Planning (PL)
Program Management (PM)
Risk Assessment (RA)
System and Services Acquisition (SA)
Privacy (PT)
Security Evaluation Framework (CMDB)

Technical

Access Control (AC)
Audit and Accountability (AU)
Assessment, Authorization, and Monitoring (CA)
Configuration Management (CM)
Contingency Planning (CP)
Identification and Authentication (IA)
Media Protection (MP)
System and Communications Protection (SC)
System and Information Integrity (SI)
Supply Chain Risk Management (SR)

Awareness and Training (AT)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

- AT-1 — Policy for Literacy Training and Awareness
- AT-2 — Literacy Training and Awareness
 - AT-2(1) — Practical Lessons
 - AT-2(2) — Phishing Simulations
 - AT-2(3) — Social Engineering
 - AT-2(4) — Anomaly Behavior Analysis
- AT-3 — Role-Based Training
- AT-4 — Educational System with Exams
- AT-6 — Feedback Analysis

Risk Assessment (RA)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

RA-2 — Security Categorization

RA-3 — Risk Assessment

RA-5 — Vulnerability Monitoring and Scanning

System and Services Acquisition (SA)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

SA-5 — System Documentation

SA-9 — External System Services

SA-11 — Developer Testing and Evaluation

Access Control (AC)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

AC-1 — Automated System Account Management Policy

AC-2(1) — Automated System Account Management

AC-2(2) — Removal of Temporary and Emergency Accounts

AC-2(3) — Disable Inactive Accounts

AC-2(4) — Automated Audit Actions

AC-2(5) — Inactivity Logout

AC-2(6) — Dynamic Privilege Management

AC-2(7) — Role-Based Schemes

AC-2(8) — Dynamic Account Management.

AC-2(9) — Restrictions on Use of Shared and Group Accounts.

AC-2(10) — Shared and Group Account Credential Change

AC-2(11) — Usage Conditions

AC-2(12) — Account Monitoring for Atypical Usage

AC-2(13) — Disable Accounts of High-Risk Individuals

AC-7(2) — Purge or Wipe Mobile Device

AC-3(3) — Mandatory Access Control

AC-3(4) — Discretionary Access Control

AC-3(7) — Role-Based Access Control

AC-3(10) — Audited Override of Access Control Mechanisms

AC-3(11) — Restrict Access to Specific Information Types

AC-3(12) — Assert and Enforce Application Access

AC-3(13) — Attribute-Based Access Control

AC-3(15) — Discretionary and Mandatory Access Control

AC-5 — Separation of Duties

AC-6 — Least Privilege

AC-6(1) — Authorize Access to Security Functions

AC-6(2) — Non-Privileged Access for Non-Security Functions

AC-6(3) — Network Access to Privileged Commands

AC-6(4) — Separate Processing Domains

AC-6(5) — Privileged Accounts

AC-6(7) — Review of User Privileges

AC-6(9) — Log Use of Privileged Functions

AC-6(10) — Prohibit Non-Privileged Users

from Executing Privileged Functions

Access Control (AC-4) BPMN/ABAC

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

AC-4 (Base Control)

AC-4(1) — Object Security and Privacy Attributes

AC-4(2) — Data Processing Domains

AC-4(3) — Dynamic Information Flow Control

AC-4(4) — Flow Control of Encrypted Information

AC-4(5) — Embedding Data Types

AC-4(6) — Metadata

AC-4(7) — One-Way Flow Mechanisms

AC-4(8) — Security Policy Filters

AC-4(9) — Personnel-Conducted Reviews

AC-4(10) — Filters (De)Activation

AC-4(11) — Security Policy Filter Configuration

AC-4(12) — Data Type Identifiers

AC-4(13) — Decomposition

AC-4(14) — Security Policy Filter Constraints

AC-4(15) — Detection of Unauthorized Info

AC-4(17) — Domain Authentication

AC-4(19) — Metadata Verification

AC-4(20) — Approved Decisions

AC-4(21) — Physical and Logical Flows

AC-4(22) — Single Access Point

AC-4(24) — Normal Form

AC-4(25) — Data Sanitization

AC-4(26) — Audit Filter Actions

AC-4(28) — Linear Filtering

AC-4(29) — Orchestration Mechanism Filter

AC-4(30) — Multi-Process Filtering Mechanisms

AC-4(31) — Prevention of Transfer of Unfiltered Content

AC-4(32) — Information Transfer Process Requirements

Privacy (PT)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

PT-2 — Authority to Process Personally Identifiable Information

PT-4 — Consent Management

PT-6 — Disassociation

Assessment, Authorization, and Monitoring (CA)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

CA-2 — Control Assessments

CA-6 — Authorization

CA-7 — Continuous Monitoring

CA-8 — Penetration Testing

CA-9 — Internal System Connections

Configuration Management (CM)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

CM-2, CM-3 — Baseline Configuration and Configuration Change Control

CM-6 — Configuration Settings

CM-7 — Least Functionality

CM-8 — System Component Inventory

CM-9 — Configuration Management Plan

Contingency Planning (CP)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

CP-2 — Contingency Plan

CP-7 — Alternate Processing Site

CP-9 — Information System Backup

CP-10 — Information System Recovery and Reconstitution

Identification and Authentication (IA)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

IA-2 — Identification and Authentication (Organizational Users)

IA-2(1) — MFA for Privileged Accounts (Network Access)

IA-2(2) — MFA for Non-Privileged Accounts

IA-5 — Authenticator Management

IA-5(1) — Password-Based Authentication

IA-8 — Identification and Authentication (Non-Organizational Users)

Media Protection (MP)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

MP-2, MP-4 — Media Access and Storage

MP-5 — Media Transport

MP-6 — Media Sanitization

MP-7 — Media Use

System and Communications Protection (SC)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

SC-7 — Boundary Protection

SC-7(3) — Access Points

SC-8 — Transmission Confidentiality and Integrity

SC-12 — Cryptographic Key Establishment and Management

SC-28 — Protection of Information at Rest

System and Information Integrity (SI)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

SI-3 — Malicious Code Protection

SI-4 — System Monitoring

SI-7 — Software, Firmware, and Information Integrity

SI-10 — Information Input Validation

Supply Chain Risk Management (SR)

Система Технічного Захисту Інформації (СТЗІ) НД ТЗІ 2.3-025-24

SR-3 — Supply Chain Controls and Processes

SR-4 — Provenance

SR-11 — Component Authenticity

Security Profiles

Комплексна Система Захисту Інформації (КСЗІ)

Base Profiles

Public and Confidential (126) НАД №409
Official (155) НАД №419

Industry Profiles

Public and Confidential (190)
Official (200)

Target Profiles

Державна Судова Адміністрація (ДСА)
Державне Підприємство (ДП)
Вища Рада Правосуддя (ВРП)
Вища Кваліфікаційна Комісія Суддів (ВККС)

Risk Assessment (CA.PRO.risk)

```
ie> CA.PRO.risk("ERP")
[
{"RISK-OS-01", "Вразливості Active Directory (Kerberoasting, Pass-the-Hash, Golden Ticket)", ["AC", "IA", "SC"]},
{"RISK-OS-02", "Зловживання WMI та PowerShell (Fileless-методи)", ["SI", "SC", "CM"]},
{"RISK-OS-03", "Вразливості на рівні ядра (BYOVD, Ring 0)", ["SI", "CM"]},
{"RISK-OS-04", "Маніпуляція маркерами доступу (Token Stealing)", ["AC", "AU"]},
{"RISK-OS-05", "Некоректні дозволи NTFS / Share (Orphaned SIDs)", ["AC", "CM"]},
{"RISK-OS-06", "Підвищення привілеїв Linux (Kernel, SUID, Dirty COW)", ["AC", "SI"]},
{"RISK-OS-07", "Втеча з контейнерів Docker/Kubernetes", ["SC", "CM"]},
{"RISK-OS-08", "Зловживання eBPF (прихований моніторинг)", ["AU", "SI"]},
{"RISK-OS-09", "Ін'єкції динамічних бібліотек (LD_PRELOAD)", ["SI", "CM"]},
{"RISK-OS-10", "Вразливості PAM (обхід автентифікації)", ["IA", "AC"]},
{"RISK-OS-11", "Обхід XProtect / Gatekeeper / SIP (macOS)", ["CM", "SI"]},
{"RISK-OS-13", "TCC Bypass & Spyware (macOS)", ["SI", "PE"]},
{"RISK-OS-14", "Dyld Hijacking (macOS)", ["SI"]},
{"RISK-OS-15", "Обхід Pointer Authentication PAC (Apple Silicon)", ["SI", "SA"]},
{"RISK-CRY-01", "Пост-квантові загрози SNDL (Store Now, Decrypt Later)", ["SC", "RA", "SA"]},
{"RISK-CRY-02", "Атаки сторонніми каналами (DPA, таймінг, EM)", ["SC", "PE", "SA"]},
{"RISK-CRY-03", "Fault Injection (Glitching, Voltage Drop)", ["PE", "SI", "SC"]},
{"RISK-CRY-07", "Вразливості криптобібліотек \foreignlanguage{ukrainian}{ДСТУ} (Калина, Купина, Padding Oracle)", ["SA", "SI"]}
{"RISK-CRY-08", "Недостатня ентропія генератора псевдовипадкових чисел (PRNG)", ["SC"]},
{"RISK-CRY-09", "Втрата або перехоплення PIN-кодів HSM (кейлогери)", ["IA", "AT", "PE"]},
{"RISK-CRY-10", "Фізична деструкція носіїв «Автор» (CryptoCard)", ["PE", "MP"]},
{"RISK-CRY-11", "Вразливості CCID драйверів токенів (ескалація привілеїв)", ["SI", "CM"]},
{"RISK-CRY-12", "Підміна сесій PKCS#11 (MitM між ПЗ ЦСК та HSM)", ["SC", "SI"]},
{"RISK-NET-01", "BGP Hijacking & Route Leaks (підміна анонсів AS)", ["SC", "SI"]},
{"RISK-NET-02", "Атаки L2 (VLAN Hopping, ARP Spoofing, STP атаки)", ["SC", "AC"]},
{"RISK-NET-03", "Вразливості IPSec / VPN (IKE downgrade, PSK витік)", ["SC", "IA"]},
{"RISK-NET-04", "DDoS (Slowloris, SYN Flood, ампліфікація DNS/NTP)", ["SC", "IR"]},
]
```

Network Architecture (CA.PRO.net)

```
ie> CA.PRO.net("ERP")  
[  
{"NET-DMZ-01", "OCSP / CRL публічний ендпоінт", "публічна підмережа"},  
{"NET-DMZ-02", "Веб-портал ЦСК", "публічна підмережа"},  
{"NET-INT-01", "Сегмент серверів БД", "внутрішня підмережа БД"},  
{"NET-INT-02", "Сегмент робочих станцій операторів", "внутрішня підмережа АРМ"},  
{"NET-MGT-01", "VLAN IPMI / iLO адміністрування", "management VLAN"},  
{"NET-AIR-01", "Кореневий ЦСК (офлайн вузол)", "N/A"}  
]
```

Role-Based Access Control (CA.PRO.roles)

```
ie> CA.PRO.roles("ERP")  
[  
{"ROLE-ADM-01", "Адміністратор безпеки", ["security_admin"]},  
{"ROLE-AUD-01", "Аудитор", ["auditor"]},  
{"ROLE-OPR-01", "Оператор реєстрації", ["reg_operator"]},  
{"ROLE-SYS-01", "Системний процес (Machine-to-Machine)", ["ocsp_service", "crl_generator"]},  
{"ROLE-SADM-01", "Глобальний суперадміністратор (root/administrator)", ["global_root_admin", "infra_super_user"]}  
]
```

System Software Components (CA.PRO.sys)

```
ies> CA.PRO.sys("ERP")
```

```
[  
{ "SYS-OS-01-WIN", "Windows Server 2025 Datacenter (NATO STIG + DISA hardened) (2025 Datacenter)", [] },  
{ "SYS-OS-01-ESX", "VMware ESXi 8.0 Update 3 (vSphere Foundation) (8.0 U3)", [] },  
{ "SYS-OS-02-W11", "Windows 11 Pro 24H2 (24H2 (Build 26100))", [] },  
{ "SYS-APP-01-IIT", "IIT Користувач ЦСК-1 (бібліотека «IIT Gryada-301») (3.0.1)", [] },  
{ "SYS-APP-01-CIP", "Сайфер HSM Middleware (PKCS#11 + CMS + TSP клієнт) (2.8)", [] },  
{ "SYS-APP-01-SIGN", "Автор Е-Підпис Сервер (batch signing, LTV, XAdES-BES) (5.2)", [] },  
{ "SYS-APP-02-WZ", "Wazuh 4.9 SIEM/XDR (OSSEC-based, FIM, compliance CIS/NIST) (4.9)", [] },  
{ "SYS-APP-02-ZBX", "Zabbix 7.2 (active agents, encrypted PSK transport, alerting) (7.2 LTS)", [] },  
{ "SYS-DB-01-PG", "PostgreSQL 17.2 (TDE + pgAudit + pg_partman) (17.2)", [] },  
{ "SYS-DB-01-ORA", "Oracle Database 23ai (Advanced Security Option, TDE, Vault) (23ai (23.5))", [] },  
{ "SYS-DB-02-RDS", "Redis 7.4 (TLS 1.3, ACL, persistence RDB+AOF) (7.4)", [] },  
{ "SYS-INF-01-VBR", "Veeam Backup & Replication 12.3 (immutable backups, SureBackup) (12.3)", [] },  
{ "SYS-INF-01-BCL", "Bacula Community 15.0 (offline tape + air-gapped archive) (15.0)", [] },  
{ "SYS-MW-01-NGX", "Nginx 1.27 (TLS 1.3 only, OCSP Stapling, CT Logs, HSTS) (1.27)", [] },  
{ "SYS-MW-01-HAP", "HAProxy 3.0 (HA pair, health checks, rate limiting) (3.0 LTS)", [] },  
{ "SYS-MW-02-IPA", "FreeIPA 4.12 (Kerberos V, OTP, CA sub-ідентифікатор) (4.12)", [] }  
]
```

Hardware Inventory (CA.PRO.inventory)

```
ie> CA.PRO.inventory("ERP")
```

```
[  
{ "ERP-STG-01", "ERP-STG-2025-001", "5HT Technology AllFlash NVMe Array (Sapphire Rapids Storage Controller)" },  
{ "ERP-STG-02", "ERP-STG-2025-002", "5HT Technology AllFlash NVMe Array" },  
{ "ERP-TAPE-01", "ERP-STG-2025-003", "HPE StoreEver MSL3040 Tape Library" },  
{ "ERP-WS-01", "ERP-WS-2025-001", "5HT Technology Workstation Compact (Sapphire Rapids)" },  
{ "ERP-WS-02", "ERP-WS-2025-002", "5HT Technology Workstation Compact (Sapphire Rapids)" },  
{ "ERP-KZI-01", "ERP-KZI-2025-001", "IIT Gryada-301 PCIe HSM" },  
{ "ERP-KZI-02", "ERP-KZI-2025-002", "IIT Gryada-301 PCIe HSM" },  
{ "ERP-KZI-03", "ERP-KZI-2025-003", "Автор CryptoCard Smart-01 (e-Токен, Смарт-карта)" },  
{ "ERP-NET-01", "ERP-NET-2025-001", "Cisco Catalyst 9500-48Y4C" },  
{ "ERP-NET-02", "ERP-NET-2025-002", "Cisco Catalyst 9500-48Y4C" },  
{ "ERP-NET-03", "ERP-NET-2025-003", "Cisco ASR 1002-HX Router" },  
{ "ERP-FW-01", "ERP-NET-2025-004", "Cisco Firepower 4145 NGFW (FTD 7.6)" },  
{ "ERP-FW-02", "ERP-NET-2025-005", "Cisco Firepower 4145 NGFW (FTD 7.6)" },  
{ "ERP-SRV-01", "ERP-2025-001", "5HT Technology Tristellar 3U" },  
{ "ERP-SRV-02", "ERP-2025-002", "5HT Technology Tristellar 3U" },  
{ "ERP-SRV-03", "ERP-2025-003", "5HT Technology Quadstellar 4U" },  
{ "ERP-SRV-04", "ERP-2025-004", "5HT Technology Quadstellar 4U" },  
]
```

Base Profile

Базовий профіль безпеки

Public and Confidential (126) НАД №409

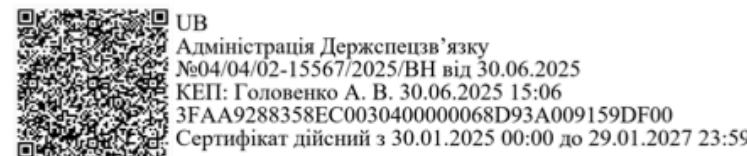
Official (155) НАД №419

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Адміністрації Державної
служби спеціального зв'язку та
захисту інформації України
_____ 2025 року № ____

Базовий профіль безпеки системи, де обробляється відкрита або конфіденційна інформація

№	Назва дії з безпеки інформації	Зміст дії	Заходи захисту відповідно до НД ТЗІ 3.6-006-24	Мінімальні необхідні параметри налаштування заходів захисту відповідно до НД ТЗІ 3.6-006-24
1	2	3	4	5
Управління доступом				
1.	Управління обліковими записами	1) визначити дозволені та заборонені типи облікових записів у системі; 2) створювати, активувати, змінювати, деактивувати та видаляти облікові записи із	АС-2	h.1. 24 години h.2. 24 години h.3. 24 години j. мінімум щоквартально

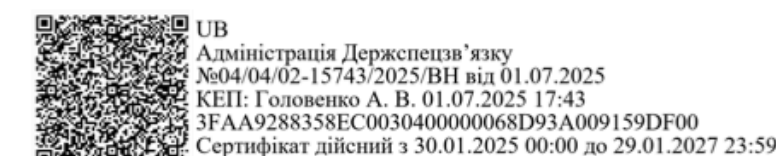


ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Адміністрації Державної
служби спеціального зв'язку та
захисту інформації України
_____ 2025 року № ____

Базовий профіль безпеки системи, де обробляється службова інформація

№	Назва дії з безпеки інформації	Зміст дії	Заходи захисту відповідно до НД ТЗІ 3.6-006-24	Мінімальні необхідні параметри налаштування заходів захисту відповідно до НД ТЗІ 3.6-006-24
1	2	3	4	5
Управління доступом				
1.	Управління обліковими записами	1) визначити дозволені та заборонені типи облікових записів у системі; 2) створювати, активувати, змінювати, деактивувати та видаляти облікові записи із системи відповідно до політики, процедур, передумов і критеріїв організації;	АС-2 АС-2(3) АС-2(5)	h.1. 24 години h.2. 24 години h.3. 24 години j. мінімум щоквартально 1-ий параметр: не більше 72 годин d. 90 днів кінець робочого дня користувача



Industry Profile

Галузевий профіль безпеки

Більше 35 контрольних елементів до Базового

IA-2(1), IA-2(2), IA-5(2), IA-5(11), IA-5(12), IA-5(15), IA-5(17), IA-7, IA-2(12), AC-4(1), AC-4(2), AC-4(3), AC-4(19), AC-4(22), AC-4(29), AC-7(2), AC-15, AC-16, AC-19(1), AC-19(2), AC-19(4), MP-6, MP-8(4), PE-22, SC-8(1), SC-12, SC-17, SC-28(1), SC-28(2), SC-44, SC-49, SC-51, AU-10, AU-10(5), SI-7

```
ieX(494)> length CA.L2.Court.controls  
190
```

https://ca.n2o.dev/priv/legal_l2_court_profile.pdf

Приклади відкритих галузевих профілів

Міністерство культури
Міністерство цифрової трансформації (Трембіта)
Судова система

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Державна Судова Адміністрація України
_____ 2026 року № _____

Галузевий профіль безпеки судової системи, що використовуються для надання хмарних послуг та/або послуг центру обробки даних публічним користувачам та/або критично важливим об'єктам інфраструктури

№ з/п	Назва дії з безпеки інформації	Зміст дії	Заходи захисту	Мінімальні необхідні параметри
ПОЛІТИКИ ТА ПРОЦЕДУРИ				
1	Політики та процедури з безпеки	а. Розробити, задокументувати та поширити [Призначення: серед визначеного організацією персоналу або ролей]: 1. 2. [Вибір (один або декілька): Рівень організації; Рівень місії/бізнес-процесу; рівень системи] політики контролю доступу, яка: (а) містить мету, сферу застосування, ролі, відповідальність, зобов'язання керівництва, координацію між організаційними підрозділами та систему контролю відповідності (compliances);	AC-1	

Target Profile

Цільовий профіль безпеки

Профіль безпеки ЦОД

Містить окремі налаштування словників

- Inventory
- Roles
- Sys
- Data
- Risk
- Proc

```
iex(1)> length CA.TeX.unfold CA.L3.Cod.controls  
316
```

Профіль безпеки судів

Містить окремі налаштування словників

- Inventory
- Roles
- Sys
- Data
- Risk
- Proc

```
iex(2)> length CA.TeX.unfold CA.L3.Court.controls  
350
```

- 1.2.804.3.1.2.1 — Базовий профіль безпеки (L1)
- 1.2.804.3.1.2.2 — Галузевий профіль безпеки (L2)
- 1.2.804.3.1.2.3 — Цільовий профіль безпеки вищих судів (L3)
 - 1.2.804.3.1.2.3.1 — Велика Палата Верховного Суду
 - 1.2.804.3.1.2.3.2 — Касаційний адміністративний суд
 - 1.2.804.3.1.2.3.3 — Касаційний господарський суд
 - 1.2.804.3.1.2.3.4 — Касаційний кримінальний суд
 - 1.2.804.3.1.2.3.5 — Касаційний цивільний суд
- 1.2.804.3.1.2.4 — Цільовий профіль безпеки вищих спеціалізованих судів (L3)
 - 1.2.804.3.1.2.4.1 — Вищий суд з питань інтелектуальної власності
 - 1.2.804.3.1.2.4.2 — Вищий антикорупційний суд
 - 1.2.804.3.1.2.4.3 — Спеціалізований окружний адміністративний суд
 - 1.2.804.3.1.2.4.4 — Спеціалізований апеляційний адміністративний суд
- 1.2.804.3.1.2.5 — Цільовий профіль судів (L3)
 - 1.2.804.3.1.2.5.1 — Цільовий профіль безпеки місцевих судів (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.5.2 — Цільовий профіль безпек апеляційних судів (L4)
- 1.2.804.3.1.2.6 — Цільовий профіль безпеки органів та установ у системі правосуддя (L3)
 - 1.2.804.3.1.2.6.1 — ДСА (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.2 — ТУ ДСА, допоміжні установи (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.3 — Рада суддів України (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.4 — ВРП (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.5 — ВККСУ (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.6 — Національна школа суддів України (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.7 — ГРД та ГРМЕ (L4)
 - 1.2.804.3.1.2.6.8 — Служба судової охорони (L4)

Target Profile

**Розширена структура
профілів
судової системи**

Authority to Operate

Авторизація Системи Захисту (АСЗ)

Developer

Проводить оцінку ризиків, обстеження середовища та створює «технічні інструкції» — Технічне завдання (Цільовий профіль безпеки). Здійснює фізичну імплементацію архітектури безпеки: налаштовує криптографію, (АС-25), встановлює сертифікати та здає систему в дослідну експлуатацію.

Auditor

Отримує Технічне завдання від розробника та розробляє Програму експертизи. Проводить незалежний технічний аудит, інструментальне тестування та перевірку імplementованих контролів наживо. У разі успіху видає Експертний висновок для Держспецзв'язку.

Administrative Orders

Державна Судова Адміністрація (ДСА)

Про затвердження політики авторизації

Прийняття політик безпеки.
Формальний запуск процесу.

Про проведення аудиту інформаційної інфраструктури судів та затвердження дорожньої карти переходу від ЄСІТС до ЄСІКС

Наказ про проведення інвентаризації
для оцінки ризиків.

Operational Orders

Державне Підприємство (ДП)

Про організацію робіт із розробки та впровадження КСЗІ

Формальний запуск процесу створення Технічного завдання.

Про визначення адміністраторів

Про прийняття рольової моделі.

Про затвердження Переліку осіб, які мають право доступу до приміщення серверної кімнати ЦОД

Про токени доступу.

Про створення Служби захисту інформації

Про зміну штатного розкладу.

Про затвердження Положення про розподіл відповідальності, прав та обов'язків адміністраторів ЄСІКС

Прийняття політик безпеки.

Про затвердження політики постачання

Про зміну політики закупівель, постачання, тестування, прийомки, постановки на баланс інформаційно-комунікаційних систем і підсистем.



2024—2026

maxim@synrc.com

Максим Сохацький