

2. Balanç 2025

Balanç en matèria de ciberseguretat

ANC-AD (Ciberseguretat) ⁽³⁾



Global Cybersecurity Index

	AD 21		AD 24
Puntuació	26,8	>	76,3 (T3)
Posició	#117	>	#60-70



Països de l'entorn

(puntuació)



Espanya

99,7 (T1)



França

98,9 (T1)



Mònaco

75,4 (T3)



Liechtenstein

51,9 (T4)



San Marino

25,9 (T4)

Els riscos en ciberseguretat creixen...

Increment de les **credencials** han estat filtrades

Increment significatiu d'**ip's andorranes implicades en incidents**

+ 5.000 dispositius han estat infectats

Durant el 2025 s'han gestionat **1.624 incidents**, en comparació als **1.537** gestionats al 2024

... i per això s'ha treballat en

Modificació de la **Llei de Ciberseguretat**

Col·laboració amb entitats internacionals per gestionar incidents

118 entitats monitoritzades

(3): Els indicadors relatius a l'ANC-AD es publicaran a l'informe anual, posteriorment al Consell General

2. Balanç 2025

Balanç en matèria de ciberseguretat

Conjunt d'actuacions impulsades per l'ANC a escala **nacional**

1a fase

Certificació ENS-AD
completada (final 2024)

18 mesos

Adaptació reglaments
ENS-AD / RIC-AD revisats

24/7

Vigilància contínua
CSIRT-AD operatiu

IA

Detecció d'amenaçes
amb Intel·ligència Artificial

Marc legal

Llei 22/2022 en desplegament efectiu

Totes les entitats essencials han assolit el nivell de maduresa exigida per l'ENS-AD.



Sensibilització

Pla Nacional de Capacitació consolidat

Programa estructurat en **tres eixos**: comunicació multicanal, formació segmentada (sectors, entitats, ciutadania) i exercicis de ciberseguretat.



Ciberesiliència

CSIRT-AD: catàleg de serveis complet

Vigilància 24/7, ciberintel·ligència proactiva, forensc i reversing integrats.

Protocol tripartit ANC-AD · Andorra Telecom · Policia plenament operatiu per a la gestió coordinada d'incidents.



Nova amenaça

Triple extorsió i Infostealers (Lumma)

Ransomware-as-a-Service i infostealers com Lumma (exfiltració de credencials i cookies) emergeixen com les amenaces més crítiques. L'ANC-AD ha emès protocols d'actuació i guies d'enduriment per a empreses.



2. Balanç 2025

Balanç en matèria de ciberseguretat

Conjunt d'actuacions impulsades per l'ANC a escala **internacional**



Tres eixos de projecció exterior



Xarxa d'aliances

Integració en xarxes globals

- El **CSIRT-AD** és membre de ple dret de TF-CSIRT
- **Nous acords amb CISA (EUA), Grup META i Namecheap** per a intel·ligència en temps real i protecció de dominis.



Ciberexercicis

Simulacions nacionals i paneuropees

Calendari anual d'exercicis **consolidat, controlat i simulació d'incidents** (CYBERFIRE).



Resposta coordinada

Coordinació transfronterera activa

- El **CSIRT-AD** actua com a **node de connexió amb la xarxa global de CSIRTs**.
- **Nova adhesió a INHOPE**: Andorra és hotline oficial per a la lluita contra MASI a Internet.



Per què la cooperació internacional és clau

Detecció anticipada

Accés a feeds d'intel·ligència globals que avisen d'atacs emergents (Zero-Day) abans que arribin al país.

Capacitació contínua

La participació en exercicis internacionals (CYBERFIRE, CTF) **manté el CSIRT-AD entrenat en escenaris d'alta complexitat**.

Resposta en xarxa

La coordinació amb OSCE, TF-CSIRT i CISA permet una **gestió transfronterera d'incidents molt més ràpida i eficaç**.

Posicionament europeu

L'alineació amb NIS2, l'AI Act i ENISA **converteix la ciberseguretat andorrana en un avantatge competitiu de cara a la UE**.

L'acceptació del CSIRT-AD en organismes globals ha transformat la capacitat defensiva d'Andorra: **l'intercanvi constant d'intel·ligència converteix al país en un node actiu i protegit internacionalment, no en una illa aïllada del ciberespai**.