

csirt_roster

CSIRT Roster — Zabala Gailetak

Computer Security Incident Response Team

Dokumentu Kodea: NIS2-CSIRT-001

Bertsioa: 1.0

Data: 2026-02-06

Sailkapena: KONFIDENTZIALA

NIS2 Artikulua: Art. 21.2.b, Art. 23

1. CSIRT Osaera / Team Composition

1.1 Talde Nagusia (Core Team)

Rola	Izena	Postua	Telefonoa	Email	Guardia
Incident Commander	Mikel Etxebarria	CISO	+34 6XX XXX XX1	ciso@zabala-gailetak.eus	24/7
Technical Lead	[Izendatu]	IKT Arduraduna	+34 6XX XXX XX2	it-lead@zabala-gailetak.eus	L-V 08-20
Privacy Lead (DPO)	Ainhoa Uriarte	DPO	+34 6XX XXX XX3	dpo@zabala-gailetak.eus	L-V 09-18
Legal Advisor	[Izendatu]	Legal	+34 6XX XXX XX4	legal@zabala-gailetak.eus	L-V 09-18
Communications	[Izendatu]	Komunikazio Ard.	+34 6XX XXX XX5	comms@zabala-gailetak.eus	L-V 09-18
OT Specialist	[Izendatu]	OT Ingeniaria	+34 6XX XXX XX6	ot-eng@zabala-gailetak.eus	L-V 08-20

1.2 Kanpo Laguntza / External Support

Hornitzalea	Zerbitzua	Kontaktua	SLA
SOC 24/7 (kontratatzeko)	SIEM monitorizazioa, Alerta triage	soc@provider.com	15 min erantzun
CrowdStrike	EDR incident response	support@crowdstrike.com	1h P1
INCIBE-CERT	CSIRT Nazionala	incidencias@incibe-cert.es	NIS2 Art.23

Hornitzalea	Zerbitzua	Kontaktua	SLA
BCSC	Euskadi CERT	contacto@basquecybersecurity.eus	—
Epeldegi Abogados (adib.)	Legal zibersegurtasuna	—	4h respuesta
Forensic Provider (kontratatzeko)	Analisi forensea	—	8h on-site

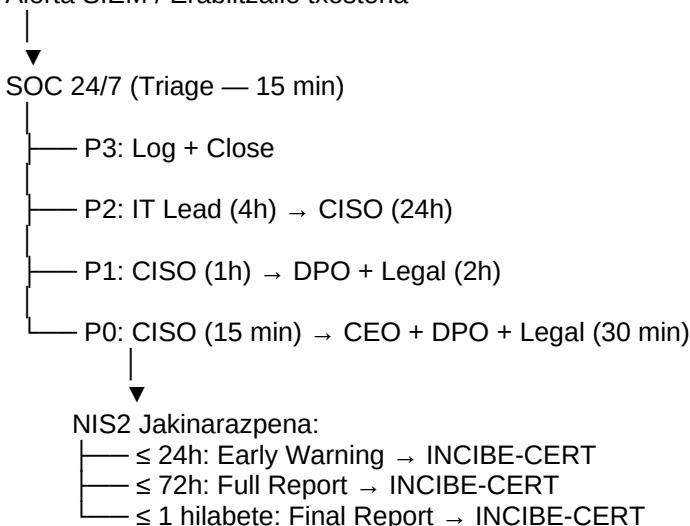
2. Eskalazio Matrizea / Escalation Matrix

2.1 Larritasun Mailak

Maila	Deskribapena	Erantzun Denbora	Eskalazio Denbora
P0 — KRITIKOA	Ransomware, datu ihes masiboa, OT erasoa	≤ 15 min	→ CEO berehala
P1 — ALTUA	Sarbide ez-baimendua, datu ihes txikia, DDoS	≤ 1 h	→ CISO ≤ 30 min
P2 — ERTAINA	Malware isolatua, brute force, phishing arrakastatsua	≤ 4 h	→ IT Lead ≤ 2 h
P3 — BAXUA	Positibo faltsua, scan-a, phishing huts egin	≤ 24 h	—

2.2 Eskalazio Fluxua

Alerta SIEM / Erabiltzaile txostena



3. Guardia Txandak / On-Call Schedule

3.1 Txanda Eskema

Ordua	Erantzukizuna	Kontak Ordena
L-V 08:00 - 20:00	IT Lead → CISO	Zuzenean
L-V 20:00 - 08:00	SOC 24/7 → CISO (guardia)	SOC-ak eskalatzen du
Asteburua / Jaiak	SOC 24/7 → CISO (guardia)	SOC-ak eskalatzen du

3.2 Guardia Errotazioa

Astea Guardia Nagusia Backupa

Aste 1	CISO	IT Lead
Aste 2	IT Lead	CISO
Aste 3	CISO	OT Specialist
Aste 4	IT Lead	CISO

Egutegia: Google Calendar talde partekatuan + PagerDuty (kontratatu behar).

4. Komunikazio Kanalak

4.1 Kanal Nagusiak

Kanal	Erabilera	Noizko
Telefono / WhatsApp taldea	Berehalako alertak	P0, P1
Email segurua (PGP)	Txostenak, jakinarazpenak	P0-P3
Signal taldea	Backup komunikazioa (email erori bada)	P0
Zoom / Teams (pasahitz bidez)	War room bilera	P0, P1
SIEM Dashboard (Kibana)	Denbora errealeko jarraipena	Beti

4.2 Kanto Jakinarazpenak (NIS2)

Hartzailea	Modua	Epemuga	Txantiloia
INCIBE-CERT	Web formularioa + email	≤ 24h (early warning)	notifications/early_warning_24h_template.md
INCIBE-CERT	Web formularioa +	≤ 72h (full)	notifications/full_report_72h_template.md

Hartzalea	Modua	Epemuga	Txantiloia
INCIBE-CERT	Email + Plataforma	≤ 1 hilabete (final)	notifications/final_report_template.md
AEPD	Sede elektronikoa	≤ 72h (GDPR Art.33)	gdpr/data_breach_notification_template.md
Erabiltzaileak	Email + Web	“Undue delay” gabe	GDPR Art.34 txantiloia

5. CSIRT Formakuntza / Training

Jarduera	Maiztasuna	Parte-hartzaileak	Hurrengo Data
Tabletop Exercise (TTX)	Hiruhilekoa	CSIRT osoa	2026-Q2
Intzidentzia Simulakroa (Live)	Seihilekoak	CSIRT + IT	2026-Q3
NIS2 Jakinarazpen Drill	Hiruhilekoak	CISO + DPO + Legal	2026-Q2
Forensic Workshop	Urtekoak	IT Lead + CISO	2026-Q3
Phishing Simulation	Hilero	Langile guztiak	Hilero

6. Aktibazio Protokoloa

Intzidentzia bat gertatzen denean:

- DETEKZIOA:** SIEM alertak, SOC alertak, edo erabiltzaile txostenak.
- AKTIBAZIO IRIZPIDEAK:**
 - Datu pertsonalen ihesa?
 - Zerbitzu kritikoaren etendura?
 - OT sistemek arriskua?
 - Kalte ekonomiko garrantzitsua?
- CSIRT AKTIBATU** (P0/P1 kasuetan berehalakoak):
 - Incident Commander-ak War Room deia egiten du.
 - Rolak esleitzen dira.
 - Komunikazio kanalak aktibatzen dira (Signal/Zoom).
- NIS2 ERLOJUA HASTEN DA:** Intzidentzia detektatu den momentutik.
 - ≤ 24h: Early Warning prestatu eta bidali.
 - ≤ 72h: Full Report prestatu eta bidali.

7. Dokumentu Loturaak

- [Incident Response SOP](#)
 - [Incident Log Template](#)
 - [24h Early Warning Template](#)
 - [72h Full Report Template](#)
 - [GDPR Breach Response SOP](#)
 - [NIS2 Controls Mapping](#)
-

ONARPENA:

- CISO: Mikel Etxebarria — Data: _____
- CEO: Jon Zabala — Data: _____

Dokumentu hau KONFIDENTZIALA da. Ez partekatu baimenik gabe.