



Javier Diéguez

(Basque Cybersecurity Centre Zuzendaria /
Director Basque Cybersecurity Centre)

Urtarrila 2018



AURKIBIDEA

Esparru Estrategikoa

Antolamendua

Zerbitzuak

Berritasunak

AURKIBIDEA

Esparru Estrategikoa

Antolamendua

Zerbitzuak

Berritasunak

Marco Estratégico

Qué es

Basque Cybersecurity Centre es un compromiso del Gobierno Vasco para contribuir al ejercicio de un gobierno responsable en un nuevo contexto que desafía la capacidad competitiva e innovadora de nuestra industria y amenaza los derechos de nuestros ciudadanos, la respuesta del BCSC a ese desafío es la elevación de la cultura de Ciberseguridad en el ámbito público y privado de Euskadi.

Qué no es

Un competidor de la industria de Ciberseguridad, un invasor de la infraestructura privada de las organizaciones, un agente duplicador de esfuerzos o servicios ya disponibles sufragados con fondos públicos.

Esparru Estrategikoa

Espezializazio Adimenduneko Estrategia (RIS3 Euskadi)

Fabrikazio Aurreratuko Estrategia (Basque Industry 4.0.)

Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzako Plana (ZTBP Euskadi 2020)

Agenda Digitala (Euskadi AD@2020)

Esparru Estrategikoa

Zeregina Euskal gizartean zibersegurtasunaren kultura sustatzea eta garatzea, zibersegurtasunaren aplikazioari lotutako jarduera ekonomikoa dinamizatzea eta sektore profesionala indartzea.

Ikuspegia Euskadi nazioarteko erreferente gisa kokatzea zibersegurtasunaren teknologiak industrian duen aplikazioan, zibersegurtasunaren eskaintzaileen eta eskatzaileen arteko elkargune gisa ezagun izatea, eta aitzindari izatea lankidetzan publiko/pribatuko ekimenetan, tokiko mailan nahiz eskualde artean.

AURKIBIDEA

Esparru Estrategikoa

Antolamendua

Zerbitzuak

Berritasunak

Antolamendua

Batzorde Iraunkorra

Eusko Jaurlaritza – Sailak:
Ekonomiaren Garapena eta Azpiegiturak
Segurtasuna
Gobernantza Publikoa eta Autogobernua
Hezkuntza

Zentro Teknologikoak

Tecnalia
Vicomtech
IK4-Ikerlan
Basque Center for Applied Mathematics

Antolamendua

Langileak Zuzendari 1
3 ingeniari zibersegurtasun-lanetan
Aholkulari juridiko 1 (SPRI)
Komunikazio eta marketineko teknikari 1 (SPRI)
2 ertzain
Bitarteko 1 EJI Erekin
8 ikertzaile

Aurrekontua

1,5 milioi euro urteko

Partnerrak

Euskadiko Zibersegurtasun Industria (hasieratik eta aurretik)
INCIBE CERTSI (2017/09/13tik)
ECISO (2017/12/05etik)

2018rako: CSIRT.es, TF-CSIRT, FIRST eta CERT marka

AURKIBIDEA

Esparru Estrategikoa

Antolamendua

Zerbitzuak

Berritasunak

Servicios

✓ **CSIRT**

✓ **Beste jarduera batzuk:**

Azpiegitura Kritikoen* babesa hobetzea

I+G+b

Hezkuntza

Ekintzailletza

Industria suspertzea

✓ **BCSCK Euskadin jardungo du soilik**

(*) En coordinación con la Ertzaintza, con INCIBE-CERTSI y con el CNPIC.

Servicios



Erreaktiboak

- Alertak eta ohartarazpenak
- Inzidenteak: Analisiak, erantzunaren Koordinazioa
- Kalteberatasunak: Erantzunaren Koordinazioa
- Gailuak: Erantzunaren Koordinazioa



Proaktiboak

- Abisuak
- Segurtasunaren diagnostikoa
- Dibulgazioa

Kalitatea

- Kontzientziazioa eta sentsibilizazioa
- Prestakuntza eta gaikuntza



AURKIBIDEA

Esparru Estrategikoa

Antolamendua

Zerbitzuak

Berritasunak

Berritasunak

Egokitze lana



Berritasunak



Web ataria



The screenshot displays a dark-themed interface with the following sections:

- AVISOS**: Contains two circular progress indicators. The first is labeled 'SCI' and the second 'TÉCNICOS'. Below each indicator is a news item with a date and a 'Leer más' link.
- Noticias de ciberseguridad**: Contains three news items, each with a date and a 'Leer más' link.

| Category | Date | Content | Action |
|----------------------------|------------|---|----------|
| AVISOS | 22/12/2017 | Debilidad de contraseña por defecto en Nport de Moxa | Leer más |
| | 22/12/2017 | Múltiples vulnerabilidades en productos de FS | Leer más |
| Noticias de ciberseguridad | 14/12/2017 | La Agencia Tributaria no está haciendo reembolsos de 384,56€ a los usuarios #phishing | Leer más |
| | 14/12/2017 | La Agencia Tributaria no está haciendo reembolsos de 384,56€ a los usuarios #phishing | Leer más |
| | 14/12/2017 | La Agencia Tributaria no está haciendo reembolsos de 384,56€ a los usuarios #phishing | Leer más |



Berritasunak



Hezkuntza eta Gaikuntza



Akademikoa (Lanbide Heziketako Sailburuordetza)

Prestakuntza-ikastaroa irakasleentzat modulu teorikoarekin eta lantegi praktikoarekin

Profesionala (Enpresa Digitalaren bitartez SPRI)

Segurtasunaren hastapenak web aplikazioetan

Zure segurtasuna aztertzen: biltzaile izatetik ehiztari izatera Threat Hunting-ekin

Pribatutasun Inpaktuaren Ebaluazio berriak, paradigma berria

Segurtasuna WiFi inguruneetan

Aplikazio seguruen garapena

Zure segurtasuna aztertuz: log-etan dago egia



Berritasunak



FIRST kidetza



Kide aholkulariak

- INCIBE-CERTSI: Babesle nagusia, erreferentziazko CSIRT da Espainian, enpresentzat, herritarrentzat eta Azpiegitura Kritikoentzat.
- SIEMENS: Bigarren babeslea, izen handiko enpresa nazioartean, Euskadin ezarpen nabarmena duena. Orain, FIRSTeko zuzendaritza-batzordeko buru da.

Nazioarteko ekitaldia Euskadin

Plangintza 2018ko maiatzaren 24rako.

Euskadiko Zibersegurtasun Industriarekin lankidetzan antolatua.

Eduki orokorrak, ekintzaitzari eta hezkuntzari lotuak.



Berritasunak



EC SO



Lan-taldeak

- WG2 – Investment: Irteera 2018/01/16.
- WG4 – Regions: Garatzen, orain Britainiarekin elkarrizketan eskualde arteko proiektuak aztertzeko.
- WG5 – Education: Garatzen, proposatutako ekimen batzuekin:
 - Lanbide Heziketarako hezkuntza-programa.
 - Euskadin Cyber Range bat eraikitzea, plataforma gisa Digital Innovation Hub-en azpiegitura erabiliz.



Berritasunak

Digital Innovation Hub – Zibersegurtasun Nodoa

- Multi-site azpiegitura, Batzordeko lau zentro teknologikoekin batera diseinatua.
 - Site nagusi bat, xede anitzeko zeharkako azpiegiturarekin.
 - Lau site, xede espezifiko sektorialeko azpiegiturarekin banatuak.
- Ibilbide-orria:
 - 2017aren amaieran eskuratua.
 - Orain eraikitzen.
 - Konexioa ikerketa-sarera 2018ko uztailean.
 - Beste eragile batzuetara irekitzea 2019aren hasieran proiektuak garatu edo mailakatzeko.

Berritasunak

Eskaintzaren egituraketa eta eskariaren Profila

Eskaintzaren liburu zuria:

- Euskadin Zibersegurtasunaren eskaintza osatzen duten eragileak identifikatzea: enpresak, ikerketa-sarea, unibertsitateak, administrazioa.
- Zenbait rol: fabrikatzailea, kanala, zerbitzuak.
- Eskaintza sailkatzea eragile desberdinek eskaintzen dutenaren arabera.
- Zibersegurtasuneko ekitaldi garrantzitsuenak katalogatzea.
- Merkatua sektoreka Euskadin.
- Eboluzio-aukerak.

“Zibersegurtasunaren Egoeraren” eta perimetroaren ikuskaritza sustatzea:

- Erakunde publikoekin eta pribatuekin elkarlanean aritzea kanpoko arriskuak identifikatzeko.
- Alerta-mekanismoak eraikitzea kanpoko arriskuak arintzeko.
- Mekanismoak aktibatzea Zibersegurtasunaren hobekuntza sustatzeko.
- Etengabeko ikuskaritza sustatzea joerak identifikatzeko.

Berritasunak



Mugarriak

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Webgunea | OTS2018 |
| FIRST prozesu-hasiera | OTS2018 |
| TF-CSIRT prozesu-hasiera | OTS2018 |
| CSIRT.es prozesu-hasiera | OTS2018 |
| Lanaren bukaera | MAR2018 |
| Prestakuntza irakasleentzat | MAR2018 |
| | |
| FIRST ebaluazio-bisita | 2HIRU2018 |
| FIRST ekitaldia Euskadin | 2HIRU2018 |
| Eskaintzaren liburu zuria | 2HIRU2018 |
| | |
| Konexioa BDIHra | 3HIRU2018 |
| | |
| Cyber Range proiektua | 2019 |





ESKERRIK ASKO





spri.eus

