



Drupalen moduluetakoko kalteberatasunak

BCSC-ABISUAK

TLP: CLEAR

www.zibersegurtasun.eus



EDUKIAREN TAULA

BCSCri buruz.....	3
1. Segurtasun-oharra	4
2. Eragindako baliabideak	5
3. Analisi teknikoa	6
4. Arintzea / Konponbidea	7
5. Erreferentzia gehigarriak	8

Erantzukizunetik salbuesteko klausula

Erakundeen eta herritar interesdunen segurtasunaren mesedetan, BCSCk beharrezkotzat jotzen dituen alertak zabaltzeko helburua du honako dokumentu honek. BCSC ez da inola ere erantzule izango emandako informazioa erabiltzeak zuzenean edo zeharka, ustekabeen edo ohiz kanpo eragin ditzakeen kalteen gainean, ez eta BCSCren webgunean aipatzen diren teknologiak edo kanpoko informazioa erabiltzeak eragin ditzakeen kalteen gainean ere, baldin eta kanpoko webguneetara, sare sozialetara, software-produktuetara edo alertan edo BCSCren webgunean ager daitekeen beste edozein informaziotara sartzeko estekak baditu. Alertaren edukiak eta mezu elektronikoen bidez eman daitezkeen erantzunak hemen jasotako baldintzen arabera iritzi eta gomendioak dira, eta ezin da jakinarazitako informaziotik ondorio juridiko loteslerik atera.

Salmenta debekatzeko klausula

Erabat debekatuta dago dokumentu hau saltzea edo bere kontura edozein onura ekonomiko lortzea. Hala ere, ez zaio eragozpenik jarriko dokumentu hau kopiaatzeko, banatzeko, hedatzeko edo zabaltzeko aukerari.

BCSCri buruz

Zibersegurtasunaren Euskal Zentroa (Basque Cybersecurity Centre, BCSC) Eusko Jaurlaritzak Euskadiko zibersegurtasunaren heldutasun-maila areagotzeko izendatutako erakundea da.

Enpresa Garapenerako Euskal Agentziaren (SPRI) esparruko ekimen transbertsal bat da. Eusko Jaurlaritzako Ekonomiaren Garapen, Jasangarritasun eta Ingurumen Sailaren mendeko sozietate bat da berau. Eusko Jaurlaritzako beste hiru sailekin ere badu harremana: Segurtasun Sailarekin, Gobernantza Publiko eta Autogobernu Sailarekin eta Hezkuntza Sailarekin. Horrez gain, Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzaren Euskal Sareko lau eragilerekin ere bai: Tecnalía, Vicomtech, Ikerlan eta BCAM.



BCSC erreferenziako erakundea da Euskadin herritarren, enpresen eta erakunde publikoen zibersegurtasuna eta konfiantza digitala garatzeari dagokionez; batez ere, eskualdeko ekonomian estrategikoak diren sektoreentzat.

BCSCren egitekoa, beraz, euskal gizartean zibersegurtasuna sustatzea eta garatzea da, Euskadiko enpresa-jarduera dinamizatzea, eta erreferente izango den sektore profesional bat sortzea. Testuinguru horretan, berrikuntza teknologikoaren, ikerketaren eta fabrikazio aurreratuko industriara eta beste sektore batzuetara transferentzia teknologikoa egiteko arloetan elkarren osagarri diren eragileen artean lankidetzaproiektuak gauzatzea bultzatzen da.

Era berean, zenbait zerbitzu eskaintzen ditu Gorabeheri Erantzuteko Talde gisa duen rolean (aurrerantzean, CERT, ingelesezko “Computer Emergency Response Team” siglen arabera), eta eginkizun hauek betez aritzen da lanean Euskal Autonomia Erkidegoan: mehatxu berriak detektatzeko eta garaiz ohartarazteko gaitasuna handituz, informazioaren segurtasuneko gorabeheri erantzunez eta horiek analizatuz, eta euskal gizartearen beharrei erantzuteko prebentzio-neurriak diseinatuz. Helburu horiek lortzeko asmoz, zibersegurtasun-gorabeherak kudeatzera bideratutako hainbat ekimenetan hartzen du parte:



1. Segurtasun-oharra

Drupalek 4 segurtasun-eguneraketa argitaratu ditu ([SA-CONTRIB-2023-004](#), [SA-CONTRIB-2023-001](#), [SA-CONTRIB-2023-003](#), [SA-CONTRIB-2023-002](#)), hainbat produkturi eragiten dieten hutsegiteak zuzentzeko. Horiek guztiek garrantzi handiko kategoria daukate larritasunaren aldetik, eta datuen [informazioa zabaltzera](#) eramaten duten duten erroreak dira.

Erasotzailereren batek kalteberatasun horiek ustiatuz gero, informaziorako sarbidea izango luke baimenik gabe, eta horrek eragina izango luke sistemen konfidentziasunean.

2. Eragindako baliabideak

- Media Library Form API Element 8.x-1.3, 8.x-1.2, 8.x-1.1 bertsioak
- Drupal core >=8.0.0 <9.4.10, >=9.5.0 <9.5.2, >=10.0.0 <10.0.2 bertsioak
- Media Library Block >=1.0 <1.0.4 bertsioak
- Entity Browser

3. Análisi teknikoa

[sa-contrib-2023-004](#) abisuan [Media Library Form API Element](#) moduluan [informazioa zabaltzea](#) ahalbidetzen duen kalteberatasun bat zuzentzen da, inprimaki pertsonalizatuetan multimedia liburutegia erabiltzeko aukera ematen duena multimedia liburutegiko widgetik gabe, egoera batzuetan entitaterako sarbidea behar bezala egiaztatu gabe. Horren ondorioz, edukia editatzeko sarbidea duten erabiltzaileek sartzeko baimenik ez duten multimedia elementuen gaineko metadatuak ikus ditzakete.

[sa-core-2023-001](#) abisuan [Drupalen core](#)an [informazioa zabaltzea](#) ahalbidetzen duen kalteberatasun bat zuzentzen da. Izan ere, baliabideen liburutegiaren moduluak ez du behar bezala egiaztatzen entitaterako sarbidea zenbait egoeratan, eta horren ondorioz, edukia editatzeko sarbidea duten erabiltzaileek atzitzeko baimenik ez duten multimedia-elementuen gaineko metadatuak ikus ditzakete.

[sa-contrib-2023-003](#) abisuak [Media Library Block](#) moduluan [informazioa zabaltzea](#) ahalbidetzen duen kalteberatasun bat zuzentzen du, bloke batean bitartekoen entitate bat ordeztzeko aukera ematen duena. Moduluak ez du behar bezala egiaztatzen egoera batzuetan bitartekoetarako sarbidea, eta horrek ekar dezake baimendu gabeko erabiltzaileek -erabiltzaile anonimoak barne- sartzeko baimenik ez duten multimedia elementuak ikustea, multimedia elementu mugatu bat duen bloke bat jartzen bada orrian.

Azkenik, [sa-contrib-2023-002](#) abisuak [Entity Browser](#) moduluan [informazioa zabaltzea](#) ahalbidetzen duen kalteberatasun bat zuzentzen du. Moduluak aukera ematen du entitateen erreferentzia-eremuetako entitateak hautatzeko, entitateen nabigatzaile pertsonalizatuko widget bat erabiliz, eta ez du behar bezala egiaztatzen entitaterako sarbidea zenbait egoeratan. Horren ondorioz, edukia editatzeko sarbidea duten erabiltzaileek atzitzeko baimenik ez duten erakundeei buruzko metadatuak ikus ditzakete.

4. Arintzea / Konponbidea

Kalteberatasun horiek arintzeko, sistemak eta aplikazioak erabilgarri dagoen azken bertsiora eguneratuta izatea gomendatzen da, dagokion eguneraketa argitaratu bezain laster.

[sa-contrib-2023-004](#) abisuari dagokionez, hauek dira lotutako arintzeak:

- [Media Library Form API Element](#) moduluko 2.x bertsioak erabiltzen badira Drupal 9 edo 10erako, eguneratu 2.0.6 bertsiora.
- Moduluaren 8.x-1.* bertsioa erabiltzen ari bazara, eguneratu 2.0.6 bertsiora.

[sa-core-2023-001](#) abisuari dagokionez, hauek dira lotutako arintzeak:

- Drupal 10.0 erabiltzen ari bazara, eguneratu Drupal 10.0.2 bertsiora.
- Drupal 9.5 erabiltzen ari bazara, eguneratu Drupal 9.5.2 bertsiora.
- Drupal 9.4 erabiltzen ari bazara, eguneratu Drupal 9.4.10 bertsiora.
- 9.4.x baino lehenagoko Drupal 9 bertsio guztiak beren bizi-zikloaren amaieran daude, eta ez dute segurtasun-estaldurarik jasotzen. Gainera, Drupal 8 bere bizitza baliagarriaren amaierara iritsi da.
- Drupal 7ren core-ak ez dauka Media Library modulua, eta, beraz, ez du eraginik bertsio horretan.

[sa-contrib-2023-003](#) abisuari dagokionez, lotutako arintzea hau da:

- Drupal 9 edo 10erako [Media Library Block](#) modulua erabiltzen ari bazara, eguneratu Media Library Block 1.0.4 bertsiora.

Abisuari dagokionez, lotutako arintzea hau da:

Drupal 9 edo 10erako [Entity Browser](#) modulua erabiltzen ari bazara, eguneratu Entity Browser 8.x-2.9 bertsiora.

5. Erreferentzia gehigarriak

- SA-CONTRIB-2023-001
- SA-CONTRIB-2023-003
- SA-CONTRIB-2023-002
- Entity Browser
- Media Library Block
- Media Library Form API Element
- Drupalen core-a
- Informazioa zabaltzea

 Basque
CyberSecurity
Centre