

Alerta de seguridad informática	8FFR-00131-001
Clase de alerta	Fraude
Tipo de incidente	Falsificación de Registros o Identidad
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	29 de Noviembre de 2019
Última revisión	29 de Noviembre de 2019

## NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes e investigación propia del equipo CSIRT. La información contenida en los informes o comunicados está afectada a actualizaciones, por lo cual se recomienda establecer una cuarentena preventiva respecto de los IoC mencionados, previa evaluación de impacto en servicios productivos; una vez que sus plataformas de monitoreo no detecten actividad maliciosa, se debe evaluar la posibilidad de liberar del bloqueo a los IoC consignados en el reporte respectivo, tales como servicios de hosting, de cloud o similares.

Estos casos de fraude no involucran directamente a las entidades ni al sistema bancario, sino que son técnicas de fraude indirecto, en las que en infraestructura externa a éstas se arma el mencionado fraude, para construir el engaño. Las entidades, en general, al tomar conocimiento de estos portales maliciosos articulan, dentro de sus potestades y marco legal vigente, las acciones necesarias para poder desarticularlos, pero ciertamente los usuarios también estamos llamados a estar atentos a estos intentos de engaño.

---

## Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática (CSIRT), ha identificado la activación de un portal fraudulento asociado a una IP que suplanta el sitio web oficial de **CMR Falabella**, el que podría servir para robar credenciales de usuarios de esa entidad.

Lo anterior constituye una falsificación de la marca institucional que podría afectar a usuarios, clientes y a la entidad bancaria aludida.

## Indicadores de Compromisos

### URL's

URL Sitio Clonado:

[http\[://\]https-www-cmr-cl\[.\]serviciodepublicidad493\[.\]com/personas-cl/](http://https-www-cmr-cl[.]serviciodepublicidad493[.]com/personas-cl/)

Domain <b>serviciodepublicidad493.com</b>																	
<b>serviciodepublicidad493 / com / Subdomains</b>																	
record type	TTL	value															
A	14400	<a href="#">162.241.60.14</a>															
NS	86400	<a href="#">ns15.hostgator.cl</a>	<a href="#">Zones on DNS server</a> <a href="#">162.241.60.13</a>														
NS	86400	<a href="#">ns14.hostgator.cl</a>	<a href="#">Zones on DNS server</a> <a href="#">162.241.60.12</a>														
MX	14400	0 mail.serviciodepublicidad493.com															
TXT	14400	v=spf1 a mx include:websitewelcome.com ~all															
SOA	86400	<table border="1"> <tr> <td>Mname</td> <td>ns14.hostgator.cl</td> </tr> <tr> <td>Rname</td> <td>root.shared14.hostgator.cl</td> </tr> <tr> <td>Serial number</td> <td>2019102804</td> </tr> <tr> <td>Refresh</td> <td>86400</td> </tr> <tr> <td>Retry</td> <td>7200</td> </tr> <tr> <td>Expire</td> <td>3600000</td> </tr> <tr> <td>Minimum TTL</td> <td>86400</td> </tr> </table>		Mname	ns14.hostgator.cl	Rname	root.shared14.hostgator.cl	Serial number	2019102804	Refresh	86400	Retry	7200	Expire	3600000	Minimum TTL	86400
Mname	ns14.hostgator.cl																
Rname	root.shared14.hostgator.cl																
Serial number	2019102804																
Refresh	86400																
Retry	7200																
Expire	3600000																
Minimum TTL	86400																

Ilustración 1 Dominio donde se Aloja Url del CMR Falabella, Falso y DNS que utiliza

## Certificados

Criteria Identity = 'serviciodepublicidad493.com'					
Certificates	crt.sh ID	Logged At	Not Before	Not After	Issuer Name
	<a href="#">2069016027</a>	2019-11-04	2019-11-04	2020-02-02	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
	<a href="#">2069018062</a>	2019-11-04	2019-11-04	2020-02-02	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
	<a href="#">1876137278</a>	2019-09-04	2019-09-04	2019-12-03	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
	<a href="#">1843695508</a>	2019-09-04	2019-09-04	2019-12-03	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
	<a href="#">1682918010</a>	2019-07-04	2019-07-04	2019-10-02	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
	<a href="#">1640047675</a>	2019-07-04	2019-07-04	2019-10-02	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3

Ilustración 2 Certificado Utilizado en Url del sitio Falso del CMR Falabella

IP

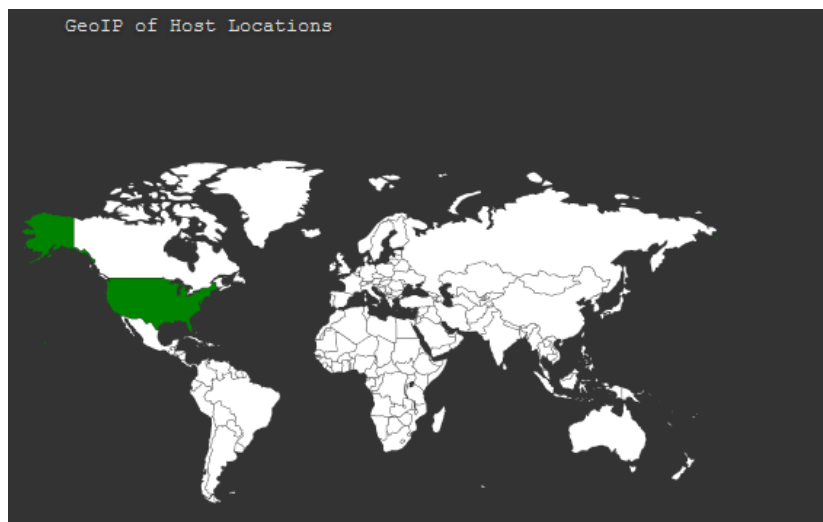
162.241.60.14

Domain <u>serviciodepublicidad493.com</u> is located on IP address << 162.241.60.14 >>	
Block start	162.240.0.0
End of block	162.241.255.255
Block size	131072 <a href="#">Domains in block</a>
Block name	UNIFIEDLAYER-NETWORK-16
AS number	46606
Parent block	<a href="#">162.0.0.0 - 162.255.255.255</a>
Organization	UnifiedLayer
City	Provo
Region/State	Utah
Country	 US , United States
Reg. date	2013-08-22
Host name	162-241-60-14.unifiedlayer.com
Domain count	>= 2 <a href="#">Servers around</a>
Domains	<ul style="list-style-type: none"> <li>1  <a href="#">bellezaycosmeticostryu.com</a></li> <li>2  <a href="#">serviciodepublicidad493.com</a></li> </ul>

Ilustración 3 Ip de Origen donde se aloja Sitio Falso del CMR Falabella

### Localización

Provo, Utah, Estados Unidos



## Imagen del sitio



## Whois

```
Domain Name: SERVICIODEPUBLICIDAD493.COM
Registry Domain ID: 2409352491_DOMAIN_COM-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.publicdomainregistry.com
Registrar URL: www.publicdomainregistry.com
Updated Date: 2019-09-03T02:17:25Z
Creation Date: 2019-07-04T17:07:16Z
Registrar Registration Expiration Date: 2020-07-04T17:07:16Z
Registrar: PDR Ltd. d/b/a PublicDomainRegistry.com
Registrar IANA ID: 303
Domain Status: clientTransferProhibited https://icann.org/epp#clientTransferProhibited
Registry Registrant ID: Not Available From Registry
Registrant Name: galo vidal reyna
Registrant Organization:
Registrant Street: cantores , 3647 Bairro: macul
Registrant City: Macul
Registrant State/Province: RM
Registrant Postal Code: 7180000
Registrant Country: CL
Registrant Phone: +56.938484738
Registrant Phone Ext:
Registrant Fax:
Registrant Fax Ext:
Registrant Email: serviciodepublicidadtroi@gmail.com
Registry Admin ID: Not Available From Registry
Admin Name: galo vidal reyna
Admin Organization:
Admin Street: cantores , 3647 Bairro: macul
Admin City: Macul
Admin State/Province: RM
Admin Postal Code: 7180000
Admin Country: CL
Admin Phone: +56.938484738
Admin Phone Ext:
Admin Fax:
Admin Fax Ext:
Admin Email: serviciodepublicidadtroi@gmail.com
Registry Tech ID: Not Available From Registry
Tech Name: galo vidal reyna
Tech Organization:
Tech Street: cantores , 3647 Bairro: macul
Tech City: Macul
Tech State/Province: RM
Tech Postal Code: 7180000
Tech Country: CL
Tech Phone: +56.938484738
Tech Phone Ext:
Tech Fax:
Tech Fax Ext:
Tech Email: serviciodepublicidadtroi@gmail.com
Name Server: ns14.hostgator.cl
Name Server: ns15.hostgator.cl
DNSSEC: Unsigned
Registrar Abuse Contact Email: abuse-contact@publicdomainregistry.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.2013775952
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: http://wdprs.internic.net/
>>> Last update of WHOIS database: 2019-11-25T21:06:25Z <<<

For more information on Whois status codes, please visit https://icann.org/epp
Registration Service Provided By: HOSTGATOR MEXICO
```

## Recomendaciones

- Evitar acceder al sitio anteriormente indicado e informar a los usuarios sobre su existencia, para evitar que se conviertan en víctimas del fraude.
- Ser precavidos frente a este tipo de páginas fraudulentas.
- Bloquear en los proxy o sistemas de control de contenido, hacia la URL maliciosa
- Evaluar el bloqueo preventivo de los indicadores de compromisos
- Mantener actualizadas todas las plataformas de tecnologías y de detección de amenazas
- Revisar los controles de seguridad de los AntiSpam y SandBoxing