Alerta de seguridad informática	**8FFR-00075-001**
Clase de alerta	**Fraude**
Tipo de incidente	**Falsificación de Registros o Identidad**
Nivel de riesgo	**Alto**
TLP	**Blanco**
Fecha de lanzamiento original	**02 de Octubre de 2019**
Última revisión	**02 de Octubre 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 afecta 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 **Banco Estado**, 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

http[://]www[.]adoulaspromise[.]com/www/Bancoestado/

Domain adoulaspromise.com				
adoulaspromise / com / Subdomains				
record type	TTL	value		
A	10800	23.229.177.39		
NS	3600	ns16.domaincontrol.com	Zones on DNS server	173.201.75.8
NS	3600	ns15.domaincontrol.com	Zones on DNS server	97.74.107.8
MX	3600	0 smtp.secureserver.net		
MX	3600	10 mailstore1.secureserver.net		68.178.213.243, 68.178.213.244, 72.167.238.32
SOA	86400	Mname	ns15.domaincontrol.com	
		Rname	dns.jomax.net	
		Serial number	2016060600	
		Refresh	86400	
		Retry	7200	
		Expire	3600000	
		Minimum TTL	86400	

Ilustración 1 Dominio donde se Aloja Url del Banco Estado, Falso

IP´s

23[.]229[.]177[.]39

IP address << 23.229.177.39 >>	
Block start	23.229.128.0
End of block	23.229.255.255
Block size	32768 Domains in block
Block name	GO-DADDY-COM-LLC
AS number	26496
Parent block	23.0.0.0 - 23.255.255.255
Organization	GoDaddy.com, LLC
City	Scottsdale
Region/State	Arizona
Country	US , United States
Reg. date	2013-09-17
Host name	ip-23-229-177-39.ip.secureserver.net
Web server	Apache/2.4.23
Powered by	PHP/5.6.27

Ilustración 2 Ip de Origen donde se aloja Sitio Falso del Banco Estado

Localización

Scottsdale, Arizona, Estados Unidos

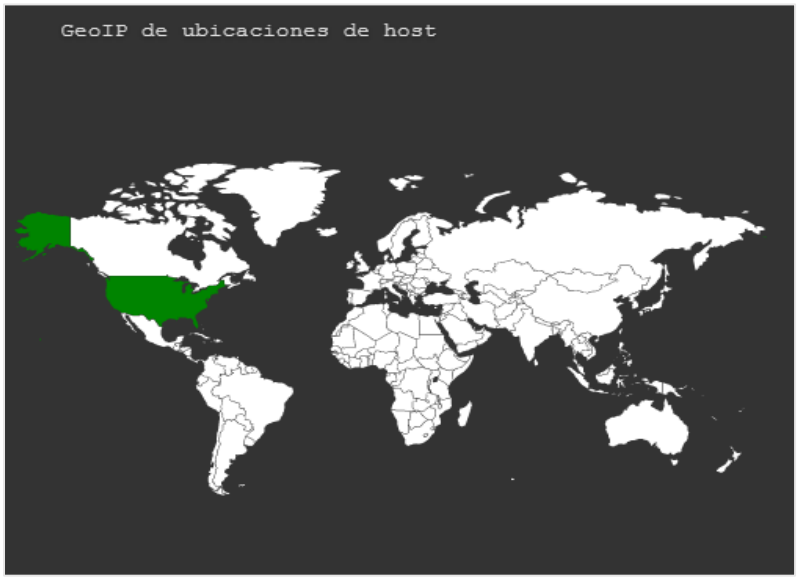
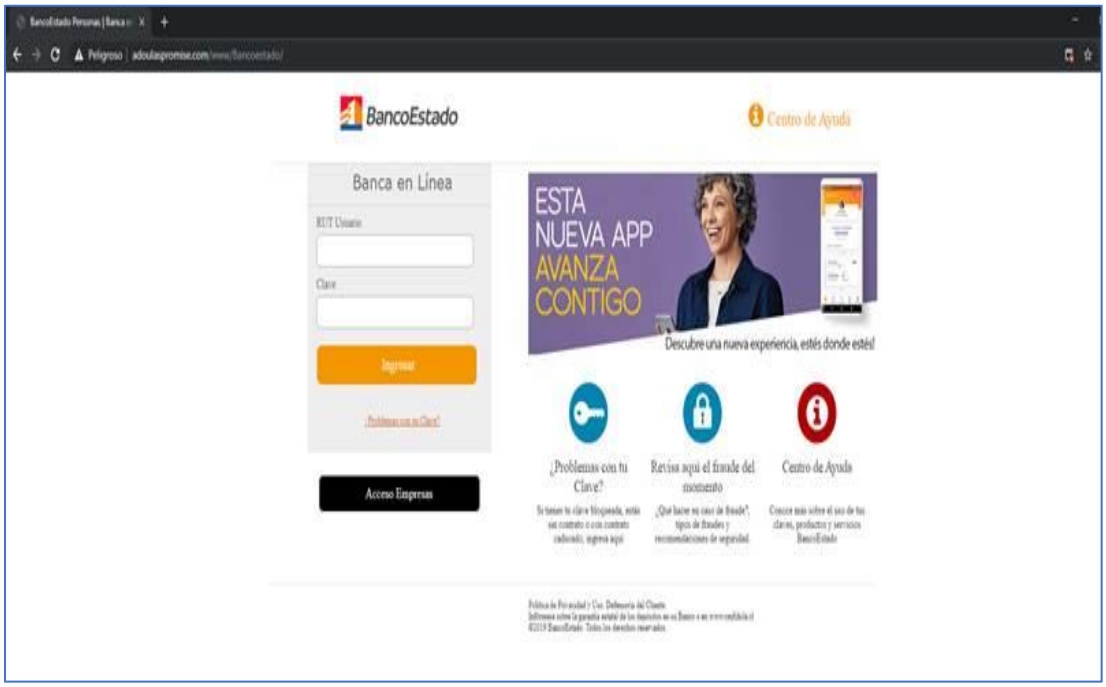


Imagen del sitio



Whois

```
soc@misp:~$ whois -h whois.godaddy.com adoulaspromise.com
Domain Name: ADOULASPROMISE.COM
Registry Domain ID: 1860910996_DOMAIN_COM-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.godaddy.com
Registrar URL: http://www.godaddy.com
Updated Date: 2018-05-31T10:40:07Z
Creation Date: 2014-05-30T20:23:48Z
Registrar Registration Expiration Date: 2020-05-30T20:23:48Z
Registrar: GoDaddy.com, LLC
Registrar IANA ID: 146
Registrar Abuse Contact Email: abuse@godaddy.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.4806242505
Domain Status: clientTransferProhibited http://www.icann.org/epp#clientTransferProhibited
Domain Status: clientUpdateProhibited http://www.icann.org/epp#clientUpdateProhibited
Domain Status: clientRenewProhibited http://www.icann.org/epp#clientRenewProhibited
Domain Status: clientDeleteProhibited http://www.icann.org/epp#clientDeleteProhibited
Registry Registrant ID: Not Available From Registry
Registrant Name: Registration Private
Registrant Organization: Domains By Proxy, LLC
Registrant Street: DomainsByProxy.com
Registrant Street: 14455 N. Hayden Road
Registrant City: Scottsdale
Registrant State/Province: Arizona
Registrant Postal Code: 85260
Registrant Country: US
Registrant Phone: +1.4806242599
Registrant Phone Ext:
Registrant Fax: +1.4806242598
Registrant Fax Ext:
Registrant Email: ADOULASPROMISE.COM@domainsbyproxy.com
Registry Admin ID: Not Available From Registry
Admin Name: Registration Private
Admin Organization: Domains By Proxy, LLC
Admin Street: DomainsByProxy.com
Admin Street: 14455 N. Hayden Road
Admin City: Scottsdale
Admin State/Province: Arizona
Admin Postal Code: 85260
Admin Country: US
Admin Phone: +1.4806242599
Admin Phone Ext:
Admin Fax: +1.4806242598
Admin Fax Ext:
Admin Email: ADOULASPROMISE.COM@domainsbyproxy.com
Registry Tech ID: Not Available From Registry
Tech Name: Registration Private
Tech Organization: Domains By Proxy, LLC
Tech Street: DomainsByProxy.com
Tech Street: 14455 N. Hayden Road
Tech City: Scottsdale
Tech State/Province: Arizona
Tech Postal Code: 85260
Tech Country: US
Tech Phone: +1.4806242599
Tech Phone Ext:
Tech Fax: +1.4806242598
Tech Fax Ext:
Tech Email: ADOULASPROMISE.COM@domainsbyproxy.com
Name Server: NS15.DOMAINCONTROL.COM
Name Server: NS16.DOMAINCONTROL.COM
DNSSEC: unsigned
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: http://wdprs.internic.net/
```

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

CSIRT Gobierno de Chile

Firmado digitalmente por CSIRT Gobierno de Chile
Fecha: 2019.10.02 18:22:01 -03'00'