

Alerta de seguridad informática	8FFR20-00191-01
Clase de alerta	Fraude
Tipo de incidente	Falsificación de Registros o Identidad
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	25 de Enero de 2020
Última revisión	25 de Enero de 2020

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 loC 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 loC 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

bancoestado[.]cl[.]wokecogent[.]com




Domain wokecogent.com ⓘ			
wokecogent / com /  Subdomains			
record type	TTL	value	
A	1200	63.250.36.8	
NS	86400	ns2.marque-hosting.com	 Zones on DNS server
NS	86400	ns1.marque-hosting.com	 Zones on DNS server
MX	1200	10 mail.wokecogent.com	63.250.36.8
TXT	1200	MAItYWIsLndva2Vjb2dlnbnQuY29tLGo=	
SOA	86400	Mname	ns1.marque-hosting.com
		Rname	camf16.live.com
		Serial number	2020012008
		Refresh	3600
		Retry	1800
		Expire	1209600
		Minimum TTL	86400

Ilustración 1 Dominio donde se Aloja Url del Banco Estado, Falso y DNS que utiliza

Certificados

Basic Information	
Subject DN	CN=bancoestado.cl.wokecogent.com
Issuer DN	C=US, ST=TX, L=Houston, O=cPanel, Inc., CN=cPanel, Inc. Certification Authority
Serial	69063365096747037723317799856524334303
Validity	2020-01-20 00:00:00 to 2020-04-19 23:59:59 (90 days, 23:59:59)

Ilustración 2 Certificado Utilizado en Url del sitio Falso del Banco Estado

IP
63.250.36.8

Domain bancoestado.cl.wokecogent.com is located on IP address << 63.250.36.8 >>	
Block start	63.250.36.0
End of block	63.250.37.255
Block size	512 Domains in block
Block name	NAQUE3623
AS number	22612
Parent block	63.250.0.0 - 63.250.63.255
Organization	Nague IT
City	Atlanta
Region/State	Georgia
Country	 US , United States
Reg. date	2011-09-20
Host name	consulting-creditor.quarantine-pnap.web-hosting.com

Ilustración 3 Ip de Origen donde se aloja Sitio Falso del Banco estado

Localización

Houston, Texas, Estados Unidos

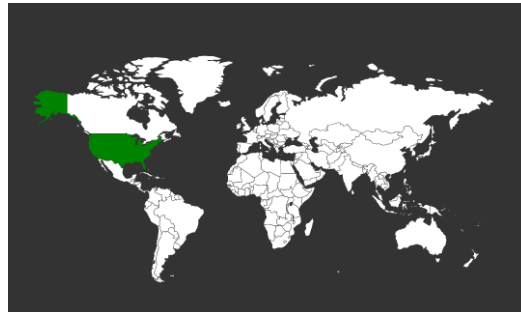


Imagen del sitio



Whois

```
Domain name: wokecogent.com
Registry Domain ID: 2399197096_DOMAIN_COM-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.namecheap.com
Registrar URL: http://www.namecheap.com
Updated Date: 0001-01-01T00:00:00.00Z
Creation Date: 2019-06-06T10:39:25.00Z
Registrar Registration Expiration Date: 2020-06-06T10:39:25.00Z
Registrar: NAMECHEAP INC
Registrar IANA ID: 1068
Registrar Abuse Contact Email: abuse@namecheap.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.6613102107
Reseller: NAMECHEAP INC
Domain Status: clientTransferProhibited https://icann.org/epp#clientTransferProhibited
Registry Registrant ID:
Registrant Name: WhoisGuard Protected
Registrant Organization: WhoisGuard, Inc.
Registrant Street: P.O. Box 0823-03411
Registrant City: Panama
Registrant State/Province: Panama
Registrant Postal Code:
Registrant Country: PA
Registrant Phone: +507.8365503
Registrant Phone Ext:
Registrant Fax: +51.17057182
Registrant Fax Ext:
Registrant Email: 16b17flaeea0442cac75flda200bd8f0.protect@whoisguard.com
Registry Admin ID:
Admin Name: WhoisGuard Protected
Admin Organization: WhoisGuard, Inc.
Admin Street: P.O. Box 0823-03411
Admin City: Panama
Admin State/Province: Panama
Admin Postal Code:
Admin Country: PA
Admin Phone: +507.8365503
Admin Phone Ext:
Admin Fax: +51.17057182
Admin Fax Ext:
Admin Email: 16b17flaeea0442cac75flda200bd8f0.protect@whoisguard.com
Registry Tech ID:
Tech Name: WhoisGuard Protected
Tech Organization: WhoisGuard, Inc.
Tech Street: P.O. Box 0823-03411
Tech City: Panama
Tech State/Province: Panama
Tech Postal Code:
Tech Country: PA
Tech Phone: +507.8365503
Tech Phone Ext:
Tech Fax: +51.17057182
Tech Fax Ext:
Tech Email: 16b17flaeea0442cac75flda200bd8f0.protect@whoisguard.com
Name Server: ns1.marque-hosting.com
Name Server: ns2.marque-hosting.com
DNSSEC: unsigned
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: http://wdprs.internic.net/
>>> Last update of WHOIS database: 2020-01-23T10:10:34.52Z <<<
```

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.