Alerta de seguridad cibernética	8FFR20-00430-01
Clase de alerta	Fraude
Tipo de incidente	Falsificación de Registros o Identidad
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	26 de Mayo de 2020
Última revisión	26 de Mayo 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 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 de Chile, 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 compromiso

URL
acceso[.]bacochile[.]com/portal-aoN3ZqWRnpJqq5Nnq6kA0B

IP
161[.]35[.]15[.]121

Dominios donde se aloja url

Domain acceso.bacochile.com

acceso / bacochile / com / Subdomains

record type	TTL	value
A	3600	161.35.15.121

Domain bacochile.com

bacochile / com / Subdomains

record type	TTL	value		
NS	172800	ns1.dnsowl.com	Zones on DNS server	104.207.141.138, 185.34.216.159, 198.251.84.16
NS	172800	ns2.dnsowl.com	Zones on DNS server	168.235.75.52, 45.32.237.128, 64.32.22.100
NS	172800	ns3.dnsowl.com	Zones on DNS server	45.63.106.63, 209.141.39.150, 45.63.5.234

SOA	172800	Mname	ns1.dnsowl.com
		Rname	hostmaster.dnsowl.com
		Serial number	1590433933
		Refresh	7200
		Retry	1800
		Expire	1209600
		Minimum TTL	600

Certificados

crt.sh ID	Logged At ⇧	Not Before	Not After	Matching Identities	Issuer Name
2840860799	2020-05-22	2020-05-22	2020-08-20	acceso.bacochile.com	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3

Ip de origen donde se aloja sitio

Domain acceso.bacochile.com is located on IP address << 161.35.15.121 >>

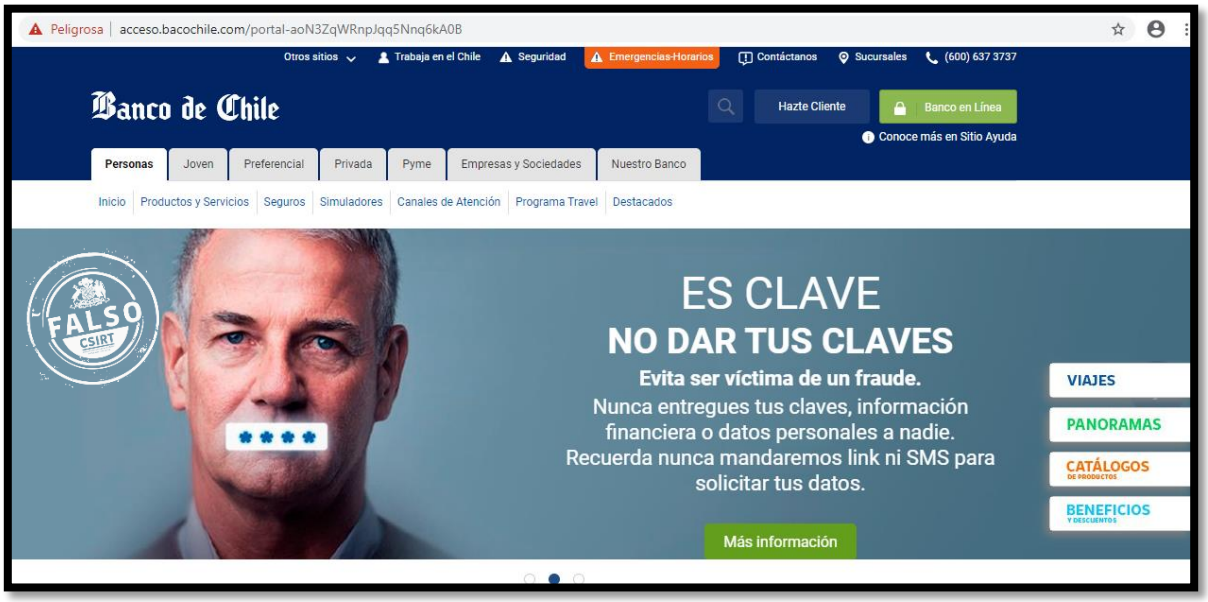
Block start	161.35.0.0
End of block	161.35.255.255
Block size	65536 Domains in block
Block name	REDAC
AS number	14061
Parent block	161.0.0.0 - 161.255.255.255
Organization	Racal-Redac

Localización

Nueva York, Nueva York, Estados Unidos

Location	North Bergen, New Jersey, United States (US)
Latitude and Longitude	40.79, -74.02

Imagen del sitio



Whois

```
Domain Name: bacochile.com
Registry Domain ID: 2529024891_DOMAIN_COM-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.namesilo.com
Registrar URL: https://www.namesilo.com/
Updated Date: 2020-05-22T07:00:00Z
Creation Date: 2020-05-21T07:00:00Z
Registrar Registration Expiration Date: 2021-05-21T07:00:00Z
Registrar: NameSilo, LLC
Registrar IANA ID: 1479
Registrar Abuse Contact Email: abuse@namesilo.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.4805240066
Domain Status: clientTransferProhibited https://www.icann.org/epp#clientTransferProhibited
Registry Registrant ID:
Registrant Name: Domain Administrator
Registrant Organization: See PrivacyGuardian.org
Registrant Street: 1928 E. Highland Ave. Ste F104 PMB# 255
Registrant City: Phoenix
Registrant State/Province: AZ
Registrant Postal Code: 85016
Registrant Country: US
Registrant Phone: +1.3478717726
Registrant Phone Ext:
Registrant Fax:
Registrant Fax Ext:
Registrant Email: pw-f96c35a15b2e72d89e3c322755ff95a2@privacyguardian.org
Registry Admin ID:
Admin Name: Domain Administrator
Admin Organization: See PrivacyGuardian.org
Admin Street: 1928 E. Highland Ave. Ste F104 PMB# 255
Admin City: Phoenix
Admin State/Province: AZ
Admin Postal Code: 85016
Admin Country: US
```

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.