

| | |
|---------------------------------|--|
| Alerta de seguridad informática | 8FFR20-00180-01 |
| Clase de alerta | Fraude |
| Tipo de incidente | Falsificación de Registros o Identidad |
| Nivel de riesgo | Alto |
| TLP | Blanco |
| Fecha de lanzamiento original | 10 de Enero de 2020 |
| Última revisión | 10 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 afecta 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 Santander**, 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:

santander[.]personaschile[.]com

| Domain santander.personaschile.com | | | |
|--|------|----------------|--|
| santander / personaschile / com / Subdomains | | | |
| record type | TTL | value | |
| A | 1799 | 172.96.137.103 | |

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

Certificados

| | |
|-------------------|---|
| Subject DN | CN=scotiabank.personaschile.com |
| Issuer DN | C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3 |
| Serial | 287105529769728856347832734496317737416593 |
| Validity | 2020-01-08 15:41:58 to 2020-04-07 15:41:58 (90 days, 0:00:00) |
| Names | scotiabank.personaschile.com |

Ilustración 2 Certificado Utilizado en Url del sitio Falso del Banco Santander.

IP

172.96.137.103

| Domain santander.personaschile.com is located on IP address << 172.96.137.103 >> | |
|--|-------------------------------|
| Block start | 172.96.128.0 |
| End of block | 172.96.191.255 |
| Block size | 16384 Domains in block |
| Block name | VWEB-NET-10 |
| AS number | 395092 |
| Parent block | 172.0.0.0 - 172.255.255.255 |
| Organization | Versaweb, LLC |
| City | Piscataway |
| Region/State | New Jersey |
| Country | US , United States |
| Reg. date | 2015-06-09 |
| Host name | no record in reverse zone |
| Domains | 1 santander.personaschile.com |

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

Localización

Piscataway, New Jersey, United States of America

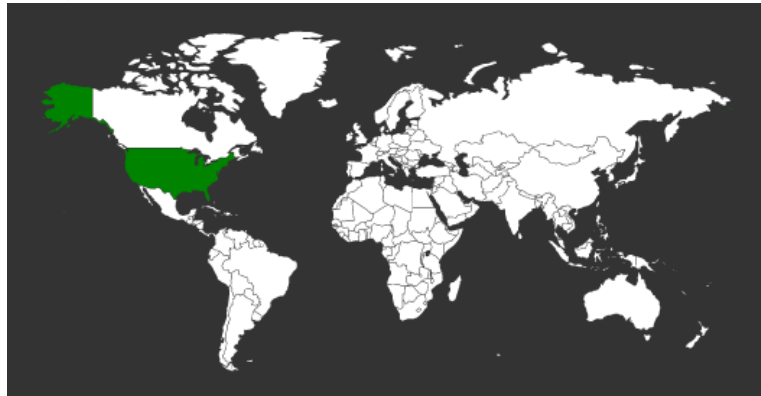


Imagen del sitio



The screenshot shows the Santander Chile website (santander.personaschile.com) with a red header. The main navigation includes 'Personas', 'Select', 'Pymes', 'Empresas', 'Private Banking', 'CIB', 'Universidades', and 'Beneficios'. A secondary navigation bar lists 'Hazte Cliente', 'Nuestro Banco', 'Nuestros Productos', 'Crédito Personal', 'Tarjetas', 'Seguros', 'Inversiones', and 'Mundo Hipotecario'. The main content area features a login form with fields for 'RUT' and 'Clave', and a prominent warning: 'Si te llama un desconocido pidiéndote una transferencia para devolver dinero. ¡Cuidado, es un fraude!'. Below this are several promotional banners for Patagonia, Argentina travel, Parva, car insurance, and credit simulation. A footer section includes 'Reconocimientos' (Sanodelucas.cl, Santander y la Cultura, Derechos del Consumidor), 'SEGURO SALUD' (SANTANDER LIFE, WORK/CAFÉ SANTANDER, EVERLAST, 3 CUOTAS SIN INTERÉS, ARROW), and a 'Bienvenida Clientes Nuevos' banner.

Whois

```
Domain name: personaschile.com
Registry Domain ID: 2476997813_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: 2020-01-06T23:30:08.00Z
Registrar Registration Expiration Date: 2021-01-06T23:30:08.00Z
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
Domain Status: addPeriod https://icann.org/epp#addPeriod
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: 0aef895e862a4c4f9424d63d7203812a.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: 0aef895e862a4c4f9424d63d7203812a.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: 0aef895e862a4c4f9424d63d7203812a.protect@whoisguard.com
Name Server: dns1.registrar-servers.com
Name Server: dns2.registrar-servers.com
DNSSEC: unsigned
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: http://wdprs.internic.net/
>>> Last update of WHOIS database: 2020-01-09T03:48:45.25Z <<<
```

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.