

| | |
|---------------------------------|--|
| Alerta de seguridad cibernética | 8FFR20-00325-01 |
| Clase de alerta | Fraude |
| Tipo de incidente | Falsificación de Registros o Identidad |
| Nivel de riesgo | Alto |
| TLP | Blanco |
| Fecha de lanzamiento original | 09 de abril de 2020 |
| Última revisión | 09 de abril 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 BCI**, 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






bci[.]chilemobile[.]net

IP

212[.]237[.]63[.]113

DOMINIOS DONDE SE ALOJA URL

| Domain bci.chilemobile.net ⓘ | | | |
|--|------|--------------------------------|--|
| bci / chilemobile / net /  Subdomains | | | |
| record type | TTL | value | |
| A | 3600 | 212.237.63.113 | |

| Domain chilemobile.net | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---|--|-------|-------------------------------|-------|---------------------------------|---------------|---|---------|-------|-------|------|--------|--------|-------------|-----|
| chilemobile / net /  Subdomains | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| record type | TTL | value | | | | | | | | | | | | | | | |
| NS | 21600 | ns-cloud-a1.googledomains.com |  Zones on DNS server 216.239.32.106 | | | | | | | | | | | | | | |
| NS | 21600 | ns-cloud-a2.googledomains.com |  Zones on DNS server 216.239.34.106 | | | | | | | | | | | | | | |
| NS | 21600 | ns-cloud-a3.googledomains.com |  Zones on DNS server 216.239.36.106 | | | | | | | | | | | | | | |
| NS | 21600 | ns-cloud-a4.googledomains.com |  Zones on DNS server 216.239.38.106 | | | | | | | | | | | | | | |
| SOA | 21600 | <table border="1"> <tr> <td>Mname</td> <td>ns-cloud-a1.googledomains.com</td> </tr> <tr> <td>Rname</td> <td>cloud-dns-hostmaster.google.com</td> </tr> <tr> <td>Serial number</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Refresh</td> <td>21600</td> </tr> <tr> <td>Retry</td> <td>3600</td> </tr> <tr> <td>Expire</td> <td>259200</td> </tr> <tr> <td>Minimum TTL</td> <td>300</td> </tr> </table> | | Mname | ns-cloud-a1.googledomains.com | Rname | cloud-dns-hostmaster.google.com | Serial number | 6 | Refresh | 21600 | Retry | 3600 | Expire | 259200 | Minimum TTL | 300 |
| Mname | ns-cloud-a1.googledomains.com | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rname | cloud-dns-hostmaster.google.com | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Serial number | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Refresh | 21600 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Retry | 3600 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Expire | 259200 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Minimum TTL | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | |

CERTIFICADOS


| crt.sh ID | Logged At | Not Before | Not After | Matching Identities | Issuer Name |
|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|--|--|
| 2679565519 | 2020-04-08 | 2020-04-08 | 2020-07-07 | falabellacmr.chilemobile.net | C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3 |
| 2679351888 | 2020-04-08 | 2020-04-08 | 2020-07-07 | bci.chilemobile.net | C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3 |
| 2679351879 | 2020-04-08 | 2020-04-08 | 2020-07-07 | falabella.chilemobile.net | C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3 |

IP DE ORIGEN DONDE SE ALOJA SITIO

| | |
|---|--------------------------------------|
| Domain <u>bci.chilemobile.net</u> is located on IP address | |
| << 212.237.63.113 >> | |
| Block start | 212.237.63.0 |
| End of block | 212.237.63.255 |
| Block size | 256 Domains in block |
| Block name | ARUBA-NET |
| AS number | 31034 |
| Parent block | 212.237.0.0 - 212.237.63.255 |
| Organization | Aruba S.p.A. - Cloud Services Farm2 |

LOCALIZACIÓN

Arezzo, Tuscany, Italia

| | |
|------------------------|---|
| Location | Arezzo, Tuscany, Italy (IT)  |
| Latitude and Longitude | 43.46, 11.88 |




IMAGEN DEL SITIO



WHOIS

```
Domain Name: chilemobile.net
Registry Domain ID: 2512272656_DOMAIN_NET-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.google.com
Registrar URL: https://domains.google.com
Updated Date: 2020-04-08T04:41:09Z
Creation Date: 2020-04-08T04:41:08Z
Registrar Registration Expiration Date: 2021-04-08T04:41:08Z
Registrar: Google LLC
Registrar IANA ID: 895
Registrar Abuse Contact Email: registrar-abuse@google.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.8772376466
Domain Status: clientTransferProhibited https://www.icann.org/epp#clientTransferProhibited
Registry Registrant ID:
Registrant Name: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Registrant Organization: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Registrant Street: 96 Mowat Ave
Registrant City: Toronto
Registrant State/Province: ON
Registrant Postal Code: M4K 3K1
Registrant Country: CA
Registrant Phone: +1.4165385487
Registrant Phone Ext:
Registrant Fax:
Registrant Fax Ext:
Registrant Email: fo93b9kqn1lb@contactprivacy.email
Registry Admin ID:
Admin Name: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Admin Organization: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Admin Street: 96 Mowat Ave
Admin City: Toronto
Admin State/Province: ON
Admin Postal Code: M4K 3K1
Admin Country: CA
Admin Phone: +1.4165385487
Admin Phone Ext:
Admin Fax:
Admin Fax Ext:
Admin Email: fo93b9kqn1lb@contactprivacy.email
Registry Tech ID:
Tech Name: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Tech Organization: Contact Privacy Inc. Customer 1246876951
Tech Street: 96 Mowat Ave
Tech City: Toronto
Tech State/Province: ON
Tech Postal Code: M4K 3K1
Tech Country: CA
Tech Phone: +1.4165385487
Tech Phone Ext:
Tech Fax:
Tech Fax Ext:
Tech Email: fo93b9kqn1lb@contactprivacy.email
Name Server: NS-CLOUD-A1.GOOGLEDOMAINS.COM
Name Server: NS-CLOUD-A2.GOOGLEDOMAINS.COM
Name Server: NS-CLOUD-A3.GOOGLEDOMAINS.COM
Name Server: NS-CLOUD-A4.GOOGLEDOMAINS.COM
```

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.