

Alerta de seguridad informática	8FFR20-00190-01
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 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 Compromisos

### URL's

w2bancodchile[.]eventorut[.]ml/persona/login/

*Ilustración 1 Dominio donde se Aloja Url del Banco de Chile, Falso y DNS que utiliza*

### Certificados

Basic Information	
Subject DN	CN=eventorut.ml
Issuer DN	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
Serial	341397888257137847878704258611365833284709
Validity	2020-01-23 17:38:41 to 2020-04-22 17:38:41 (90 days, 0:00:00)

*Ilustración 2 Certificado Utilizado en Url del sitio Falso del Banco de Chile*

### IP

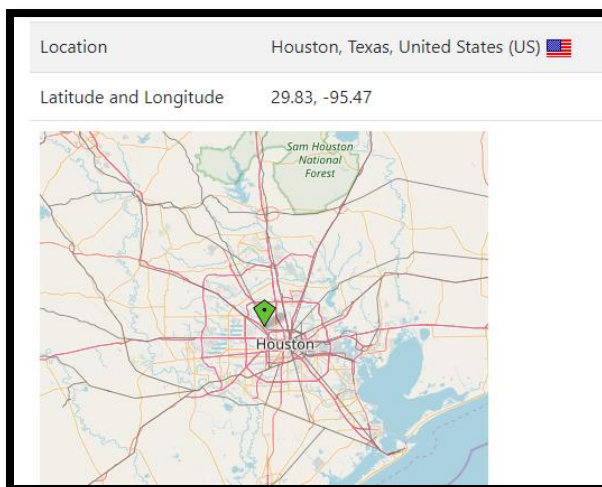
192.185.5.44

Domain <b>w2bancodchile.eventorut.ml</b> is located on IP address << 192.185.5.44 >>	
Block start	192.185.0.0
End of block	192.185.255.255
Block size	65536 <a href="#">Domains in block</a>
Block name	HGBLOCK-10
AS number	46606
Parent block	192.0.0.0 - 192.255.255.255
Organization	WEBSITEWELCOME.COM
City	Houston
Region/State	Texas
Country	 US , United States
Reg. date	2013-07-22
Host name	no record

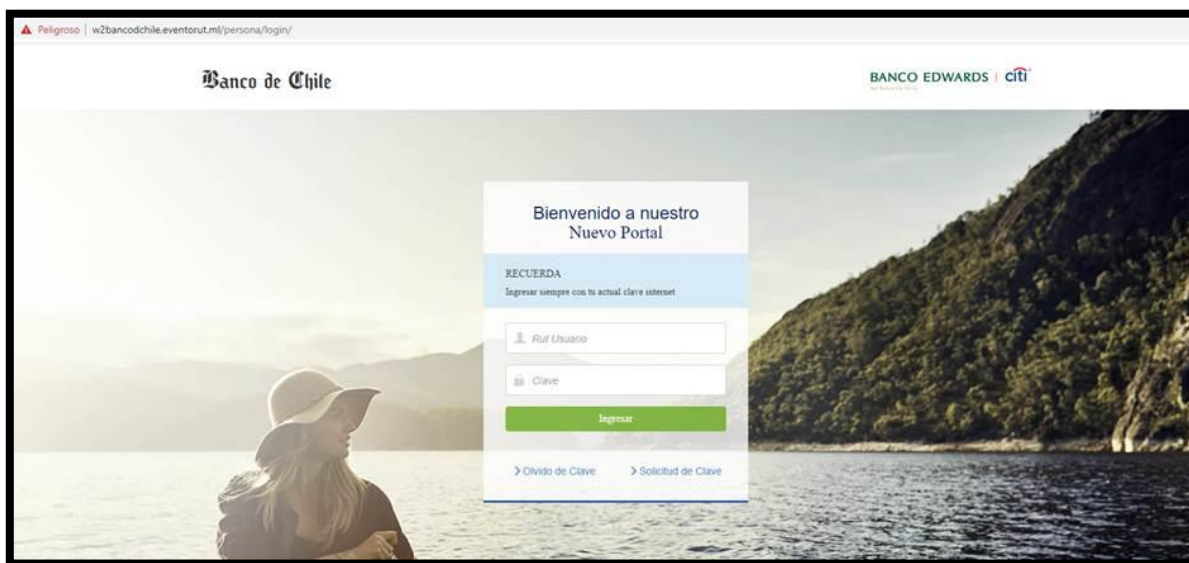
*Ilustración 3 Ip de Origen donde se aloja Sitio Falso del Banco de Chile*

## Localización

Houston, Texas, Estados Unidos



## Imagen del sitio



## Whois

```
% IANA WHOIS server
% for more information on IANA, visit http://www.iana.org
% This query returned 1 object

refer:      whois.dot.ml

domain:     ML

organisation: Agence des Technologies de l'Information et de la Communication
address:    ACI 2000 Hamdallaye
address:    Bamako BP E 5467
address:    Mali

contact:    administrative
name:       Chef Service Gestion du .ml
organisation: Agence des Technologies de l'Information et de la Communication
address:    ACI 2000 Hamdallaye
address:    Bamako BP E 5467
address:    Mali
phone:      +223 77 28 52 51
fax-no:     +223 20 29 94 13
e-mail:     nkamate@agetic.gouv.ml

contact:    technical
name:       Manager ICT
organisation: Mali Dili B.V.
address:    Keizersgracht 213
address:    1016 DT Amsterdam
address:    Netherlands
phone:      +31 20 5315726
fax-no:     +31 20 5315721
e-mail:     info@malidili.com

nserver:    A.NS.ML 185.21.168.1 2a04:1b00:0:0:0:0:1
nserver:    B.NS.ML 185.21.169.1 2a04:1b00:1:0:0:0:1
nserver:    C.NS.ML 185.21.170.1 2a04:1b00:2:0:0:0:1
nserver:    D.NS.ML 185.21.171.1 2a04:1b00:3:0:0:0:1

whois:      whois.dot.ml

status:     ACTIVE
remarks:    Registration information: http://www.dot.ml

created:    1993-09-29
changed:    2018-04-20
source:     IANA

Domain name:
EVENTORUT.ML

Organisation:
Freedom Registry, Inc.
2225 East Bayshore Road #290
Palo Alto CA 94303
United States
Phone: +1 650-681-4172
Fax: +1 650-681-4173

Domain Nameservers:
NS01.FREENOM.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.