

Alerta de seguridad cibernética	8FFR20-00289-01
Clase de alerta	Fraude
Tipo de incidente	Falsificación de Registros o Identidad
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	27 de Marzo de 2020
Última revisión	27 de Marzo 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 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 COMPROMISO



URL








bancestado[.]sytes[.]net

IP

45[.]155[.]37[.]119

DOMINIOS DONDE SE ALOJA URL


Domain bancestado.sytes.net 			
bancestado / sytes / net /  Subdomains			
record type	TTL	value	
A	60	45.155.37.119	

Domain sytes.net 																	
sytes / net /  Subdomains																	
record type	TTL	value															
A	60	8.23.224.108															
NS	86400	nf1.no-ip.com	 Zones on DNS server 194.62.182.53														
NS	86400	nf2.no-ip.com	 Zones on DNS server 45.54.64.53														
NS	86400	nf3.no-ip.com	 Zones on DNS server 204.16.253.53														
NS	86400	nf4.no-ip.com	 Zones on DNS server 194.62.183.53														
NS	86400	nf5.no-ip.com	 Zones on DNS server 204.16.253.53														
MX	600	10 mail2.no-ip.com	69.65.5.119														
TXT	360	v=spf1 include:no-ip.com -all															
SOA	60	<table border="1"> <tr> <td>Mname</td> <td>nf1.no-ip.com</td> </tr> <tr> <td>Rname</td> <td>hostmaster.no-ip.com</td> </tr> <tr> <td>Serial number</td> <td>2086993779</td> </tr> <tr> <td>Refresh</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>Retry</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Expire</td> <td>604800</td> </tr> <tr> <td>Minimum TTL</td> <td>600</td> </tr> </table>		Mname	nf1.no-ip.com	Rname	hostmaster.no-ip.com	Serial number	2086993779	Refresh	600	Retry	300	Expire	604800	Minimum TTL	600
Mname	nf1.no-ip.com																
Rname	hostmaster.no-ip.com																
Serial number	2086993779																
Refresh	600																
Retry	300																
Expire	604800																
Minimum TTL	600																

CERTIFICADOS


Subject DN	CN=bancestado.sytes.net
Issuer DN	C=US, O=Let's Encrypt, CN=Let's Encrypt Authority X3
Serial	275619874768224559651740685600081262378748
Validity	2020-03-26 15:07:44 to 2020-06-24 15:07:44 (90 days, 0:00:00)
Names	bancestado.sytes.net

IP DE ORIGEN DONDE SE ALOJA SITIO

Domain <u>bancestado.sytes.net</u> is located on IP address << 45.155.37.119 >>	
Block start	45.155.36.0
End of block	45.155.39.255
Block size	1024  Domains in block
Block name	US-SHOCK11-20190917
AS number	<u>395092</u>
Parent block	<u>45.128.0.0 - 45.159.255.255</u>
Organization	<u>ORG-SHL36-RIPE</u>

LOCALIZACIÓN

Edinburgh, Escocia, Reino Unido

Location	Maidenhead, England, United Kingdom (GB) 
Latitude and Longitude	51.5, -0.69




IMAGEN DEL SITIO



WHOIS

```
Domain Name: sytes.net
Registry Domain ID: 5534045_DOMAIN_NET-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.srsplus.com
Registrar URL: http://srsplus.com
Updated Date: 2017-01-31T17:05:30Z
Creation Date: 1999-04-22T04:00:00Z
Registrar Registration Expiration Date: 2021-04-22T04:00:00Z
Registrar: TLDS LLC. d/b/a SRSPlus
Registrar IANA ID: 320
Reseller:
Domain Status: clientTransferProhibited http://icann.org/epp#clientTransferProhibited
Registry Registrant ID:
Registrant Name: Dan Durrer
Registrant Organization: No-IP.com
Registrant Street: 425 Maestro Dr. Second Floor
Registrant City: Reno
Registrant State/Province: NV
Registrant Postal Code: 89511
Registrant Country: US
Registrant Phone: +1.7758531883
Registrant Phone Ext.:
Registrant Fax:
Registrant Fax Ext.:
Registrant Email: domains@no-ip.com
Registry Admin ID:
Admin Name: Dan Durrer
Admin Organization: No-IP.com
Admin Street: 425 Maestro Dr. Second Floor
Admin City: Reno
Admin State/Province: NV
Admin Postal Code: 89511
Admin Country: US
Admin Phone: +1.7758531883
Admin Phone Ext.:
Admin Fax:
Admin Fax Ext.:
Admin Email: domains@no-ip.com
Registry Tech ID:
Tech Name: Dan Durrer
Tech Organization: No-IP.com
Tech Street: 425 Maestro Dr. Second Floor
Tech City: Reno
Tech State/Province: NV
Tech Postal Code: 89511
Tech Country: US
Tech Phone: +1.7758531883
Tech Phone Ext.:
Tech Fax:
Tech Fax Ext.:
```


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.