



KRINI PHISHING SCANNER

ANALIZA TU URL Y COMPRUEBA SI ES LEGÍTIMA

Selecciona tu modelo de ML

Enviar

Nota: Esta página está disponible para todos los usuarios, registrados o no.

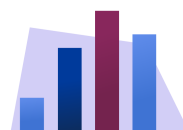
¿CÓMO UTILIZAR LA WEB?

Instrucciones generales acerca del funcionamiento.

¿CÓMO SE PROCESA MI PETICIÓN?

Instrucciones generales acerca del funcionamiento.

¿POR QUÉ ES NECESARIO?





RESULTADOS PARA \$ URL \$

Nota: Esta página está disponible una vez se ha ejecutado una query desde la página principal (un análisis) y muestra algunas estadísticas.

Sólo los usuarios registrados podrán reportar un falso positivo.

ALGORITMOS

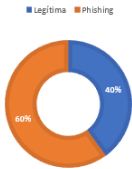
CONCLUYEN QUE SE TRATA DE

PHISHING

CON UNA SEGURIDAD DEL 93%

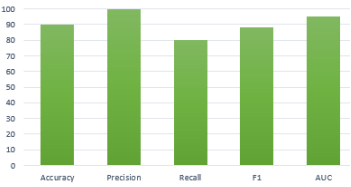
REPETIR ANÁLISIS

Resultados



Resultados del algoritmo <Nombre>

Siguiente



¿Piensas que se trata de un falso resultado?

¡Háznoslo saber! Reporta esta instancia para que podamos mejorar los algoritmos.

REPORTAR FALSO RESULTADO

Vector de características

Característica 1	0	Para calcular este valor se ha usado la <fórmula> debido a <explicación>
Característica 2	1	Esta característica se ha calculado de la forma <fórmula> ya que <explicación>



Nota: La finalidad es que un usuario pueda reportar (si está seguro) una página que sabe que es legítima o phishing. Un administrador revisará la petición y lo añadirá a las instancias disponibles para ser utilizadas.

Si otro usuario posteriormente comprueba una URL que ya está denunciada, no hace falta analizar la instancia para saber su etiqueta.

REPORTAR UNA URL

White-List



Enviar

Nota: Esta página está disponible únicamente para usuarios registrados.



BIENVENIDO \$ USUARIO \$

Aquí encontrarás características generales acerca de tu perfil

Nota: Esta página está disponible para los usuarios registrados y muestra la información guardada en la BBDD.

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre de usuario	Correo electrónico
username	email@email.com
Nombre	Apellidos
Billie	Joe

ACCIONES

Modificar contraseña



\$ USUARIO \$

ROL

23	19
URLs aceptadas	URLs revisando



Nuevo modelo

Filtros

Todas

Modelo	Algoritmo	Parámetros	Creado por	Fecha	Notas	Datos entrenamiento	Testear	Visible	Predeterminado	Eliminar
CoF.1	Co-Forest	n = 6	Admin	05/03/2023	Versión de prueba	Descargar	Test	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Eliminar
TT.1	Tri-Training	k = 5	Admin	05/03/2023	Funciona bien	Descargar	Test	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eliminar
DC.231	Democratic-co	n = 4	Admin	05/03/2023	Defecto	Descargar	Test	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eliminar

Nuevo modelo



Nombre modelo

Algoritmo

Co-Forest



Nota: los parámetros de los modelos también se deberían gestionar desde aquí

¿Cómo desea importar los datos?

Seleccionar

Generar

Cargar

Archivos cargados: train.csv, test.csv

Notas

Cancelar

Confirmar



Filtros

Todas

Nota: aquí sólo salen las que tengan clase asociada (las que estén en revisión no)

☐ Seleccionar todo

☐ Seleccionar todo

Usar entrenamiento	Usar en fase de test	URL	Phishing	Añadido por	Fecha	Etiquetas
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	https://www.google.com/	No	usuario	05/03/2023	white-list
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	https://www.atacante.com/	Sí	usuario	05/03/2023	back-list
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	https://www.revisada.com/	Sí	usuario	05/03/2023	

Volver

Confirmar



Filtros

Todas

Nota: aquí sólo salen las que NO se hayan utilizado en la fase de entrenamiento del modelo.

☐ Seleccionar todo

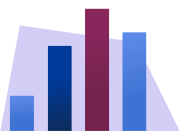
Usar test	URL	Phishing	Añadido por	Fecha	Etiquetas
<input checked="" type="checkbox"/>	https://www.google.com/	No	usuario	05/03/2023	white-list
<input type="checkbox"/>	https://www.atacante.com/	Si	usuario	05/03/2023	back-list
<input checked="" type="checkbox"/>	https://www.revisada.com/	Si	usuario	05/03/2023	

Probar

Resultados

Tri-Training v.1.0.2

Score	100%
Accuracy	100%
Recall	100%





Nota: las instancias por revisar son las que han denunciado los usuarios registrados

Filtros

Todas

Ordenar por

Eliminar Seleccionados

Nueva

Seleccionar	URL	Phishing	Añadido por	Fecha	Etiquetas	Editar
<input type="checkbox"/>	https://www.google.com/	No	usuario	05/03/2023	white-list	
<input type="checkbox"/>	https://www.atacante.com/	Sí	usuario	05/03/2023	black-list	
<input type="checkbox"/>	https://www.para-revisar.com/	?	usuario	05/03/2023	<div>Nueva Revisar</div> Sugerencia: white list	

Nota: en la bbdd se guardará también el vector de características de cada una ya que extraerlos requiere tiempo (aquí no se muestra)

Nota: dependiendo del proceso mediante el cual un usuario denuncie una url, se pondrá la etiqueta de revisar más alguna de las siguientes:

Sugerencia: white list

Sugerencia: black list

Sugerencia: phishing

Sugerencia: verdadero



URL

campo no modificable, pero se muestra

Usuario

campo no modificable, pero se muestra

Fecha

campo no modificable, pero se muestra

Clase

phishing

Etiquetas

Nueva

Revisar

Sugerencia: verdadero

Seleccionar etiquetas

- ✓ Nueva
- ✓ Revisar
- White-list
- Black-list
- Sugerencia: White-list
- Sugerencia: Black-list
- Sugerencia: verdadero
- Sugerencia: phishing

Cancelar

Confirmar