

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA

Maestría en Software

Asignatura:

Desarrollo de Aplicaciones Web

Tema:

Analizar usando estas herramientas el estado de un sitio Web, analizar/discutir los hallazgos.

Docente:

Ing. Nelson Piedra

Estudiante:

Ing. Jimmy Fernando Castillo Crespín

2021-2022

Dotcom-Monitor

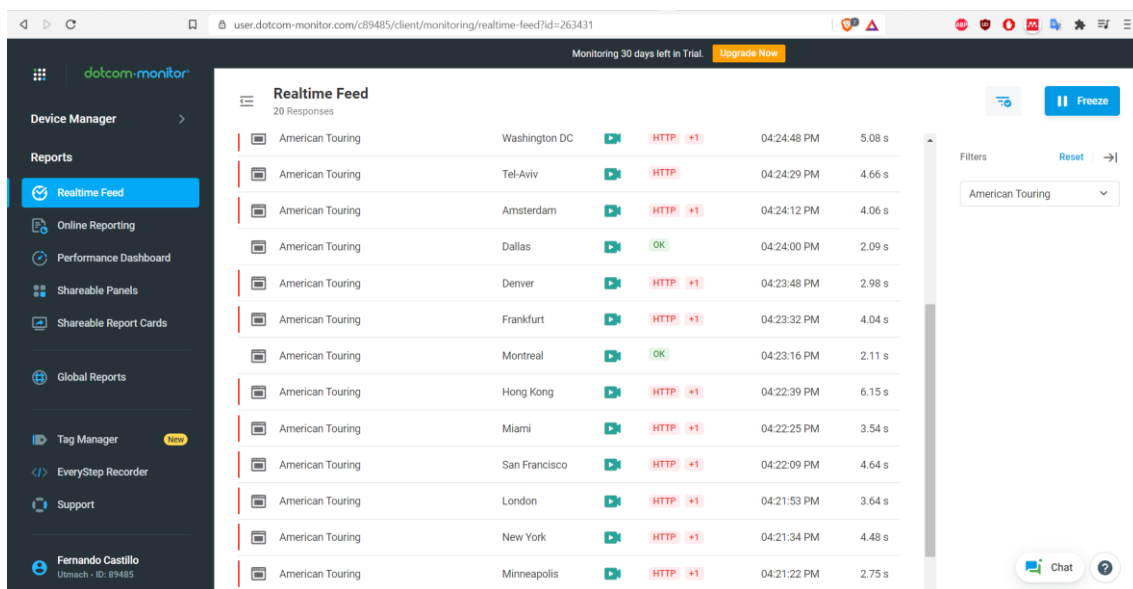
Dotcom-Monitor facilita el rendimiento, la funcionalidad y el tiempo de actividad de sitios web, aplicaciones web, servidores y API.

Entre sus funcionalidades principales están:

- Supervisión de servicios web
- Monitoreo de páginas web
- Supervisión de aplicaciones web
- Monitoreo de infraestructuras.
- Monitoreo del contador de rendimiento
- Pruebas de carga/estrés

Realtime Feed

<https://www.americantouring.com.ec/>



The screenshot shows the 'Realtime Feed' section of the Dotcom-Monitor dashboard. It displays a table of 20 responses for the 'American Touring' service. The table includes columns for the service name, location, status, HTTP status code, time, and response time. A sidebar on the left contains navigation links for Device Manager, Reports, and various monitoring tools. A top bar indicates 'Monitoring 30 days left in Trial' and provides an 'Upgrade Now' button.

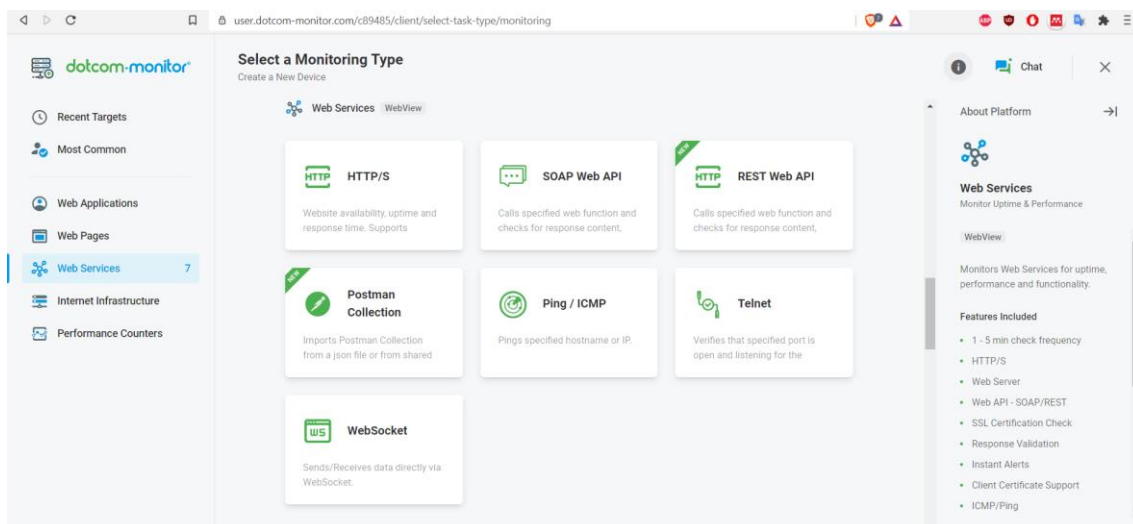
Service	Location	Status	HTTP	Time	Response
American Touring	Washington DC	OK	HTTP 200	04:24:48 PM	5.08 s
American Touring	Tel-Aviv	OK	HTTP 200	04:24:29 PM	4.66 s
American Touring	Amsterdam	OK	HTTP 200	04:24:12 PM	4.06 s
American Touring	Dallas	OK	OK	04:24:00 PM	2.09 s
American Touring	Denver	OK	HTTP 200	04:23:48 PM	2.98 s
American Touring	Frankfurt	OK	HTTP 200	04:23:32 PM	4.04 s
American Touring	Montreal	OK	OK	04:23:16 PM	2.11 s
American Touring	Hong Kong	OK	HTTP 200	04:22:39 PM	6.15 s
American Touring	Miami	OK	HTTP 200	04:22:25 PM	3.54 s
American Touring	San Francisco	OK	HTTP 200	04:22:09 PM	4.64 s
American Touring	London	OK	HTTP 200	04:21:53 PM	3.64 s
American Touring	New York	OK	HTTP 200	04:21:34 PM	4.48 s
American Touring	Minneapolis	OK	HTTP 200	04:21:22 PM	2.75 s

Errores



The screenshot shows the 'Errors' section of the Dotcom-Monitor dashboard. It displays a table of failed requests, including the URL, status, size, and response time. A sidebar on the left contains navigation links for Recent Targets, Most Common, Web Applications, Web Pages, Web Services, Internet Infrastructure, and Performance Counters.

URL	Status	Size	Response
https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=	HTTP 404	1.52 KB	268 ms
https://ag85239.e-agencias.com.ec/whitelabel/pre-footer?product=HOTELS	HTTP 404	29 B	25 ms



The screenshot shows the 'Select a Monitoring Type' interface of the Dotcom-Monitor dashboard. It displays a grid of monitoring options, including Web Services (HTTP/S, SOAP Web API, REST Web API), Postman Collection, Ping / ICMP, Telnet, and WebSocket. A sidebar on the left contains navigation links for Recent Targets, Most Common, Web Applications, Web Pages, Web Services, Internet Infrastructure, and Performance Counters. A top bar indicates 'Monitoring 30 days left in Trial' and provides an 'Upgrade Now' button.

Check endpoints

Monitoring 30 days left in Trial. [Upgrade Now](#)

Realtime Feed
40 Responses

Device	Location	Video	Status	Time	Duration
Ver precio bitcoin	Washington DC		OK	04:40:45 PM	3.37 s
Ver precio bitcoin	Paris		OK	04:40:45 PM	2.09 s
Ver precio bitcoin	Frankfurt		OK	04:40:44 PM	2.29 s
Ver precio bitcoin	Madrid		OK	04:40:44 PM	2.14 s
Ver precio bitcoin	Warsaw		OK	04:40:44 PM	2 s
Ver precio bitcoin	Copenhagen		OK	04:40:44 PM	2 s
Ver precio bitcoin	New York		OK	04:40:44 PM	2.85 s
Ver precio bitcoin	Hong Kong		OK	04:40:44 PM	2.66 s
Ver precio bitcoin	London		OK	04:40:44 PM	3.15 s
Ver precio bitcoin	Amsterdam		OK	04:40:44 PM	4.71 s
Ver precio bitcoin	Mumbai		OK	04:40:43 PM	2.58 s
Ver precio bitcoin	Tel-Aviv		OK	04:40:43 PM	2.64 s

Filters: [Reset](#) [→](#)

Ver precio bitcoin

Chat ?

Hyperspin

Nuestra meta es mejorar el rendimiento de tu infraestructura y minimizar el tiempo de caída para que pueda estar online y disponible para tus clientes.

Sitio web analizado: <https://www.americantouring.com.ec/>

Resultado de prueba rápida

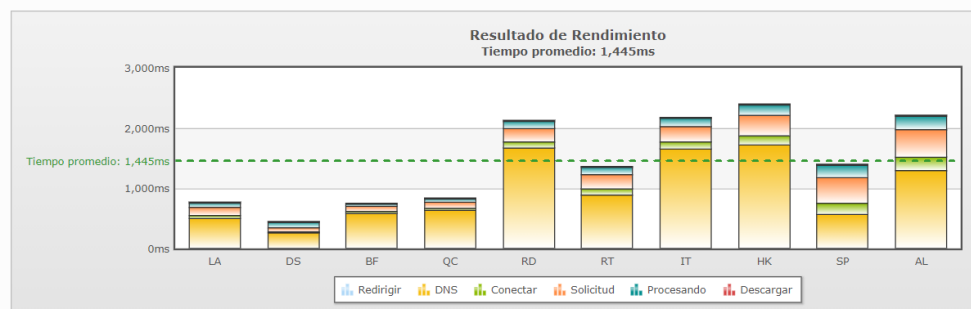
Fecha y hora del test: Jul 14 2021 05:08:07 PM (GMT -5:00)

Tipo de Test: Prueba de Sitio web

URL/Nombre de host: <https://www.americantouring.com.ec/>

URL de resultado: <http://www.hyperspin.com/quicktest.php?action=result&qtid=1490426&r=5286>

[f](#) [g](#) [t](#) [in](#) [o](#)



Ubicación	Estado	Tiempo	Traceroute
América del Norte			
1. Los Angeles 2, California, USA (LA)	OK	762ms	realizar traceroute
2. Dallas 2, Texas, USA (DS)	OK	442ms	realizar traceroute
3. Buffalo, New York, USA (BF)	OK	756ms	realizar traceroute
4. Montreal 1, Quebec, Canada (QC)	OK	838ms	realizar traceroute
Europa			
5. Reading, UK (RD)	OK	2,121ms	realizar traceroute
6. Rotterdam, Netherlands (RT)	OK	1,354ms	realizar traceroute
7. Milan, Italy (IT)	OK	2,176ms	realizar traceroute
Asia/Pacífico			
8. Hong Kong SAR 1, China (HK)	OK	2,395ms	realizar traceroute
9. Singapore 2 (SP)	OK	1,392ms	realizar traceroute
10. Auckland, New Zealand (AL)	OK	2,214ms	realizar traceroute

Comenzar a monitorizar cada minutos Comenzar a monitorizar Re-testear Nuevo Test

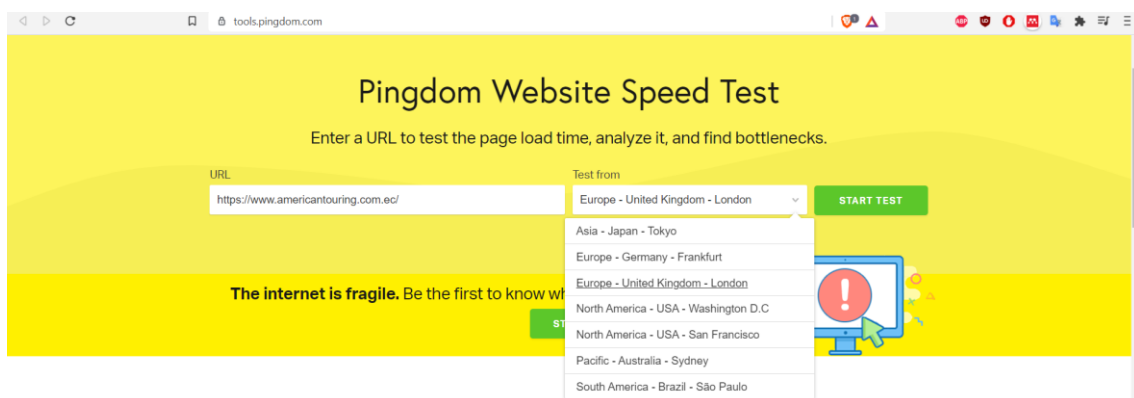
Aviso: El personal de Hyperspin sólo entiende inglés y no puede comunicarse contigo en Español (Europa). Date de alta con uno de nuestros [resellers oficiales oficial Español \(Europa\)](#) para tener soporte en Español (Europa).

Pingdom

Pingdom ofrece monitoreo de rendimiento y tiempo de actividad rentable y confiable para su sitio web.

Utilizamos más de 70 lugares de votación en todo el mundo para probar y verificar los sitios web de nuestros clientes las 24 horas del día, los 7 días de la semana, durante todo el año.

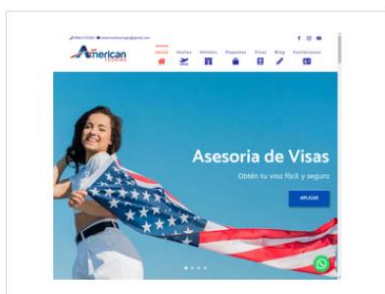
Con Pingdom puede controlar el tiempo de actividad, el rendimiento y las interacciones de sus sitios web para una mejor experiencia del usuario final.



Your Results:

DOWNLOAD HAR

SHARE RESULT



Performance grade

D 66

Page size

4.8 MB








Load time

4.67 s








Requests

152

Content size by content type

CONTENT TYPE	PERCENT	SIZE
 Script	43.36%	2.1 MB
 Image	40.48%	1.9 MB
 Font	7.05%	338.9 KB
 CSS	6.76%	325.4 KB
 HTML	1.71%	82.4 KB
 XHR	0.39%	18.6 KB
 other	0.26%	12.4 KB
Total	100.00%	4.8 MB

Requests by content type

CONTENT TYPE	PERCENT	REQUESTS
 Script	33.77%	51
 Image	29.80%	45
 Font	10.60%	16
 XHR	9.27%	14
 CSS	7.95%	12
 HTML	4.64%	7
 other	3.97%	6
Total	100.00%	151

Content size by domain

CONTENT TYPE	PERCENT	SIZE
www.gstatic.com	15.67%	737.8 KB
www.youtube.com	14.36%	676.1 KB
cdn2.hubspot.net	14.35%	675.9 KB
www.americantrouing.com.ec	11.28%	531.2 KB
i2.wp.com	11.21%	528.2 KB
i1.wp.com	9.86%	464.3 KB
other	23.28%	1.1 MB
Total	100.00%	4.7 MB

Requests by domain

CONTENT TYPE	PERCENT	REQUESTS
www.americantrouing.com.ec	12.50%	19
fonts.gstatic.com	8.55%	13
i0.wp.com	7.24%	11
www.gstatic.com	6.58%	10
www.youtube.com	5.92%	9
i2.wp.com	5.92%	9
other	53.29%	81
Total	100.00%	152

Easy counter compare

Compara cualquier sitio web con sus competidores.

Elija dos sitios que desee (o utilice parejas de sitios provistos) para comparar en términos de sus métricas web clave y obtenga un informe de comparación completo decente en unos momentos.

First website:

vs

Second website:

Compare

compare.easycounter.com/compare/americantrouing.com.ec/despegar.com.ec



Lo sentimos, esta página no está disponible. ¿Quieres verificar si hay disponible una versión guardada en Wayback Machine?

EASYCOUNTER

COMPARE

Check any website now

Nothing found