



Cisco Community Live event

Proteja su fuerza laboral remota con las soluciones de Cisco

Gustavo Medina

Systems Architect, CCIE #51487

Febrero 21, 2020

Novedades & Eventos próximos



Ask Me Anything- Sesión del evento

Hasta el Jueves 30 de Abril, 2020

Con
Gustavo Medina

<https://bit.ly/ama-abr21-2020>



Gustavo Medina
Systems Architect
CCIE #51487

Evento Especial Ask Me Anything - COVID-19

Cisco Webex: Permitiendo que su equipo trabaje desde casa

Hasta el jueves 30 de
Abril 2020

Con
Belem Garrido,
Aashish Dua & Aditya
Gupta

<https://bit.ly/webex-WFH-forum>

© 2020 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.





 **Community Ask Me Anything**
Belem, Aashish & Aditya

 **APRIL 16 - 30**

“Cisco Webex: Enable Teams to Work from Home”

Califique el contenido de la Comunidad de Cisco en Español

¡Califique “Discusiones, Documentos y Videos!”



Aceptar como solución

Ayúdenos a identificar el contenido de calidad y a reconocer el esfuerzo de los integrantes de la Comunidad

Reconocimientos en la Comunidad



Diseñado para reconocer y agradecer a quienes colaboran en la comunidad: publicando contenido o participando en discusiones





Participante Destacado



Los reconocimientos de "Participante Destacado" reconocen a aquellos miembros cuyas contribuciones significativas han generado tanto liderazgo como compromiso entre sus compañeros en una comunidad respectiva, incluyendo la Comunidad de Cisco, Cisco Learning Network (CLN) y Cisco Developers Network (CDN). El reconocimiento de Participante Destacado está diseñado para reconocer y agradecer a aquellos individuos que han apoyado a hacer de nuestras comunidades un destino online premier para todos aquellos entusiastas de Cisco. FAQs

2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012

January February March **April** May June July August September October November December

English Community Best Publication, April 2019  Dan Lukes 2019 April Debug and syslog Messages from SPA1x2 and SPA232D ATA (Analog Telephone Adapters)	Member's Choice Award, April 2019  Luis Cordova 2019 April
English Community Questions Answered Award, April 2019  HARIS YOUSUF HUSSAIN 2019 April	English Community Rookie Award, April 2019  Mike Cifelli 2019 April
English Community Mobile User  Rob Grant 2019 April	Spanish Community Best Publication Award, April 2019  Horacio Benedicto 2019 April Factor X - Webex y la Colaboración Cognitiva
Russian Community Rookie Award, April 2019	Portuguese Community Rookie Award, April 2019

Gracias por su asistencia el día de hoy

La presentación incluirá algunas preguntas a la audiencia.
Le invitamos cordialmente a participar activamente en las preguntas que le haremos durante la sesión



Experto de la Comunidad de Cisco



Gustavo Medina
Systems Architect
CCIE #51487

Question Manager



Osvaldo Garcia
Technical Solutions Specialist

¡Gracias por estar
con nosotros
hoy día!



<https://bit.ly/cl-spsec-abril2020>

¡Haga sus preguntas al Panel de Expertos!

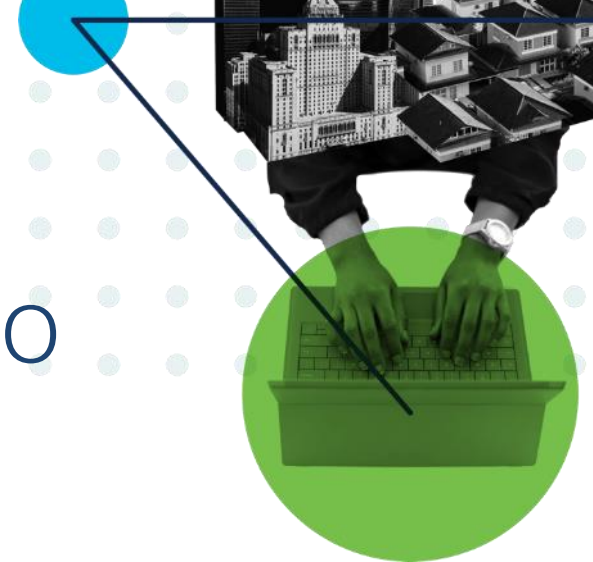
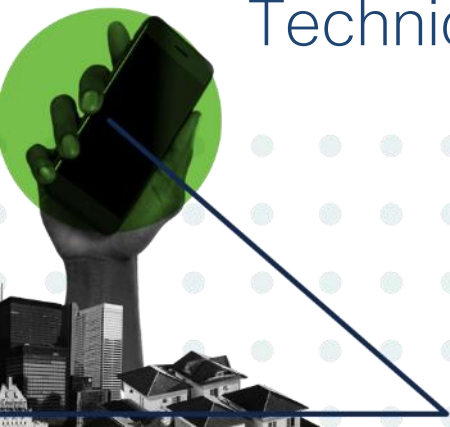
Use el panel de preguntas y (P&R / Q&A) para preguntar a los expertos.

Sus preguntas serán respondidas eventualmente



Trabajo Remoto Seguro

Gustavo Medina, CCIE Security #51487
Technical Solutions Architect



Agenda

- Seguridad en tiempos de necesidad
- Repaso de las Soluciones
- Ofertas por COVID-19

cisco.com/go/covid19

Supporting business continuity during the pandemic

Helping our communities work from home in uncertain times

A message from CEO Chuck Robbins

... "For 25 years and counting, Cisco has taken on complex challenges, and used our technology to help others. As we continue to navigate this new normal, **my commitment to you is that we will do whatever we can to support your organizations, share our learnings, and help those who need it most.** Kindness, patience and partnership will get us through this and we are here for you."



Seguridad en tiempos de necesidad

- Sus necesidades son nuestra prioridad
- Les ayudamos a administrar el impacto en el negocio y mantener a los empleados seguros
- Decadas de innovación proporcionan seguridad amplia e integrada
- Estamos a su lado durante esta situación cambiante



Consideraciones De Seguridad Para Trabajadores Remotos

Mayor porcentaje de la fuerza laboral de repente es móvil y ya no están protegidos en el perímetro

81% de las violaciones de seguridad involucran credenciales comprometidas

52% de los CISOs mencionan que es un gran reto proteger dispositivos móviles

27% de las compañías utilizan actualmente multi-factor authentication (MFA)



Protegiendo Usuarios Remotos

Cisco está apoyando con periodos de licenciamiento gratis extendidos y cantidad de usuarios adicional sin costo.

La oferta de Trabajo Remoto Seguro incluye capacidades de seguridad críticas que le permiten a los empleados:

- Trabajar desde donde sea, utilizando una computadora o dispositivo móvil
- Verificar la identidad de los usuarios y establecer confianza con los dispositivos
- Trabajar con confianza mientras está protegido de destinos de Internet maliciosos
- Detectar, contener y remediar amenazas avanzadas

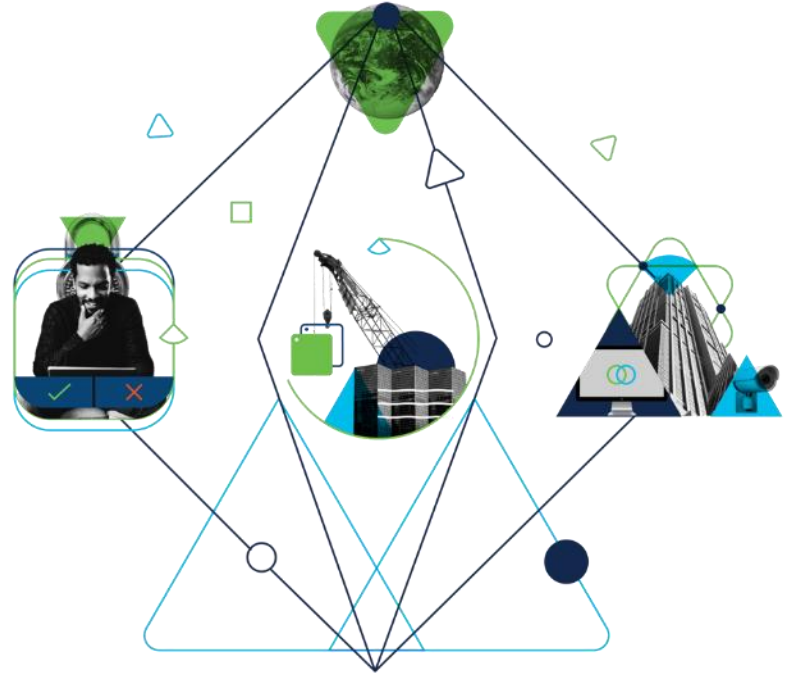


Polling Question 1

¿Con qué soluciones se puede integrar DUO?

- A. VPNs de Cisco
- B. VPNs de terceros
- C. Aplicaciones en la nube
- D. Todas las anteriores

Trabajo Remoto Seguro Con Cisco



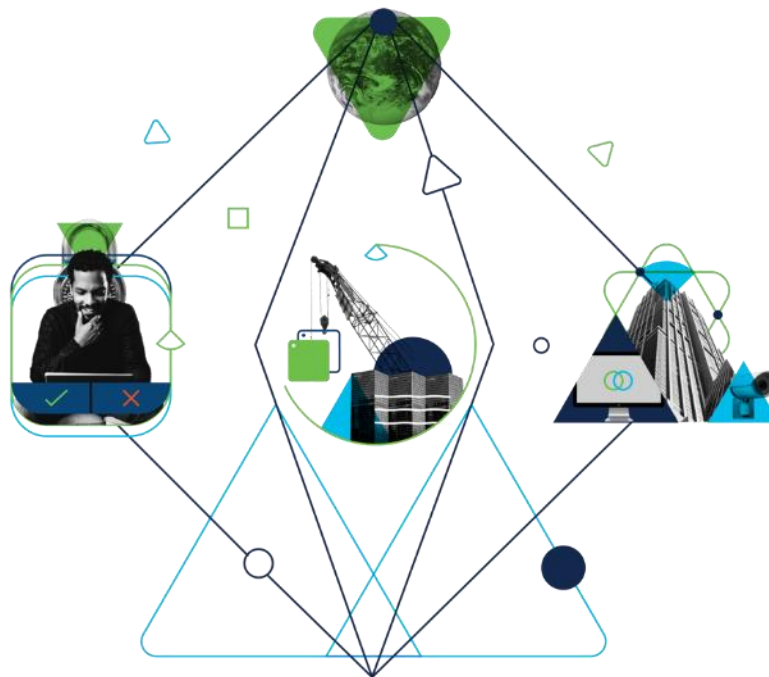
Compañías que requieren apoyo

- Clientes existentes con cierta cantidad de usuarios remotos que necesitan capacidad adicional
- Usuarios nuevos que no han tenido capacidades de trabajo remoto de acuerdo a sus políticas que necesitan esta nueva funcionalidad

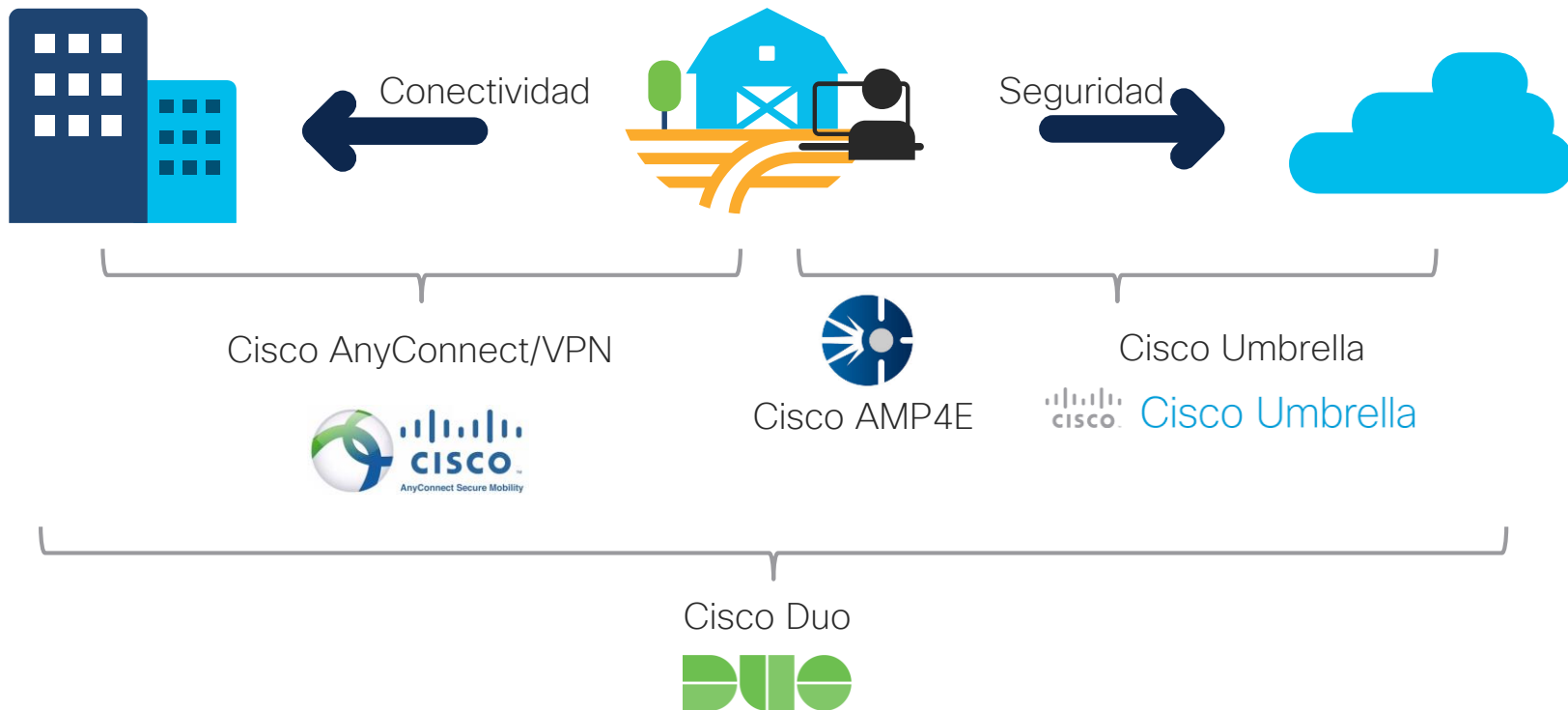


Seguridad Gratuita Para Trabajadores Remotos

- [Cisco Umbrella](#) – Oferta de 90 días–
Primera línea de defensa contra amenazas en internet donde quiera que vayan los usuarios.
- [Cisco Duo](#) – Oferta de 30 días–
Verifica la identidad de los usuarios antes de darles acceso a las aplicaciones corporativas.
- [Cisco AnyConnect](#) – Oferta de 90 días–
Habilita el acceso seguro a la red corporativa para cualquier usuario, desde cualquier dispositivo, en cualquier momento y en cualquier ubicación. (Requiere equipo para terminar las conexiones).
- Cisco AMP for Endpoints – 2x Usuarios Actuales–
Bloquea el malware en el punto de entrada, además de detectar, contener y remediar amenazas avanzadas si evaden la primera línea de defensa



Una solución amplia, integrada y segura para los trabajadores remotos



La mejor seguridad desde la nube

Cisco Umbrella

Primera línea de defensa contra amenazas en internet donde sea que los usuarios vayan

Duo Security, Multi-Factor Authentication (MFA)

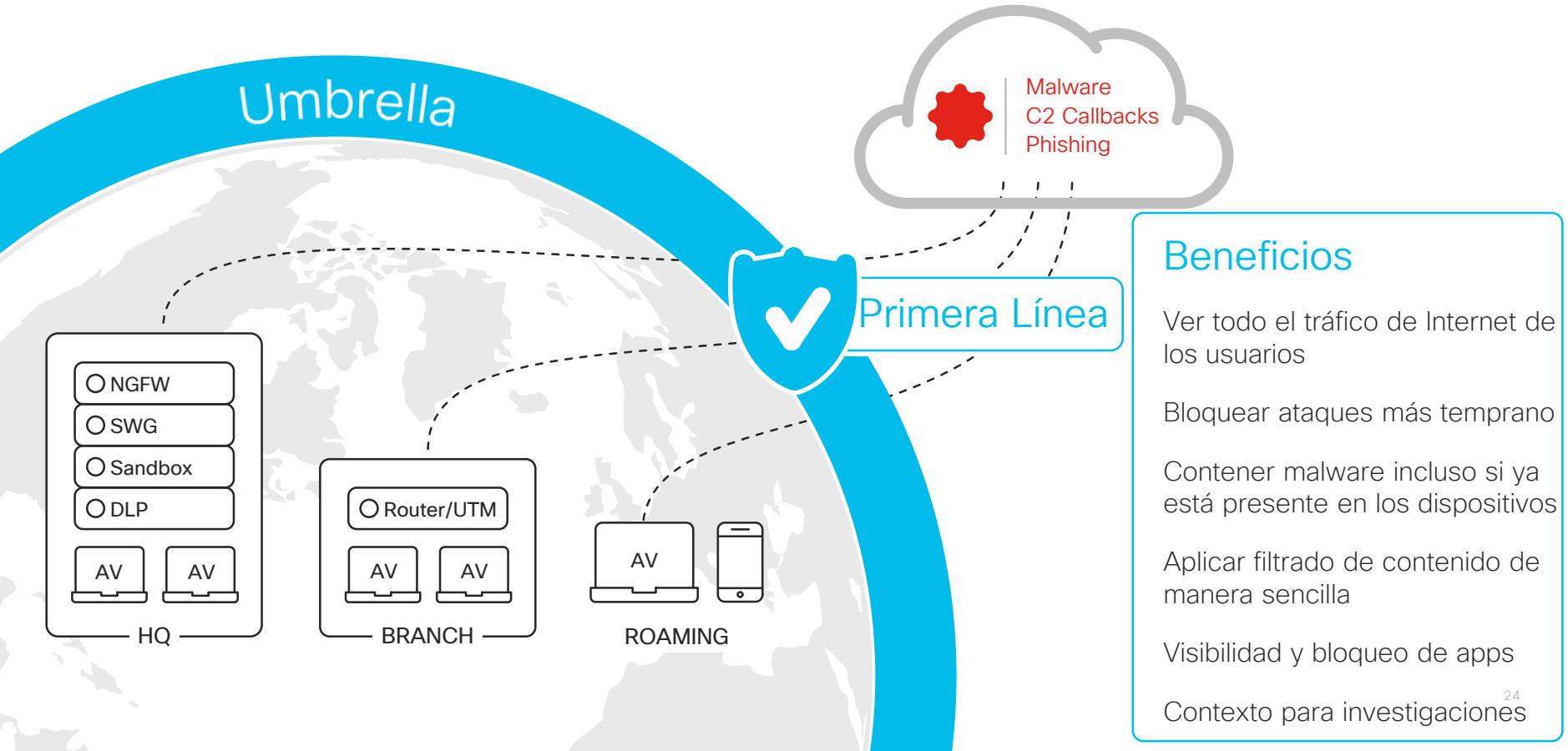
Verifica la identidad de usuarios antes de dar acceso a las aplicaciones corporativas

Cisco AMP4E

Detecta, contiene y remedia amenazas avanzadas



Cisco Umbrella – Protección a nivel DNS



Beneficios

Ver todo el tráfico de Internet de los usuarios

Bloquear ataques más temprano

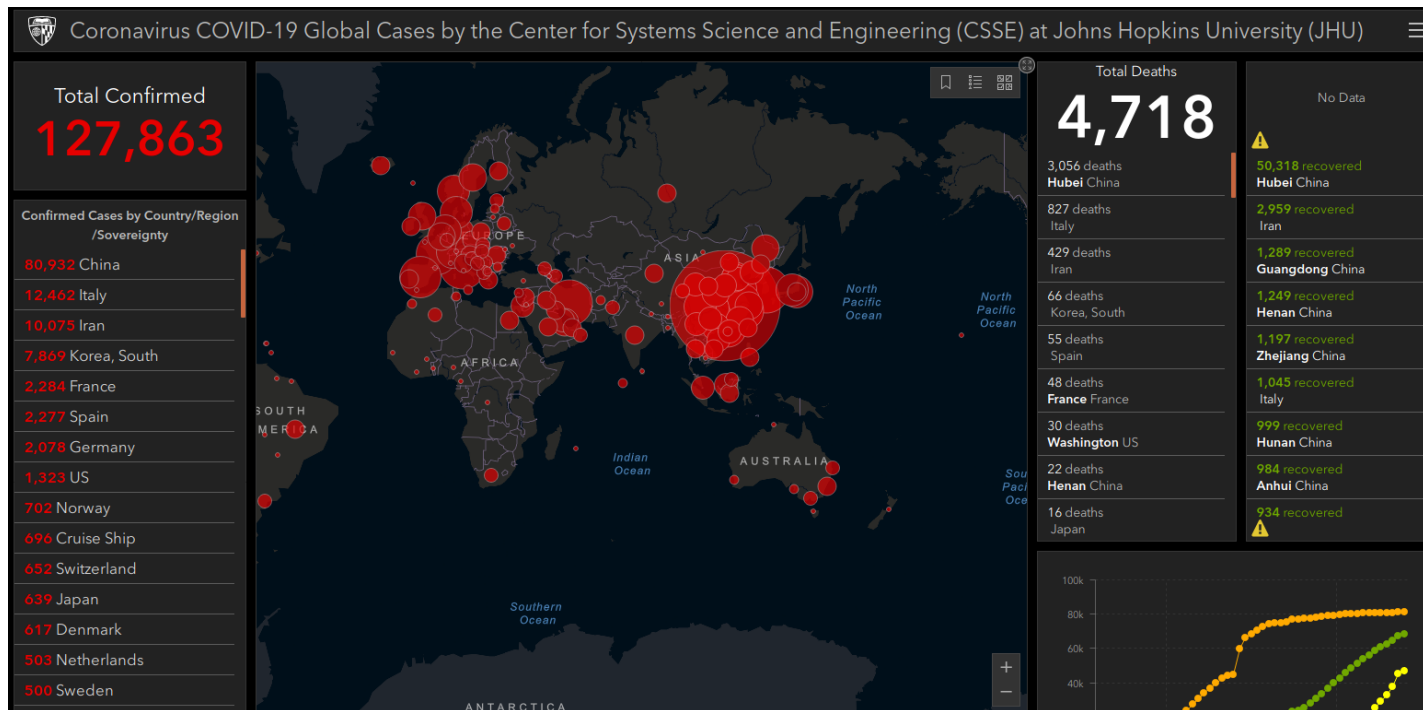
Contener malware incluso si ya está presente en los dispositivos

Aplicar filtrado de contenido de manera sencilla

Visibilidad y bloqueo de apps

Contexto para investigaciones

<https://krebsonsecurity.com/2020/03/live-coronavirus-map-used-to-spread-malware/>



Umbrella Investigate

corona-virus-map.com

INVESTIGATE

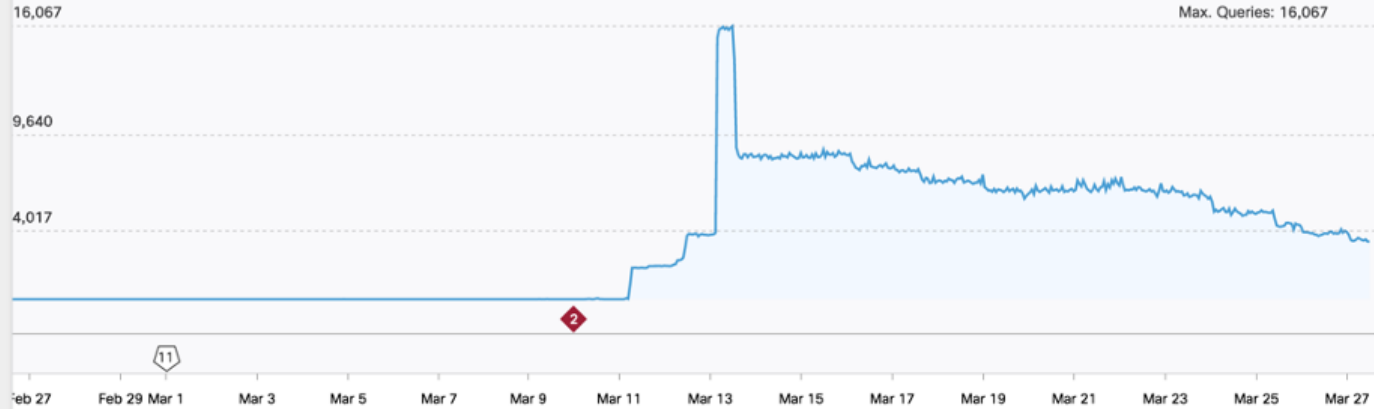
BACK TO TOP

Timeline

Current Content Category: Illegal Activities

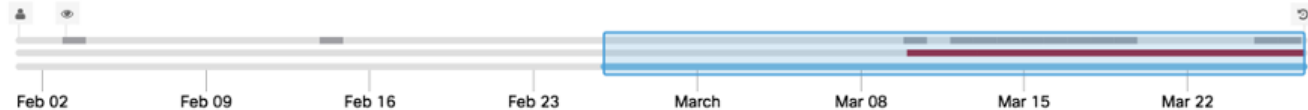
DNS Queries Domain Events DNS Changes

Feb 26th, 2020 - Mar 27th, 2020



Event History

Security Categories DNS Changes Query History



 Uni Market will join  GoDaddy


covid-19-wuhan.com

is available for sale

Complete this form to get a price quote:

<p>What's your name?</p> <input type="text"/>	<p>What's your email?</p> <input type="text"/>	<p>What's your mobile phone number?</p> <input type="text"/>
---	--	--

We need your name and contact data in order to be able to contact you with a quote, and to transfer the domain name to you if a sale is made. By sending us your contact data you agree to our [Privacy Policy](#).

I'm not a robot  reCAPTCHA
[Privacy](#) - [Terms](#)

SEND ME A PRICE QUOTE

Blogs y Podcasts

<https://umbrella.cisco.com/blog/navigating-cybersecurity-during-a-pandemic-latest-malware-and-threat-actors>

<https://blog.talosintelligence.com/2020/03/covid-19-pandemic-threats.html>



https://talosintelligence.com/podcasts/shows/talos_takes

Beers with Talos Ep. #75: Now That Coronavirus Made a Global WFH Policy



<https://talosintelligence.com/podcasts>

Talos Takes Ep. #7 — How attackers are capitalizing on coronavirus fears
Talos Takes Ep. #11 — Avoiding fake news during the times of COVID-19

Cisco Duo Para un MFA Seguro



Visibilidad Completa

Obtenga visibilidad completa de todas las computadoras y dispositivos móviles utilizando la visibilidad nativa de Duo.



Evaluación de Postura

Identifique fácilmente la postura de seguridad del dispositivo y si se administran o no por MDM / EMM.



Inspección Continua

Controle continuamente si los dispositivos están infectados con malware utilizando soluciones como AMP para evitar que lleguen a aplicaciones sensibles.

AnyConnect: Un cliente cubre a los usuarios en todas partes



Protección desde la nube con Umbrella



Conecta al usuario de manera segura a los recursos corporativos con VPN

Polling Question 2

¿Qué ventaja tiene utilizar en módulo de roaming client para Anyconnect en lugar del stand-alone umbrella roaming client?

- A. La comunicación hacia la nube de Umbrella es cifrada
- B. El despliegue para usuarios de Anyconnect es más sencillo
- C. Tiene mayor protección
- D. Todas las anteriores



Community Ask Me Anything- Configuration, Troubleshooting and Best Practices: AnyConnect Remote Access VPN on ASA and FTD.

Ask questions from Monday 6 to Friday, April 17, 2020

Featured experts



Dinesh Moudgil is a High Touch Technical Support (HTTS) Engineer with the Security team at Cisco. He has been working on Cisco technologies for more than 6 years focusing on Cisco Next Generation Firewalls, Intrusion Prevention Systems, Identity Management and Access Control (AAA) and VPNs. He holds a CCNP, CCDP and CCIE #58881 certifications, and multiple vendors certifications such as ACE, PCNSE and VCP.



Pulkit Saxena works as High Touch Technical Support (HTTS) Engineer in Security Domain with Cisco bring nearly 7 years of experience in the industry to the team. He has hands on experience with multiple firewalls, different VPN solutions, AAA and Next Generation IPS along with delivering multiple trainings. Pulkit holds certifications from multiple vendors, namely Cisco and Juniper, (CCIE Security and JNCIA).



Jason Grudier is the Technical leader on the VPN TAC team in Raleigh, NC. He has been working for Cisco on the VPN team for six years. Prior to joining the team, he was a network engineer at Labcorp. He works primarily with AnyConnect troubleshooting and configuration across all Cisco platforms as well as DMVPN, GETVPN, Radius, LDAP and Certificate authentications.



Gustavo Medina is a Systems Sales Engineer with the Enterprise Networking Sales team. He has more than 10 years of experience in security and enterprise networking. In his career he has focused on different tasks from technical escalations and partner adoption to the revision of Cisco Certification evaluations. Gustavo holds a CCNA, CCNP CCSI, and a CCIE in security (#51487).

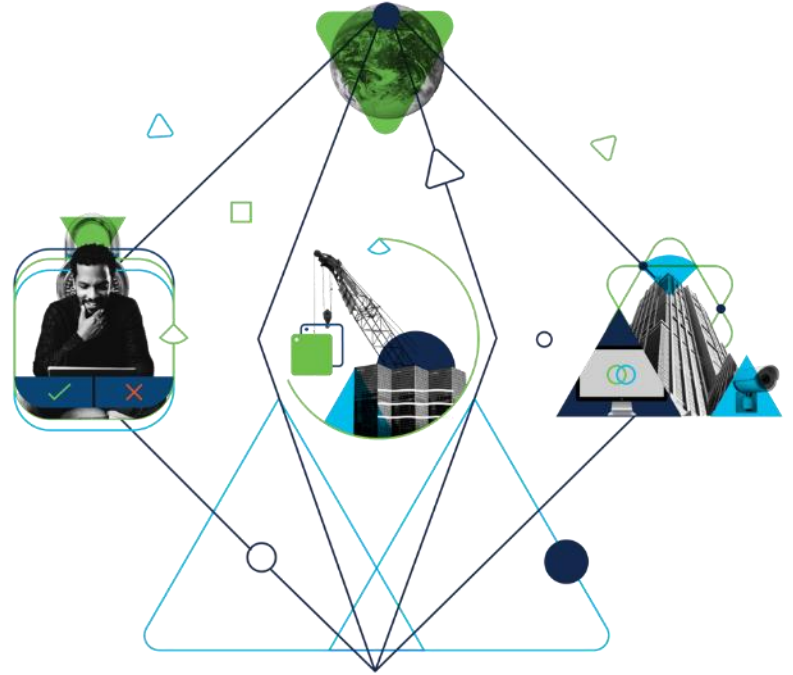
<https://community.cisco.com/t5/vpn/community-ask-me-anything-configuration-troubleshooting-and-best/m-p/4058826>

Todo en uno: Solución Trabajo Remoto Seguro



AnyConnect integrado con DUO, Umbrella y AMP

Detalles de la Oferta



Cisco Umbrella

Detalles:

- **Clientes Existentes** – Pueden exceder la cantidad de usuarios hasta el 1ro de Julio
- **Clientes Nuevos** – Pueden extender el period gratis de prueba de 14 a 90
- **Soporte** – Contactar al equipo de soporte de Umbrella o a su Partner de Cisco



<http://signup.umbrella.com>

Cisco Duo

Detalles:

- **Clientes Existentes** - Pueden exceder la cantidad de usuarios hasta el 1ro de Julio
- **Clientes con Pruebas Activas** - Pueden extend the trial to 30 days and exceed user limit after initial purchase at the end of the trial through the end of the offer period
- **Clientes Nuevos** - Expansión de los 30 días de Prueba (pueden exceder el limite original de 10 usuarios). Pueden continuar excediendo el limite de usuarios después de la primera compra hasta el 1ro de Julio
- **Soporte** - Contactar al equipo de soporte de DUO o a su Partner de Cisco



<http://signup.duo.com>

Cisco AnyConnect



Suscríbete



<http://cs.co/Canal-Cyber-LATAM>

Detalles:

- **Clientes Existentes**- Pueden exceder la cantidad de usuarios hasta el 1ro de Julio. Al final del período de oferta, se pueden comprar las cuentas de usuarios excedentes o desinstalar los clientes.
- **Clientes Existentes de ASA/Firepower sin AnyConnect** - 90-días de prueba.
- **Clientes Nuevos** - Programa de descuento para ASA v30.
- **Soporte:** Contactar al equipo de soporte de Cisco o a su Partner de Cisco



<http://cs.co/AnyconnectCOVID>

Cisco AMP Para Endpoints

Detalles:

- **Clientes Existentes-** Pueden exceder hasta el doble la cantidad de usuarios hasta el 1ro de Julio. Al final del período de oferta, se pueden comprar las cuentas de usuarios excedentes o desinstalar los clientes.
- **Soporte:** Contactar al equipo de soporte de Cisco o a su Partner de Cisco



Links Importantes

- Solicitud de Apoyo: <http://cs.co/trabajoremoto>
- Canal de YouTube <http://cs.co/Canal-Cyber-LATAM>
- License Registration Portal (LRP) para solicitud de licencias Anyconnect en equipos 5500-x (ASA 5505 – 5585): <http://cs.co/AnyconnectCOVID>
- Instrucciones for LRP: <http://cs.co/InstruccionesPLR>
- Umbrella Trial: <http://signup.umbrella.com>
- Duo Trial: <http://signup.duo.com>



Polling Question 3

¿Qué configuración es necesaria para optimizar el tráfico de los usuarios remotos hacia servicios en la nube como Webex, O365, etc?

- A. Exclude Specified
- B. Always-On
- C. Dynamic Split-Tunnel
- D. Optimal Gateway Selection



Resuelva sus dudas



Utilice el panel de Q&A o P&R
para realizar sus preguntas

Ask Me Anything- Sesión del evento

Hasta el Jueves 30 de Abril, 2020

Con
Gustavo Medina

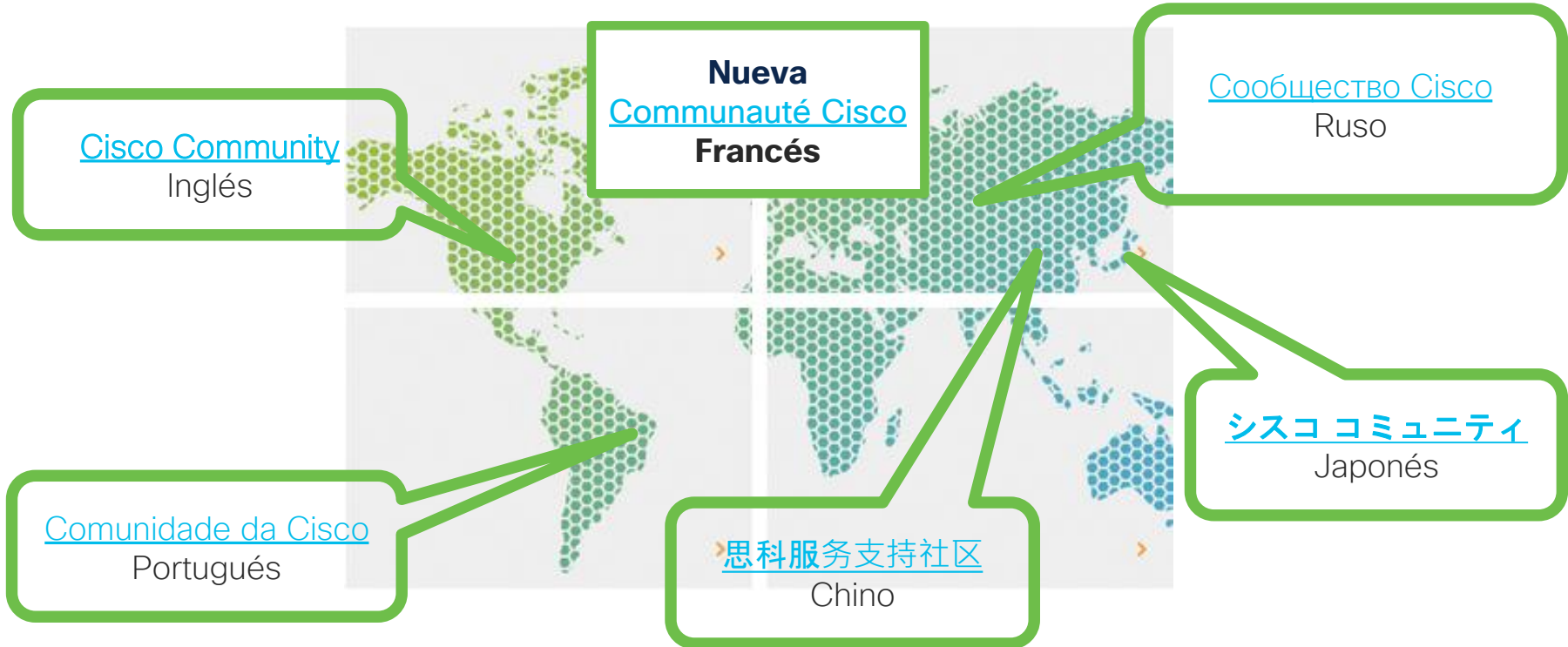
<https://bit.ly/ama-abr21-2020>



Gustavo Medina
Systems Architect
CCIE #51487

La Comunidad de soporte tiene otros Idiomas

Si habla Portugués, Japonés, Ruso, Chino o Inglés lo invitamos a participar en otro idioma.



Lo invitamos a nuestros próximos eventos en Redes Sociales



Twitter

- @CiscoTSLatam
- @cisco_spain
- @cisco_support
- @Cisco_LA

Facebook

- Cisco TS- Latam
- Cisco España
- Cisco Latinoamérica
- CiscoCommunity

Lo invitamos a nuestros próximos eventos en Redes Sociales

YouTube

- CiscoLatam
- ciscocommunity



App

- Cisco Technical Support



LinkedIn

- Cisco Community



¡Nos interesa su
opinión!

Por favor complete la encuesta,
aparecerá en la pantalla de su buscador



*¡Gracias por acompañarnos
en el primer evento del 2020!*

