OMNIA - ENTREVISTAS CON LOS FUNDADORES E INVENTORES

CÓMO OMNIA ESTÁ DEMOCRATIZANDO LOS MERCADOS DE CIBERSEGURIDAD Y SD-WAN PARA QUE EMPRESAS DE TODOS LOS TAMAÑOS Y EN TODOS LOS SECTORES ESTÉN PREPARADAS Y PROTEGIDAS PARA TODO, EN TODAS PARTES.

¿QUÉ ES OMNIA? OMNIA es una solución total que democratiza SD-WAN, la ciberseguridad y el cifrado de datos de capa 4 en un producto totalmente integrado. OMNIA mantiene a los clientes conectados y protegidos, haciendo que sus datos sean completamente inútiles para los ciberdelincuentes. OMNIA permite a todos, desde comerciantes individuales y pymes hasta empresas y corporaciones, tener protección al nivel de gobiernos y fuerzas de seguridad, a un precio innovador y con opciones de pago PAYG, OPEX y CAPEX.

¿QUIÉN HA CREADO OMNIA? Desde 2019, SDWAN y SASE Solutions se ha creado una reputación mundial gracias a sus productos y servicios innovadores, con 6 innovaciones pioneras en el mercado, superando a gigantes tecnológicos globales, algunos de los cuales tardan muchos años en presentar servicios similares. Con su lanzamiento esta semana, OMNIA, que incluye su producto estrella Atomius-SD-WAN, es la culminación de todas las innovaciones anteriores y presenta una solución única y asequible para equipar a empresas de todas las formas y tamaños con los servicios de red, seguridad y seguro de datos que necesitan, no solo para sobrevivir, sino prosperar.

Aquí los tres fundadores de SDWAN & SASE Solutions hablan sobre la última edición de su innovadora cartera de productos y soluciones. Descubra por qué OMNIA está preparada para democratizar el mercado de SD-WAN, SASE seguridad y seguro de datos, integrando esta solución completa con SD-WAN Cloud, SASE REMOTE, SD-WAN sin dispositivo y el propio hardware uCPE de la compañía, haciendo que estas tecnologías críticas sean asequibles para todas las empresas, desde comerciantes individuales y PYMES hasta empresas globales.

¿QUÉ ES OMNIA Y CÓMO CAMBIARÁ EL MERCADO DE SD-WAN, SEGURIDAD SASE Y ASEGURAMIENTO DE DATOS?

Anthony Senter, CEO: Omnia ha sido diseñada como una solución total que aborda las necesidades de todas las empresas modernas de hoy, a un precio asequible y con opciones de pago que incluyen PAYG, OPEX y CAPEX, lo que significa que incluso los comerciantes individuales y PYMEs pueden ahora permitirse tecnologías de red, seguridad y aseguramiento de datos de clase mundial. Dicho esto, muchas de las tecnologías que componen OMNIA son productos independientes, que se pueden integrar en los negocios de nuestros clientes cuando lo deseen, lo que les permite "escalar" a la solución completa cuando quieran.

Hoy en día, todas las empresas deben estar conectadas y protegerse de amenazas cibernéticas cada vez mayores. Sabemos que algunas empresas no cuentan internamente con los equipos de TI o las capacidades necesarias, especialmente las PYMEs – OMNIA permite a todos, desde un consultor que trabaja desde casa hasta una inmobiliaria local con unas pocas oficinas, empresas nacionales o

multinacionales, tener los servicios que necesitan, servicios que antes solo estaban disponibles quizás para gobiernos y fuerzas armadas. OMNIA elimina todos esos obstáculos históricos: carestía, complejidad, gestión… nada de eso es ya un problema.

Con los tribunales cayendo contundentemente sobre todas las empresas, y responsabilizando personalmente y penalmente a sus administradores en caso de descubrirse que no han protegido los datos de su empresa y de sus clientes, OMNIA es la solución; de hecho, es la solución comercial más avanzada y asequible y solo está disponible en SDWAN y SASE Solutions y nuestros socios de canal.

Toby Sturridge, CTO: Gracias a la dirección del tráfico por paquetes, enlaces múltiples agregados y failover de menos de un segundo, la sesión permanece conectada. Y con un sistema de licencia con capacidad de procesamiento de hasta 1 Gbps, no hay necesidad de limitar el ancho de banda para reducir costes. La mejor seguridad SSE en el perímetro o en la nube (SASE), las puertas de enlace locales en el país ofrecen un rendimiento sólido y servicios adicionales como SASE Remote – SD-WAN sin dispositivo para trabajadores fuera de la oficina y, por supuesto, cifrado de capa 4 como estándar que protege tus datos en la oficina, en la nube y en tránsito, incluso cuando pasan a la cadena de suministro: protección de datos completa norte a sur y este a oeste. Todo ello en un único y potente dispositivo de hardware Vena o Vecta.

OMNIA HA HECHO QUE EL COSTE DE SD-WAN, SASE, ASEGURAMIENTO DE DATOS Y MULTINUBE SEA MÁSASUMIBLE PARA TODOS. ¿CUÁNTO CUESTA OMNIA?

Anthony Senter CEO: Hemos abierto nuevos caminos en términos de precios con opciones PAYG sin compromiso de permanencia, o las tradicionales CAPEX y OPEX como servicio. Muchos de los grandes proveedores de tecnología simplemente no están interesados en tratar con clientes pequeños, pero todas las empresas tienen las mismas necesidades y son objetivo de ciberdelincuentes. Es esencial mantener sus negocios conectados y protegidos y sus datos asegurados. Esto trae mejoras a sectores enteros, regiones e incluso mejora la vida laboral a todos los niveles. Queríamos romper el techo de cristal financiero y marcar la diferencia operativa y financieramente y mantener vivas las empresas en el complejo contexto económico actual.

OMNIA tiene diferentes componentes, por lo que cada solución se puede personalizar para incluir los servicios que se desean desde el principio o que se deseen agregar posteriormente sin interrupciones. Por compararlo con algo, OMNIA, incluyendo SD-WAN y seguridad, cuesta aproximadamente lo mismo que llevar a una familia de 4 personas al cine un sábado por la tarde, con bebidas, perritos calientes y palomitas; si se incluye una botella de vino estaríamos en el coste de OMNIA incluyendo esta vez el aseguramiento de datos. El hardware que ejecuta OMNIA también es más barato, más potente y ofrece funcionalidades adicionales en comparación con el hardware OEM de los fabricantes de SD-WAN.

Toby Sturridge, CTO: Todos los días, escuchamos que marcas conocidas anuncian una brecha de datos o un ataque de ransomware. Las empresas se rinden, incapaces de prestar servicios a sus clientes, lo que les cuesta cientos de miles, si no millones, en pérdida de productividad y ventas, multas y daño reputacional e incluso posible colapso comercial. Como parte de OMNIA, el aseguramiento de datos de capa 4 protege los datos dondequiera que estén y dondequiera que viajen, y los hace ilegibles. En otras palabras, son totalmente inútiles para los ciberdelincuentes. Cualquiera que intente acceder a tus datos no sabrá si se trata de datos financieros confidenciales o tráfico de Facebook: incluso si un pirata informático ya está en tu red, y lo ha estado durante algún tiempo, nuestro componente L4 Data Assurance evita que los datos salgan de tu red sin cifrar. La

solución también es Zero Trust, ya que cada cliente tiene sus propias claves de seguridad que se generan por computación quántica y cambian cada 60 minutos.

Kelly Rogers, CMO: Lamentablemente, hasta el 60% de las pymes no sobreviven 6 meses más allá de un ciberataque, simplemente cierran ya que el costo de la recuperación es insuperable, tanto en términos presupuestarios como también de reputación. OMNIA protege a quienes la utilizan de los últimos y más sofisticados ciberataques, sin importar cuán grande o pequeño sea su negocio.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDA OMNIA? ¿A QUÉ TIPO DE NEGOCIOS?

Anthony Senter, CEO: OMNIA pone la seguridad SD-WAN, SSE o SASE de clase mundial, la protección de datos, el acceso seguro de usuarios remotos y el acceso multinube al alcance de todos. Y me refiero a todas las empresas que deseen mantenerse conectadas con sus clientes, sus aplicaciones, sus proveedores y su fuerza laboral, y mantener su red y equipos protegidos y sus datos seguros. Desde un comerciante individual, como un consultor que trabaja desde casa, hasta una agencia inmobiliaria local con un puñado de sucursales, una cadena minorista o de pubs nacional, una aseguradora o una multinacional, todos tienen las mismas necesidades fundamentales y todos son un objetivo para los ciberdelincuentes: OMNIA es todo lo que necesitan.

Kelly Rogers, CMO: OMNIA está dirigido a todo tipo de negocios de todos los sectores. Lo hemos valorado para que las PYME e incluso los comerciantes individuales que trabajan desde casa puedan permitírselo. Pero OMNIA también es la solución perfecta para grandes empresas con grandes equipos de que trabajan desde casa: reemplaza las VPN lentas y de administración pesada, que nunca fueron diseñadas para trabajar a distancia a gran escala, y garantiza que los datos de la empresa estén protegidos. También mejora enormemente la productividad: piensa que quienes trabajan desde casa pierden más de 1 hora diaria a causa de una red lenta, e imagina una empresa con mil trabajadores a domicilio o en un modelo de trabajo híbrido: eso son miles de horas perdidas cada día. Luego hay que tener en cuenta que las redes domésticas se comparten con otros miembros de la familia, lo que conlleva un aumento del riesgo para la seguridad. Por ello creo que se hace evidente que OMNIA es absolutamente necesario en el mundo laboral actual.

¿QUÉ TECNOLOGÍAS ESPECÍFICAS COMPONEN EL PRODUCTO OMNIA?

Toby Sturridge CTO: OMNIA ofrece una inteligente combinación de:

- Conectividad multienlace siempre activa, controlada dinámicamente por Atomius SD-WAN de próxima generación: el failover de menos de un segundo significa que tu sesión de voz o video no se caerá, y la dirección inteligente por paquetes se adapta a condiciones cambiantes para garantizar el acceso a la aplicación y, por lo tanto, la experiencia del usuario y la productividad, son la mejor posible.
- Marcos de ciberseguridad SASE súper seguros, con soluciones de algunos de los nombres de seguridad más importantes y fiables del planeta
- Aseguramiento de datos mediante cifrado de capa 4
- SD-WAN Cloud para puertas de enlace nacionales y acceso multinube
- SASE Remote: SD-WAN sin dispositivo multienlace con SASE ZTNA integrada para equipos remotos y en desplazamiento

- Nuestra potente gama VENA y VECTA reduce el número de dispositivos de hardware a un solo uCPE, reduciendo costes, consumo de energía y gasto de gestión de dispositivos.
- Conectividad con una red troncal a más de 900 centros de distribución, para mantener tus oficinas locales, regionales, nacionales e internacionales y dispositivos IoT conectados de forma redundante y seguros

Y nuestros equipos están listos para diseñar, instalar, integrar, administrar y apoyar las soluciones que nuestros clientes necesitan para su negocio, mientras que mejoramos las habilidades de tus equipos de TI a través de una relación de trabajo continua y colaborativa.

¿POR QUÉ EL EQUIPO DE SDWAN & SASE SOLUTIONS HA DESARROLLADO OMNIA?

Toby Sturridge CTO: Todo nuestro negocio se basa en resolver problemas y asegurarnos de que las últimas tecnologías estén disponibles para todos. Nadie debe quedarse fuera: igualando comercialmente los terrenos de juego comerciales y armando a todas las empresas con las herramientas necesarias para protegerse de las ciber amenazas. Los ciberdelincuentes son cada vez más inteligentes y nosotros también. Después de vender las soluciones de otros fabricantes durante más de 6 años y analizar más de 70 soluciones diferentes, a menudo deseábamos poder tomar lo mejor de cada una y juntarlo en un solo producto. Y como expertos en la materia SD-WAN certificados por MEF, y la única compañía en el planeta con 2 expertos en la materia doblemente acreditados, ¿quién iba a estar en mejor posición para hacerlo? Por eso desarrollamos Atomius SD-WAN, una de las soluciones de mejor rendimiento servida a un precio extremadamente asequible y que cumple todos los requisitos.

Kelly Rogers, CMO: Con OMNIA pretendemos democratizar los sectores SD-WAN, SASE y aseguramiento de datos sin dejar a nadie fuera. Todas las empresas de todos y cada uno de los tamaños deben tener acceso a estas tecnologías cruciales de conectividad, seguridad y protección de datos para operar a plena capacidad, proteger sus negocios, equipos, datos, reputaciones y resultados. Lo que, hasta ahora, ha sido dominio exclusivo de los departamentos gubernamentales y las grandes corporaciones ahora estará fácilmente disponible, escalable y asequible para todos.

¿A QUÉ SECTOR DE EMPRESAS AYUDARÁ OMNIA?

Anthony Senter, CEO: Así como empresas de cualquier tamaño pueden permitirse y beneficiarse de OMNIA, todos y cada uno de los sectores industriales también se beneficiarán: desde la asistencia sanitaria hasta venta al por menor, hostelería, empresas manufactureras, constructoras, o de ámbito legal y financiero. Debido a la atención al detalle que ponemos en la fase de consulta y diseño con nuestros clientes, creando una solución completamente adaptada a sus necesidades actuales y objetivos futuros, sabemos que OMNIA traerá una mayor productividad y protección a todas las empresas que lo implementen. No hay un sector específico que se beneficie, ya que todo tipo de industria se beneficiará de OMNIA

Kelly Rogers CMO: Básicamente, si tienes un negocio que opera online y necesitas proteger tus aplicaciones y datos, entonces OMNIA va a ser una solución de red y seguridad extremadamente útil y rentable, ya seas un comerciante individual, un pequeño comercio, una PYME, una gran organización o un grupo corporativo. Tanto si solo tienes un sitio comercial que necesita conexión y protección como si llegas a todo el mundo con múltiples oficinas, **habla con nosotros sobre cómo podemos ayudar, porque OMNIA está lista para lanzarse a nivel mundial en este momento.**

¿POR QUÉ ES DIFERENTE DE CUALQUIER OTRO PRODUCTO EN EL MERCADO EN ESTE MOMENTO? –

Kelly Rogers, CMO: No solo es la solución más avanzada y total, sino que el precio y las opciones de pago la hacen completamente innovadora. No existe una solución en el planeta que ofrezca este nivel de conexión y protección a este precio. El otro asunto es el tamaño del cliente: para nosotros, todos los clientes, sin importar su tamaño, deberían poder acceder a una conectividad rápida siempre activa y con el más alto nivel de protección y cifrado de datos: muchas empresas que ofrecen solo uno de los elementos que componen OMNIA simplemente no trabajan con negocios pequeños porque no consideran suficientemente grande el valor del posible contrato. Y luego, por supuesto, a menudo el precio final de la solución está fuera del alcance de una PYME. Francamente, no creo que ningún profesional que trabaje desde casa haya visitado las webs de la mayoría de los fabricantes de SD-WAN y SASE, ¡nunca! Esto puede parecer atrevido pero en realidad, por lo que hemos investigado y por conversaciones con socios del canal y consultores de TI que ofrecen soluciones a sus clientes, todos dicen lo mismo. OMNIA democratizará SD-WAN, SASE, SD-WAN CLOUD y Layer 4 Data Encryption y lo hará asequible para todos.

FINALMENTE, ¿QUÉ TENÉIS QUE DECIR SOBRE LOS RECIENTES COMENTARIOS DE OTROS LÍDERES DE OPINIÓN DE QUE SDWAN & SASE SOLUTIONS ESTÁ 2 AÑOS POR DELANTE EN INNOVACIÓN?

Anthony Senter CEO: Hemos escuchado este comentario a menudo; *que nuestros equipos de tecnología e investigación y desarrollo en SDWAN & SASE Solutions están 2 años por delante en términos de innovación* - OMNIA es la continuación de este estar a la vanguardia y por delante de nuestros competidores. Podríamos tomarlo como un cumplido y quedarnos tranquilamente ahí, pero no te conviertes en un creador de tendencias y líder de pensamiento reconocido mundialmente ofreciendo tan solo copias. Estar a la vanguardia es genial y estamos orgullosos de que nuestra empresa abra caminos nuevos. Las soluciones que proponemos están listas AHORA, para que las empresas las implementen de inmediato, ¡para resolver sus necesidades ya mismo! Estas innovaciones se pueden adoptar fácilmente porque permanecemos disponibles para administrar y apoyar a los equipos internos las 24 horas del día, los 7 días de la semana, los 365 días del año, pero también mejoramos las habilidades de los equipos de TI de nuestros clientes, incluso convirtiéndonos en una extensión subcontratada para esos equipos.

Es esencial ser proactivo, no reactivo: ser reactivo cuesta dinero, MUCHO. Los ciberdelincuentes son cada vez más sofisticados y la crisis financiera cambia cada hora: las empresas necesitan mejorar su juego y cambiar tan rápido como el flujo de la corriente que es el mundo de los negocios de hoy, lo que significa soluciones adecuadas ya, flexibles de cara al futuro cercano y actualizables en el largo plazo. **Ese es nuestro objetivo: garantizar que nuestros clientes estén conectados, protegidos y listos para cualquier cosa en cualquier lugar, siempre – OMNIA: *in omnia paratus* – Prepárate para todo.**