

TECNOLOGÍA

CUBANET

Selección mensual de artículos y noticias sobre tecnología publicados en nuestro sitio digital

www.cubanet.org

JULIO 2021

»Para acceder a la pagina de Cubanet desde Cuba, descarga PSIPHON, gratis y sin limites de ancho de banda

»Descarga la aplicacion movil de Cubanet tanto para Android como para iOS

»También puedes evadir la censura y acceder a nuestra página directamente a través de un sitio espejo colocando la siguiente dirección en la barra de tu navegador:

<https://s3.eu-central-1.amazonaws.com/qurium/cubanet.org/index.html>.

»Recibe la información de Cubanet en tu teléfono a través de Telegram o WhatsApp. Envíanos un mensaje con la palabra "CUBA" al teléfono +1 (786) 316-2072

03

VPN, la llave para acceder a WeTransfer desde Cuba

04

Internet en Cuba: ni tan bueno, ni tan barato

06

Pago de multas de tránsito, la nueva opción de Transfermóvil para los cubanos

07

Por qué los cubanos todavía usan ToDus

09

Plataforma de criptomonedas Qvapay emitirá tarjetas magnéticas para comprar en tiendas MLC

10

Los cómplices del régimen lamentan la "dictadura" de las redes sociales

11

Software y electrónica en MLC, nueva oferta para emprendedores en Cuba

12

Observatorio con tecnología rusa: un regalo del castrismo para el castrismo

13

EnZona se actualiza con nuevas opciones para pagar servicios

14

EnZona se actualiza con nuevas opciones para pagar servicios

VPN, LA LLAVE PARA ACCEDER A WETRANSFER DESDE CUBA

EL RECURSO MÁS USADO SON LOS LLAMADOS VPN (REDES VIRTUALES PRIVADAS), QUE CREAN UN TÚNEL ENTRE EL USUARIO Y EL SERVIDOR VPN AL QUE ESTÁ CONECTADO. LUEGO, ESTE SE ENCARGA DE GESTIONAR LOS PEDIDOS DE LOS SITIOS WEB ADONDE SE QUIERE ACCEDER.

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. – Desde hace aproximadamente dos meses WeTransfer, un servicio de transferencia de archivos informáticos por Internet con sede en los Países Bajos, dejó de funcionar en Cuba por causa de una cláusula vinculada al embargo impuesto por el gobierno de Estados Unidos al régimen cubano.

WeTransfer no es el único portal que ha dejado de operar en la Isla por tal razón. Lo mismo sucede con otros sitios dedicados al comercio electrónico internacional. Cabe señalar que tampoco es posible ingresar a medios independientes como CubaNet, que permanecen bloqueados por orden expresa de la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA), que monopoliza el control sobre los servidores.

En el caso de WeTransfer, cuando se accede desde una dirección de Internet ubicada en Cuba, el sitio arro-

ja el siguiente error: “El gobierno de los EE. UU. prohíbe el suministro de ciertos productos y servicios a países específicos. Lo que esto significa es que lamentablemente no podemos brindarle nuestros servicios. Si necesita más ayuda, póngase en contacto con ”.

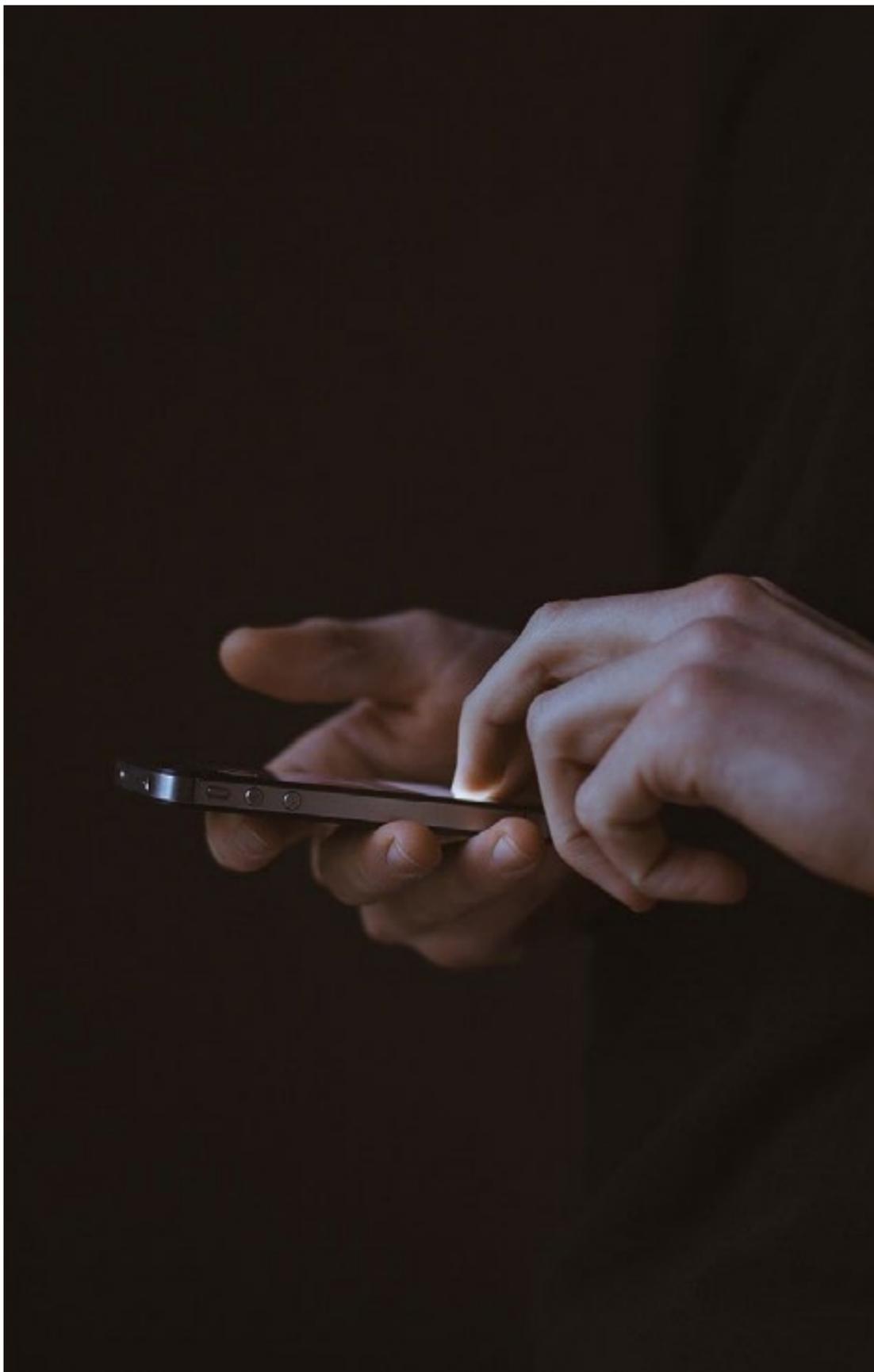
En cualquier caso, existe una solución alternativa para acceder a esta herramienta, sumamente útil para el envío y descarga de archivos pesados. El recurso más usado son los llamados VPN (Redes virtuales privadas), que crean un túnel entre el usuario y el servidor VPN al que está conectado. Este se encarga de gestionar los pedidos de los sitios web adonde se quiere acceder. La conexión a través del VPN se encarga de resolver el acceso a las páginas web.

Primeramente, para poder llegar a WeTransfer se debe descargar un VPN. Para ilustrar el procedimiento,

en el video tutorial que presentamos emplearemos Psiphon y el navegador Google Chrome.

El usuario debe descargar Psiphon para sistemas operativos Windows o Android, en dependencia desde donde se vaya a acceder a la página bloqueada. También están disponibles las versiones para iPhone o Mac.

Al abrir el programa debemos activar el botón “Connect”. Psiphon puede demorar algunos segundos en conectarse, en dependencia de la velocidad de Internet. Una vez conectados, ya podemos acceder a cualquier sitio, incluido WeTransfer. En caso de que el bloqueo persista, abrimos una ventana de “Incógnito” en el navegador, opción disponible en el menú que se despliegan en el extremo superior derecho de la pantalla.





INTERNET EN CUBA: NI TAN BUENO, NI TAN BARATO

Lo que la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA) considera “banda ancha”, en el mundo se entiende por velocidad lenta, puesto que este concepto va cambiando a medida que la tecnología avanza.

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. – “Casi todos los servicios de Internet por datos en el país son banda ancha, mayor o igual que 1 Mbps”, mencionaba el último informe sobre comunicaciones e informatización de la sociedad publicado este año por el medio oficial Cubadebate. Sin embargo, lo que la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA) considera “banda ancha”, en el mundo se entiende por velocidad lenta, puesto que este concepto va cambiando a medida que la tecnología avanza.

La realidad cubana muestra que son pocos los que pueden darse el lujo de contar con velocidad y estabilidad de conexión a Internet decentes.

En el año 2015, cuando comenzó la instalación de zonas wifi en La Habana, las personas venían de provincias adyacentes, en su mayoría, para realizar videollamadas con familiares en el exterior a través de IMO, una aplicación de mensajería. Entonces, la popular WhatsApp y aplicaciones semejantes permanecían bloqueadas en la Isla.

Sin hacer hincapié en la falta de privacidad y la incomodidad de permanecer a la intemperie tratando de acceder a internet, la velocidad era baja en

relación al precio que pagaban los cubanos por ese tipo de conexión.

Cuando las personas comenzaron a aglomerarse para usar la red, el tráfico aumentó y la calidad de conexión empeoró. De hecho, “se frisa la imagen” fue una de las expresiones que se hizo popular en los puntos wifi para señalar que la conexión era pobre para realizar una videollamada.

Debido a las repetidas quejas, silenciosamente, ETECSA aumentó el ancho de banda para la velocidad de subida a 2 Mbps (megabytes por segundo). Así se ha mantenido hasta hoy: 2 Mbps de subida y 2 Mbps de bajada.

Después de cuatro años, el monopolio estatal comenzó a proveer Internet por datos móviles con una infraestructura basada en tecnología 3G. Mientras más cubanos se sumaban para conectarse desde sus dispositivos, los servicios de comunicaciones (voz, datos, SMS) colapsaban una y otra vez. De nuevo, la calidad de conexión en cuanto a relación calidad-precio no se correspondía con la experiencia del usuario.

“Si se usan los datos probablemente sea para escribir o llamar por WhatsApp y revisar el Facebook de vez en

cuando. No se puede jugar online o usar cualquier servicio que exija un poco más de calidad de conexión, sin contar que en los horarios pico literalmente no se puede hacer nada en la red”, escribió Mauricio Mederos, cliente de ETECSA.

La empresa estatal reconoció que había sido un error apostar por tecnologías que ya se consideraban antiguas, y comenzó a desplegar la tecnología 4G en el año 2019 con el objetivo de usar las redes 3G para servicios de voz, SMS y datos. Mientras, las redes 4G quedarían solo para datos.

“Acabo de comprar un paquete de 2GB por 200 pesos y ya se me gastó. Esto es un robo, los datos se me van como agua”, nos dijo recientemente, Yamila Martínez, otra usuaria de ETECSA.

A finales del 2019, Elisa Alfaro Díaz, Especialista en Comunicación y Relaciones de ETECSA dijo que “la 4G permite anchos de banda desde 30 megabytes hasta 100 megabytes, por tanto, la velocidad en la transferencia y la calidad en la conexión es mucho mejor para el usuario”.

En noviembre de ese mismo año,



Cubadebate anunció que la Isla había alcanzado “el segundo puesto en América Latina en velocidad de internet móvil”, según Speedtest. Cabe señalar que las estadísticas de este portal no tienen en cuenta la cobertura, estabilidad de la red, latencia o los precios del acceso.

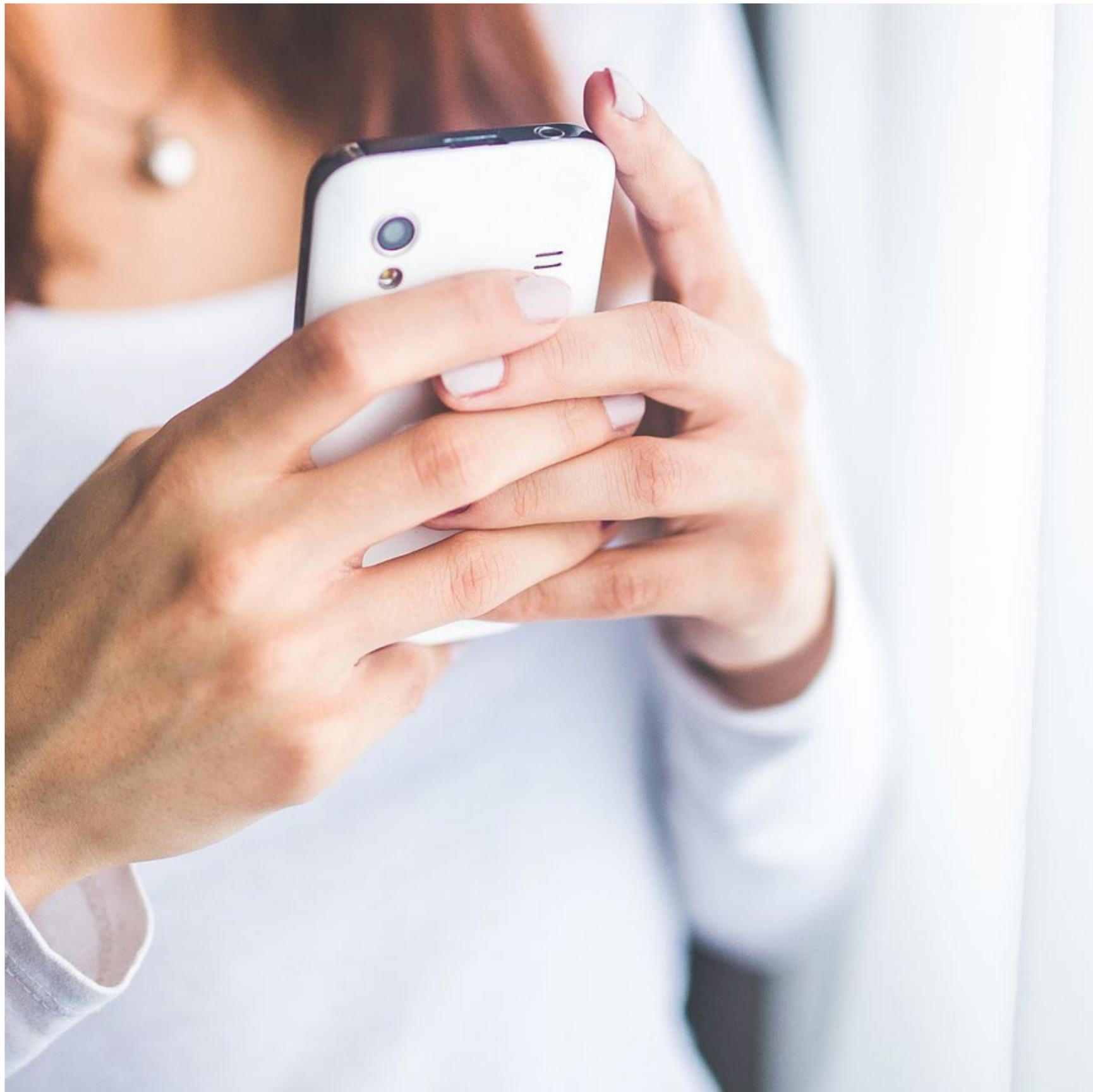
El medio estatal no mencionó que el resto de los países latinoamericanos cuentan con mayor cobertura para conectarse y que gozan de tarifas razonables en cuanto a calidad-precio. Actualmente, muchos de ellos se encuentran camino al despliegue de la tecnología 5G, y en cuanto a Internet fija, Cuba ocupa el último lugar en esa lista.

Si bien es cierto que hace dos años Cuba se encontraba en el lugar 69 a nivel mundial en cuanto a velocidades de conexión en redes móviles, la última prueba de Speedtest publicada en mayo de este año dejó a la Isla en el lugar 90 de la lista. En esta ocasión, la Isla fue superada por la mitad de países de Latinoamérica que habían estado por debajo en el 2019.

Por otra parte, en cuanto a velocidad de Internet fija, la Isla ocupa hoy el lugar 177 de 180 países.

La empresa estatal ha mencionado en varias ocasiones que no puede disminuir las tarifas de comunicaciones porque colapsarían todos los servicios por la alta demanda y la pobre infraestructura que sostienen las redes en Cuba.

Actualmente, la navegación en los espacios wifi cuesta casi 20CUP por hora de navegación, y los planes para el uso de los datos móviles son mucho más caros.



PAGO DE MULTAS DE TRÁNSITO, LA NUEVA OPCIÓN DE TRANSFORMÓVIL PARA LOS CUBANOS

“La nueva actualización será lanzada próximamente y permitirá también consultar el estado de dichas multas impuestas a los infractores”, reveló el Ministerio de Finanzas y Precios de la Isla

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. – La aplicación Transformóvil lanzará una nueva actualización que incorporará a sus servicios el pago de multas por contravenciones e infracciones de tránsito, informó este jueves el Ministerio de Finanzas y Precios de Cuba (MEP).

De acuerdo con ese organismo, “la nueva actualización será lanzada próximamente y permitirá también consultar el estado de dichas multas impuestas a los infractores”.

“Atención. Próximamente nueva actualización de Transformóvil. La nueva versión del apk ofrece la facilidad del pago de las multas por contravenciones e infracciones de tránsito y consultar el estado de las multas que le han sido impuestas. #CubaInformatiza #FinanzasYPrecios”, señaló el MEP en redes sociales.

Transformóvil es una plataforma suscriptores de la red celular que permite, desde cualquier terminal móvil, pagar los servicios públicos y gestionar otros servicios de telecomunicaciones.

La aplicación, que el pasado 26 de abril alcanzó los dos millones de

usuarios, está diseñada para el sistema operativo Android y permite la realización de compras en tiendas virtuales o a través de código QR, así como el pago de servicios como el agua, el gas y la electricidad.

Los desarrolladores de Transformóvil habrían incorporado este mismo mes el servicio de contratación digital, facilitando que las empresas y las formas de gestión no estatal gestionen el cobro de sus servicios y productos mediante esta pasarela de pago.

Por otra parte, la empresa de Desarrollo de Software (DESOFT) trabaja desde hace meses en un “Portal” para la gestión de trámites de apelación de multas y reclamación de cobros duplicados.

Según datos oficiales, la plataforma realiza más de 16 millones de operaciones a través de la aplicación en solo un mes. Se estima que cada seis segundos algún cubano utiliza sus servicios, por lo que pagar las multas por esta vía será muy rentable, favorable y rápido.

POR QUÉ LOS CUBANOS TODAVÍA USAN TODUS

En poco tiempo ToDus ganó cientos de miles de usuarios que utilizaban la plataforma de forma gratuita para comunicarse, así ahorran saldo del gasto que provocaba el uso del correo electrónico Nauta y los envíos de SMS

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. □ ToDus, la aplicación cubana de mensajería instantánea creada por la Universidad de Ciencias Informáticas (UCI), continúa siendo usada en la Isla a pesar de competir con varios programas como Whatsapp, Telegram, Signal, entre otros. Estos no solo funcionan mejor, sino que brindan más prestaciones, seguridad y cuentan con alcance internacional. Sin embargo, la app cubana es usada por cientos de miles, es gratuita e incluye descargas S3, características que la hacen atractiva para los usuarios.

ToDus fue lanzado en el año 2018, cuando no existía Internet por datos móviles. Se le conoce como el "WhatsApp cubano" desde que fue presentado a mediados del año 2018 en el primer Taller de Informatización en Cuba. Entonces, era una propuesta particularmente llamativa puesto que no existía el servicio de navegación por Internet a través de los datos móviles, ya que ese tipo de conexión solo se usaba para recibir correos electrónicos de dominio nauta.cu y acceder a sitios de recargas Nauta. Muy pocos cubanos gozaban de acceso a WhatsApp u otra forma de mensajería instantánea.

En poco tiempo, ToDus ganó cientos de miles de usuarios que utilizaban la plataforma de forma gratuita para comunicarse. Así, los usuarios ahorran saldo del gasto que provocaba el uso del correo

electrónico Nauta y los envíos de SMS, cuya tarifa desde hace años es de 2,25 pesos cubanos (CUP) por el envío de cada mensaje.

"ToDus será gratis, al menos en esta etapa de prueba. Puede que en un futuro esté asociada a un plan de datos de ETECSA, pero se espera que siga siendo gratis", declararon a Cubadebate desarrolladores de la aplicación cubana en ese momento.

A finales de 2018, la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA) lanzó el servicio de Internet por los datos móviles y, acto seguido, la UCI anunció que iba a detener el servicio de mensajería: "nuestro sistema de mensajería instantánea y colaborativa estará fuera de servicio a partir del propio día 6 de diciembre, con el objetivo de garantizar un servicio de calidad, accesible a todos y ajustado a las nuevas condiciones". En ese momento ToDus contaba con 250 000 usuarios.

No fue hasta febrero del 2019 que la aplicación de la UCI reanudó sus servicios, esta vez descontaría de los planes de Internet por su uso. Al mismo tiempo, los cubanos comenzaron a conocer aplicaciones de mensajería instantánea más seguras y robustas.

"El uso de esta aplicación es un 80% más económico que el de otra aplicación de mensajería foránea", señaló ETECSA cuando anunció el regreso de ToDus.

Los cambios consistían en que los paquetes de ETECSA incluían un bono de 300 MB pensados para el uso de ToDus y las redes de dominio cubano (.cu). Sin embargo, esta cantidad de megas no alcanzaban. En muchas ocasiones, se terminaba el bono y las aplicaciones continuaban descontando de los megas del plan principal.

En mayo del 2020, sin un anuncio oficial, ToDus comenzó a funcionar libre de costo nuevamente. Así se ha mantenido hasta hoy.

"Descargas S3" sobre redes 4G

Desde que la aplicación cubana dejó de cobrar por sus servicios, ganó aún más en popularidad y más personas se interesaron por los S3.

Las llamadas "descargas S3" se usan para compartir archivos sobre la plataforma ToDus. Debido a que todo el tráfico mediante la red s3.todus.cu es totalmente gratis, los cubanos se las ingeniaron para compartir incluso el popular "Paquete Semanal" por medio de esta red.

Con la llegada a Cuba de las redes 4G una "descarga S3" de varios Gigas se puede realizar en un tiempo relativamente corto usando programas diseñados para ese propósito desde una PC o desde un teléfono inteligente.

Ernesto Campos, usuario de ToDus, lo define de la siguiente forma: "los enlaces S3 se descargan por medio de un servidor





cubano llamado minio que se dedica al almacenamiento en la nube”.

Sitios especializados destacan que MinIO es un software para gestionar “almacenamiento de datos desestructurados como fotos, vídeos, archivos de registro, copias de seguridad e imágenes de contenedor. El tamaño máximo de un objeto es 5TB”.

Cesar González, joven informático usuario de ToDus comentó a este diario que los desarrolladores de esa aplicación “han luchado contra las descargas S3 en cada actualización, pero los hackers cubanos actualizan las aplicaciones y software dedicadas a esta actividad”.

“Cada día se unen más personas al S3 y el servicio de ToDus es más lento e inestable”, añadió.

“Las descargas S3 se han convertido en un negocio, ETECSA y los desarrolladores de ToDus no están contentos con esto”, señaló el usuario.

Actualmente, existe una comunidad de más de 50 000 cubanos en Telegram que comparten los llamados txt que contienen los enlaces S3 para descargas. También cuentan con tutoriales para aprender a subir y descargar archivos.

El Canal de Telegram “Descargas Gratis S3”, por ejemplo, cuenta con casi 30 000 suscriptores donde se comparte contenido gratis o de pago por pedidos. Uno de los últimos archivos compartidos fue el The Elder Scrolls IV Oblivion, con una capacidad de 10GB y actualmente disponible para descargar por medio de la red de ToDus de forma gratuita.

Al presente, todo indica que los cubanos solo usan ToDus por dos razones: para comunicarse gratuitamente y compartir archivos inmensos por medio de su red, gracias al ingenio cubano. Si WhastApp hubiese nacido en Cuba, sus desarrolladores hubieran tenido que enfrentarse a inventos parecidos.

PLATAFORMA DE CRIPTOMONEDAS QVAPAY EMITIRÁ TARJETAS MAGNÉTICAS PARA COMPRAR EN TIENDAS MLC

La pasarela de pagos internacional con criptomonedas hecha en Cuba anunció que para el mes de julio se podrá comprar en tiendas MLC a través de tarjetas magnéticas que soportan la moneda digital que circula en su plataforma

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. □ Qvapay, la pasarela de pagos internacional con criptomonedas hecha en Cuba, anunció que para el mes de julio se podrá comprar en tiendas MLC a través de tarjetas magnéticas que soportan la moneda digital que circula en su plataforma, más conocida como "Saldo Qvapay (SQP)" entre entusiastas dentro de la comunidad de criptomonedas en la Isla.

"Se trata de una tarjeta de débito recargable con saldo QvaPay con la que podrás comprar productos y servicios internacionalmente (incluyendo a Cuba y sus tiendas en MLC)", señala el breve escrito publicado en canal oficial de Qvapay en Telegram.

"El costo de activación de dicha tarjeta (llega a sus manos en menos de un mes pues se trata de una tarjeta plástica original), tendrá un valor entre \$80 y \$100 SQP", añade la nota.

El saldo de la tarjeta se podrá consultar desde el portal del usuario en el propio sitio qvapay.com.

La noticia causó sensación dentro de la comunidad de criptomonedas en

Cuba. El CEO de la pasarela de pagos cubana, Erich García, llamó a la calma, "todo a su debido momento, solo estamos avisando. No corramos aún. Se hará todo con la legalidad pertinente, el proveedor es serio y estable." Explicó el joven emprendedor.

"Si logran eso tal y como lo dijeron. Solo les digo una cosa. Alerten al banco que imprime las tarjetas y dígame que vayan preparando al menos cuatro o cinco millones de tarjetas para Cuba. Eso es la bomba, es una solución a las trabas con las remesas en MLC. Verás la demanda", dijo en un comentario un usuario que se identificó como David.

Por otra parte, muchos mostraron preocupación por el precio de la activación de la tarjeta, a lo que Qvapay respondió que debía cubrir gastos bancarios y de logística. Además, no pocos manifestaron sus dudas en cuanto a la parte legal del proceso y consideran que el gobierno puede estar detrás de dichos planes, en un proyecto supuestamente ajeno a sus intereses.

El portal digital Qvapay está funcionando desde los primeros meses de este año. Según Erich García, ya cuenta con miles de usuarios dentro y fuera de la Isla. Además, varios negocios en el exterior han comenzado a aceptar pagos y cobros por medio de SQP.

Actualmente, Qvapay permite obtener SQP por medio de criptomonedas, además el sitio Qvashop, hecho por los mismos desarrolladores venden SQP, uno por 44 CUP.

El anuncio se publicó un día después de que el régimen cubano anunciara en la Mesa Redonda la suspensión temporal de la aceptación de depósitos bancarios en efectivo de dólares de los Estados Unidos, medida que deja a los cubanos sin posibilidad de fondear las tarjetas MLC para comprar en las tiendas cubanas después del día 21 de junio.

La nota del Banco Central de Cuba informó que esa medida "se aplica solo a la moneda de EE.UU. en efectivo, no a las cuentas existentes en esa moneda".





LOS CÓMPLICES DEL RÉGIMEN LAMENTAN LA “DICTADURA” DE LAS REDES SOCIALES

Los defensores del castrismo en el terreno del arte y la cultura quisieran unas redes sociales en las que únicamente circularan las noticias y comentarios de su agrado

► ORLANDO FREIRE SANTANA

LA HABANA, Cuba.- Por estos días los medios de difusión oficialistas cubanos le han brindado una gran cobertura al documental “La Dictadura del Algoritmo”, exhibido en una de las Mesas Redondas de la televisión nacional. Se trata de un material audiovisual en el que personeros de la cultura oficial critican lo que consideran como el “pensamiento hegemónico” que inunda las redes sociales. Un pensamiento que, según ellos, y en lo fundamental, va en contra de la ideología imperante en la isla.

En el documental aparecen declaraciones de artistas como los músicos Arnaldo Rodríguez e Israel Rojas, quienes se quejan de las muchas críticas que han recibido en espacios como Facebook debido a la defensa que realizan del gobierno cubano.

La edición dominical del periódico Juventud Rebelde correspondiente al 6 de junio publica dos trabajos relacionados con este tema. En uno de ellos, titulado “Sin tremendismos ni miedos”, se expresa que “Internet es ahora el escenario fundamental para los conquistadores del siglo XXI, que aprovechan sus posibilidades para socavar los cimientos de los pueblos, su cultura y procesos revolucionarios”.

O sea, que para la maquinaria del poder en Cuba Internet es una especie de dictadura mediática que impone un pensamiento único, dirigido desde occidente, y que apunta contra los que la izquierda de-

nomina “gobiernos progresistas” en todo el mundo.

Asistimos a una hipocresía y cinismo inauditos cuando observamos las acusaciones que les hacen a las redes sociales, al tildarlas de ser portadoras mayoritariamente de un pensamiento único, los defensores de un régimen que reprime hasta el más mínimo pensamiento que se aleje de la línea oficialista.

¿Es que acaso los músicos Arnaldo Rodríguez e Israel Rojas se hallan tan ocupados con sus canciones que defienden al castrismo, o las prebendas que disfrutaban les nublan las entendederas, que no se han enterado de que las autoridades cubanas mantienen bloqueados los accesos a las páginas de CubaNet, Diario de Cuba y 14 y Medio?, por solo citar a algunos sitios que les resultan incómodos.

Es que, al parecer, los defensores del castrismo en el terreno del arte y la cultura quisieran unas redes sociales en las que únicamente circularan las noticias y comentarios que les fueran de su agrado. Más o menos que sucediera lo que vemos hoy en Cuba, donde el señor Humberto López denigra a los opositores, y estos no cuentan con ningún medio a su disposición para contrarrestar los argumentos de ese vocero oficial.

Y lo peor es cuando el producto de esa represión al pensamiento diferente se uti-

liza para tratar de legitimar al régimen. Precisamente, eso lo contemplamos en el otro de los trabajos aparecidos en la citada edición del periódico Juventud Rebelde, bajo el título de “Los algoritmos de la posverdad”.

El ensayista Enrique Ubieta, al negar que la mayoría del pueblo se opone a la revolución cubana, trae a colación “el 86 por ciento que certificó la Constitución socialista en voto secreto y directo”.

Claro, ese intelectual orgánico del castrismo no dice las condiciones totalmente anormales en que aconteció el referendo que aprobó la Constitución. El único pensamiento permitido en la isla saturó a la población -radio, televisión y prensa escrita- con el mensaje de “votar por el sí”, e incluso algunas insinuaciones aparecidas en las redes sociales que apuntaban al voto negativo, una opción que sería vista como algo normal en un país democrático, aquí en Cuba era calificado por el oficialismo como “un intento de boicotear el referendo”.

Pero, por supuesto, otro es el criterio mayoritario de la población cubana con respecto a las redes sociales. Si no fuera por ellas, es probable que el cubano de a pie jamás se hubiese enterado de lo que pasó en el barrio de San Isidro, ni de las posteriores protestas que estremecieron el sector de la cultura.



SOFTWARE Y ELECTRÓNICA EN MLC, NUEVA OFERTA PARA EMPRENDEDORES EN CUBA

Los usuarios podrán efectuar el pago de estas prestaciones mediante las pasarelas de pago nacionales Enzona y Transfermóvil, transferencias bancarias o el punto de venta ubicado en la empresa, con tarjetas habilitadas en moneda libremente convertible

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. – “Tu Solución” es la nueva tienda virtual que ofertará productos de tecnología en moneda libremente convertible (MLC), anunció este martes el diario oficialista Granma.

La ferretería electrónica, que estará disponible a partir del próximo 15 de junio, pertenece a la empresa cubana Solintel S.A (Grupo Empresarial de la Informática y las Comunicaciones), una de las compañías de comercio exterior seleccionadas para brindar servicios de exportación e importación a las llamadas “formas de gestión no estatal”.

El Grupo Empresarial de la Informática y las Comunicaciones (GEIC) informó en su sitio web que “esta tienda virtual, a la que se podrá acceder a través del enlace www.tusolucion.zoom.cu, contará con productos de gran variedad que responden a las líneas más demandadas en el mercado, tales como equipamiento para ofimática e impresión, tintas, tóneres, componentes para redes de comunicación y de electrónica, así como partes y ac-

cesorios de telefonía celular”.

Los usuarios podrán efectuar el pago de estas prestaciones mediante las pasarelas de pago nacionales Enzona y Transfermóvil, transferencias bancarias o el punto de venta ubicado en la empresa, con tarjetas habilitadas en moneda libremente convertible (MLC).

La empresa aseguró además haber firmado dos contratos que le permitirán contar con mercancía en almacenes, “en aras de garantizar la estabilidad de la oferta y crear una respuesta en suministros”.

Recientemente, la empresa Solintel S.A habría entregado el primer paquete de mercancía importada a un trabajador por cuenta propia radicado en la ciudad de Matanzas.

Por un valor de 9 000 USD, el cuentapropista importó partes y piezas para reparación de equipos informáticos como motherboard, memoria, sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), así como también baterías para SAI, gastables de tinta e impresoras.

OBSERVATORIO CON TECNOLOGÍA RUSA: UN REGALO DEL CASTRISMO PARA EL CASTRISMO

Ahora, cuando los cubanos envidiamos la vida que llevaban los siboneyes, se aparecen los mandamases henchidos de orgullo con el cuento del observatorio y el supertelescopio

► LUIS CINO

LA HABANA, Cuba. — Rusia ayudará a Cuba a instalar un observatorio astronómico que contará con un telescopio automatizado, de gran alcance y precisión, para observaciones posicionales, fotométricas y espectroscópicas en el monitoreo de la basura espacial y la prevención de riesgos como la caída de meteoritos y otros cuerpos celestes, anunció recientemente Rudy Montero, director del Instituto de Geofísica y Astronomía.

La noticia, que apareció en Cubadebate y en la cuenta de Twitter del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CIT-MA) parece cosa de ciencia ficción, asombra, da risa.

No se trata de que Cuba no tenga derecho al desarrollo científico y a tener, entre otros avances, un telescopio propio del siglo XXI (dicen que los que hay en existencia parecen de la época de Galileo). Pero resulta chocante tanta sofisticación tecnológica en un país donde de tanto escasear lo más elemental, desde la comida a las medicinas, estamos al borde de una crisis humanitaria.

Suena más que a disparate, a falta de respeto, ese descomunal gasto de recursos en un proyecto que para nada contribuirá a mejorar la tan agobiada vida de los cubanos.

¿Monitorear la basura espacial cuando

no pueden garantizar la recogida de la basura que se acumula en las calles de las ciudades?

Si no es con paneles solares, ¿qué energía usará el observatorio, ahora que vuelven los apagones de cinco horas y más?

Se hace sospechosa la cuantiosa inversión que haría Rusia en el observatorio cuando ha paralizado temporalmente sus inversiones en Cuba hasta que el gobierno cubano logre resolver sus problemas financieros.

¿Será que pretenden que este observatorio, cuyos objetivos puede que no sean tan pacíficos como dicen, se incorpore a la red rusa de observación de objetos en órbita baja, sumando así a Cuba a la carrera espacial en que compite el Kremlin con los Estados Unidos?

Este observatorio que mucho costará y que en nada beneficiará al pueblo cubano es tan disparatado como repartirles caviar a los afectados por la sequía en Sudán o Somalia. Solo se puede explicar por los intereses geopolíticos de Rusia, por la vanidad de los mandamases castristas, por su afán por la bambolla, por el alarde y el exhibicionismo propagandístico con destino al exterior, mientras el pueblo se muere de hambre. Esa vanidad estúpida que los hace —a pesar de que aseguran no disponer de fondos debido al acoso financiero a que

los somete el gobierno norteamericano— construir hoteles que parecen de Dubai y organizar un Festival de San Remo en una Habana que se cae a pedazos.

Presumen de haber hecho de Cuba una potencia médica, pero hay más carros patrulleros que ambulancias, no hay aspirinas para el dolor de cabeza, anestesia para sacarse una muela ni perimetrina o algún otro medicamento contra la sarna, así que los muchos afectados que hay tienen que resignarse a la picazón e intentar curarse con baños de hojas de guayaba, escoba amarga y otras yerbas.

La vanidad de mostrar al mundo el desarrollo de la biotecnología cubana los hizo experimentar durante meses, no con uno o dos, sino con cinco candidatos vacunales contra la COVID-19, antes de comprar una vacuna, la rusa, la china, cualquiera, que impidiera que la epidemia se fuera de control. Presumen de la eficacia de Abdala. Ojalá sea así, pero uno no sabe si creerles, porque los que lo afirman son los mismos que siempre nos han mentado.

Ahora, cuando los cubanos envidiamos la vida que llevaban los siboneyes, se aparecen los mandamases henchidos de orgullo con el cuento del observatorio y el supertelescopio. ¡Y no les cae encima a los muy cabrones un meteorito del tamaño del de Tunguska!

MININT OFRECERÁ LOCALIZACIÓN DE DETENIDOS A TRAVÉS DE SU PÁGINA WEB

Dentro de los nuevos servicios que ofrecerá el portal también se encuentran las consultas sobre el estado de los trámites, así como los datos de las licencias de conducción y de los vehículos

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. – El Ministerio del Interior (MININT) anunció el lanzamiento de cinco nuevos servicios dirigidos a personas naturales a través de su portal web.

“Entre las opciones que ofrece el portal web aparecen las consultas sobre el estado en que se encuentra el trámite, tanto para el solicitado en línea como de manera presencial. También se podrá acceder a los datos de las licencias de conducción y del vehículo, así como a la información acerca de la localización de detenidos”, señaló una nota publicada en el sitio web de ese organismo.

Al acceder a la página, las personas naturales podrán solicitar la licencia de conducción y de circulación de vehículo por pérdida, deterioro o renovación. Además, se podrán realizar declaratoria policial o denuncia acerca de delitos que no impliquen la presencia policial inmediata.

La solicitud de un nuevo carné de identidad por pérdida o deterioro, o pedir cita para realizar cambio de dirección, también será posible, “aunque los servicios de solicitud

de carné de identidad y de licencia de conducción, en un inicio, solo estarán disponibles para los usuarios que se encuentren en la capital del país”, precisa la información.

La localización de detenidos figura entre los nuevos servicios anunciados, aunque para solicitar cualquiera de estos, “los usuarios deberán autenticarse mediante sus datos de identidad y cumplir los pasos, términos y condiciones que indica cada uno de los trámites referidos”.

“Veremos si en la práctica funcionará en tiempo real lo de conocer la localización de los detenidos. La represión policial aquí aumenta por días y muchos de los presos ni se sabe dónde están. Yo dudo mucho que esa información se pueda conocer a través del propio portal web de la organización represora”, comentó a CubaNet un joven cubano residente en Mayabeque que prefirió el anonimato.

Por el momento, el pago a través de las pasarelas digitales como Transfermóvil y EnZona aún no estará disponible, por lo que la retribución del

impuesto establecido para los servicios se realizará a través de sellos que se presentarán en las oficinas correspondientes en el momento de la recogida del documento.

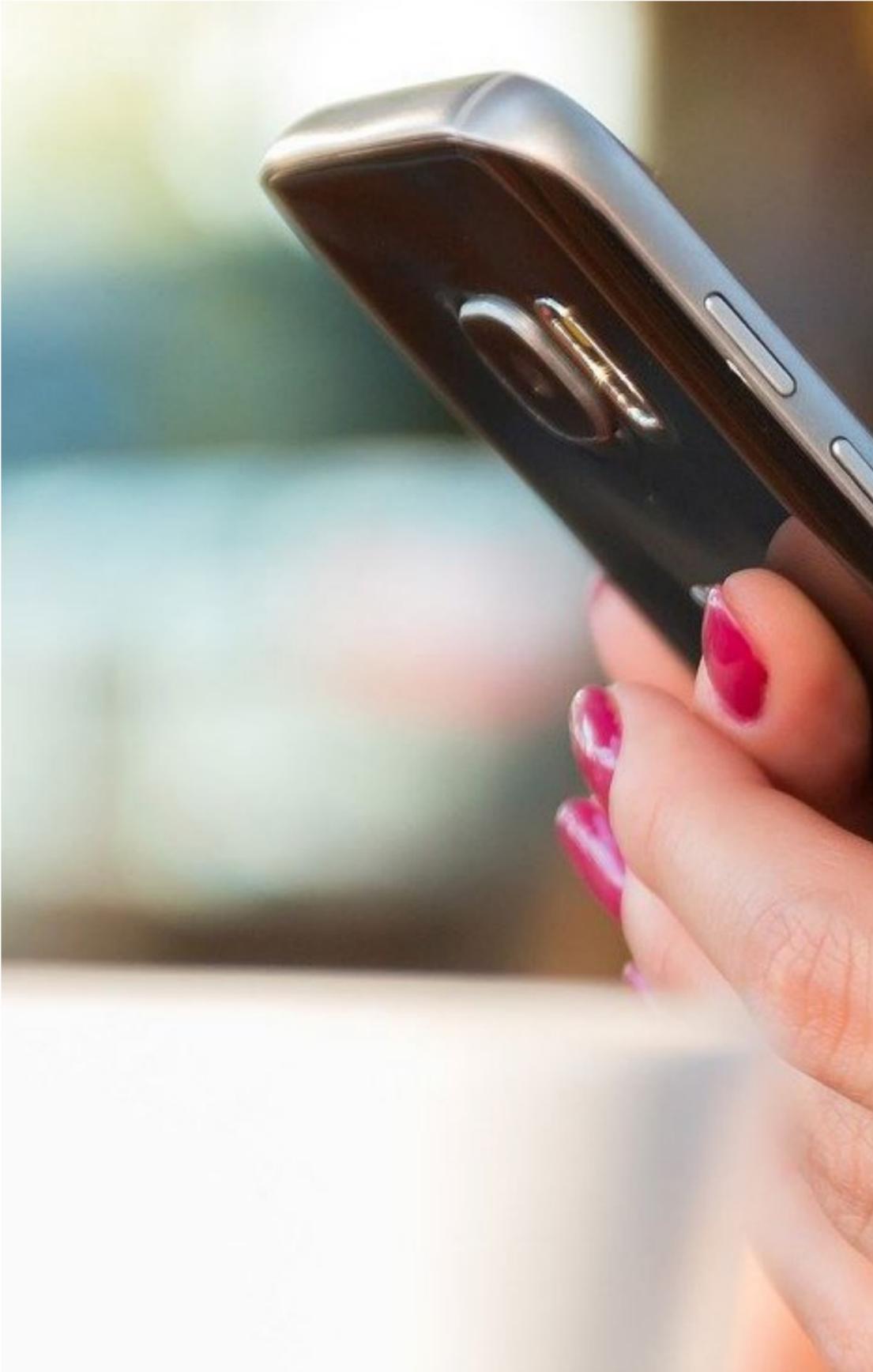
Durante los últimos meses, varios activistas, opositores y periodistas independientes han permanecido detenidos en paradero desconocido durante varios días.

La pasada semana, el escritor y reportero Jorge Enrique Rodríguez Camejo, colaborador de Diario de Cuba y del diario español ABC, estuvo en paradero desconocido por varias horas, tras ser detenido por agentes de la policía política.

Según pudo corroborar CubaNet, familiares y amigos del periodista independiente llamaron a las estaciones de policía de La Habana. En ninguna aparecía registrado como detenido.

Hechos similares han involucrado al líder opositor José Daniel Ferrer, de la Unión Patriótica de Cuba, quien ha sido detenido en varias ocasiones sin registro de su paradero.





ENZONA SE ACTUALIZA CON NUEVAS OPCIONES PARA PAGAR SERVICIOS

Según datos oficiales, al cierre de mayo EnZona había gestionado 15 009 236 operaciones, 1 457 013 transferencias bancarias y 560 545 pagos a tiendas virtuales

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba.- La reciente actualización de la aplicación para teléfonos inteligentes EnZona, lanzada este viernes, añade nuevos servicios para poder pagarlos desde la plataforma, anunció la edición digital del diario oficialista Granma.

El software de Android desarrollado por Xetid (Empresa de Tecnologías de la Información para la Defensa) ahora permite "el envío de giros postales, el pago de impuestos a la ONAT, del gas manufacturado y de los servicios de ETECSA como el teléfono fijo, las cuentas Nauta y las tarjetas propias."

También incluye una opción llamada "retiro de efectivo" para un nuevo servicio por parte del Banco Metropolitano y la Empresa de Comercio Habana, que se pondrá en marcha próximamente y tiene que ver con "facilitar a la población la obtención de efectivo en establecimientos". Cuando se accede a esta opción se abre la cámara para escanear un código QR, pero la nota no ofrece más detalles respecto al

tema.

Un equipo de CubaNet examinó algunas de las nuevas características. En cuanto al pago de la telefonía fija, la aplicación usa como identificador el número de teléfono, lo cual deja al descubierto las facturas de cualquier persona propietaria de un teléfono fijo, basta con introducir su número y la aplicación devuelve los detalles del estado de la cuenta, nombre del titular, cuota mensual y consumo en CUP en un período determinado.

"Si pones cualquier número fijo de otra persona te enteras de sus gastos. ¡Qué falta de Respeto! No tiene privacidad", dijo en un comentario en Twitter Yonell Vizco González, usuario de EnZona.

Cuando se accede para pagar en la opción destinada al gas manufacturado siempre se cierra la aplicación abruptamente, una vez tratas de regresar al menú anterior.

Por su parte, causó un gran descontento que las recargas a las cuentas Nauta no descontarán un 10 por ciento del pago, en este

apartado tampoco existe la opción para recargar el saldo móvil como lo hace Transfermóvil, otra aplicación para el comercio electrónico desarrollada por ETECSA.

Los usuarios de Iphone deberán continuar usando los servicios por medio del portal enzona.net ya que no existe una versión para este público.

Según datos oficiales, al cierre de mayo EnZona había gestionado 15 009 236 operaciones, 1 457 013 transferencias bancarias, 560 545 pagos a tiendas virtuales y por QR EnZona en establecimientos 251 165 pagos en servicio de electricidad y 17 671 comercios.

ENCUÉTRANOS ADEMÁS EN



ESCRÍBENOS A

cntredaccion@gmail.com

MacBook Air