



Presentes: Luis Constanzo (NEUNET, CTC, COPELCO y COTESMA); Germán Gonzalez (SILICA); Mario Carranza (DAVITEL); Diego López y Guillermo del Pino (Coordinadores Técnicos NAP NQN); Demian Pecile (Siete Capas); Víctor Figueroa (SMGP); Darío Tuseddu (After Wire)

Por Webex: Hernán Seoane (GTE CABASE); Martín Rodriguez (CABASE); Graciela Sánchez (ADM CABASE); Ernesto Golomb (CABASE);

Temario

1.- Aprobación del acta anterior: Se da por aprobada.

2.- Aprobación de Puntos NAP: Mayo 2019 Aprobados por unanimidad.

3.- Deuda: Graciela informa que tenemos a la fecha una deuda vencida por Pesos **-\$ 239.504**. La mayoría de los miembros con dos y La Cordillerana y Beatriz Raponi con cuatro facturas pendientes, y solicita que antes del 26 de Junio se cancelen todas las facturas posibles atento al cierre de Balance al 30 de Junio. Se comenta que la situación del miembro especial Secretaría de Modernización de la Gestión Pública de la Provincia del Neuquen lentamente se está regularizando. Por su lado, Neunet reitera la existencia de deudas por sus servicios de Carrier prestados hasta fines de 2018 y solicita la cancelación de las mismas por parte de los miembros que ya fueron mencionados ee reuniones pasadas y que se enviarán cartas documentos a los morosos.

Dario propone que la mesa tome alguna acción, hasta la desconexión, se intentará ver de que manera, y la propuesta es ver que podemos hacer desde el NAP. Neunet realizará gestión de cobro e informará por si se requiere corte. Hernán comenta antecedente de Rosario (con Silica) luego de tratativas entre partes se propuso corte con autorización de le mesa. Germán comenta que también mantienen deudas similares con Silica.

4.- Caja: Esta en negativo por un monto de **-\$112.164** y en Fondo de Reserva tenemos cero en Dólares y en Pesos \$ 23.094,64. En plazo fijo no queda nada luego de realizar la compra de otra UPS de 16 KVA, la que ya se encuentra instalada.

5.- Revisión de los puntos NAP de los miembros: Diego comenta que no hay mayores cambios. Se aclara que los puntos NAP de Mayo corresponden a los tráficos de los miembros del mes de Abril.

6.- Novedades Técnicas: **a) UPS.** Mañana a las 06 hs corte NAP por 20 minutos por cambio de UPS, los equipos con fuentes simples se cortarán, lo que tienen redundancia seguirán activos. **b) Cloudfare.** Siguen en tratativas con NOC para su habilitación y suponemos en



junio se haría el alta alimentándolo desde el transporte N2N. c) **Saturación del miembro TPP:** Se recuerda nuevamente para sugerir que atiendan y resuelvan esta situación.

7.- Informe de Martin Rodriguez: En junio estará Cloudfare operativo, y se informará su tráfico con el mismo esquema que lo que se hace con Google y Facebook.

En este punto, Luis comenta con relación a los tráficos que hay dudas de cómo se computan, atento que lo medido en el Observium no concuerda con los informes de tráficos al 95 percentil informados por Policarpo. Si bien el total del tráfico N2N estaría bien, hay errores en la distribución del Total entre los miembros.

Germán informa que ampliará la capacidad de transporte securizado para que no haya saturación de los 20 Gbps medidos al 95 percentil.

8.- Novedades de rutas alternativas redundantes y Acceso a CDNs para el IXP NQN: Silica informa que realizó un acuerdo con Davitel para la conexión internacional del Caché de Google mediante un IPT de TASA. **Netflix**, Guillermo y Demián informan que ya resolvieron técnicamente compartir el OCA de DAVITEL, Darío informa que ya comparte el OCA de LATINI, y los miembros COTESMA, CTC y COPELCO ya tienen OCAs habilitados.

9.- Novedades nuevos miembros: Avanza el ingreso de la UNCO y Hernán comenta que en el evento Internet Day se acercó la Sra. María José Nogera manifestando su intención de ingresar al IXP NQN, en la mesa se comenta que tiene el mismo nombre “Mas Internet” que posee registrado otro miembro del IXP. Se la invitará a venir a la mesa para la próxima reunión.

10.- Próximos Eventos: <https://www.cabase.org.ar/eventosc/>

- Victor (Pcia) comenta el evento de LACNIC con la presentación el lunes 27 de mayo y a partir del martes hasta el jueves 30 se realizará el Taller de Creación de un Centro de Respuesta a Incidentes de Seguridad - AMPARO - ARGENTINA en Neuquén, al cual todos los miembros están invitados.
- La Revolución Móvil a realizarse el 12 y 13 de Junio en Buenos Aires,
- Mario informa que CABASE esta trabajando en conjunto con empresas de la industria del petroleo y el Centro PyME ADENEU para la realización del Evento IoT DAY NEUQUEN en los días 27 y 28 de agosto, en el Hotel Casino Magic de la ciudad de Neuquén.

11.- Fecha Próxima Reunión: Miércoles 26 de Junio 2019 – de 11:00 a 13:00 horas en la ciudad de Neuquén.

Coordinador IXP Neuquén