



MINUTA DE REUNION NAP CABASE REGIONAL NEUQUEN

Número 96 - 16 de Agosto de 2018 – 11:00 Hs

Presentes: Angel Rojas (SMGP _ OPTIC); Darío Tuseddu (AFTERWIRE); Diego López (DAVITEL); Demian Pecile (SIETE CAPAS SRL); Guillermo del Pino (DAVITEL), Mario Carranza (DAVITEL y MNA); Luis Constanzo (COPELCO y COTESMA); Luis Alcaraz (NEUNET y CTC); Germán Gonzalez (SILICA); Fernando Halac (CALF);

Por Webex: Javier Latini, Alejandro Valenti (GRUPO EQUIS); Graciela Sánchez, Silvana Landolfo, Martín NOC (CABASE);

Temario

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

2.- Aprobación de Puntos NAP de Agosto 2018: Lo único para comentar es el aumento de la energía a partir de la puesta en marcha del FORCE10 y el monto consumido pasó a más de \$ 20.000. No hay disponibilidad para aumento de potencia y debería hacerse una obra eléctrica importante. El NAP está con alimentación de Davitel y medidor exclusivo particular para el NAP.. Aprobados los puntos de Agosto.

3.- Deuda: Graciela mandó situación al cierre de balance para volcar al acta e informa que tenemos a la fecha una deuda vencida por Pesos **\$304.454 ,00**

Graciela comenta que hay que corregir un error de textos en la planilla de administración la columna de facturación. Provincia debe \$ 180.000 y se ha remitido la factura a Alejandra Di Crocco. Se comenta que ha cambiado de nombre a Secretaría de Modernización, se mandará nota informando a CABASE y el Decreto a Silvana, el CUIT se mantiene igual.

4.- Caja: Esta en negativo por un monto de **-\$ 94.812,88** y en Fondo de Reserva no quedan Dólares y en Pesos quedan \$ 8.994,64. A la fecha faltan pagar los siguientes compromisos: 30% de la provisión del sistema de Aire Westrix por U\$D 2.552,87 y \$ 7.140,00, más el 50% de la Instalación Westrix por U\$D 277,78 y \$ 7.536,50. Todo más IVA. Diego comenta que la empresa contratada en NQN para la instalación oficial del sistema Westrix informa que se a quedado sin técnicos instaladores y por ello la demora. No hay otros compromisos econ'pmicos por ahora y cuando se pueda hay que comprar otra UPS grande.

5.- Revisión de los puntos NAP de los miembros: Luis Constanzo informa que Neunet ya habilitó su port channel en 10 Gbps. La Cordillerana pidió puerto de 2 Gbps y Grupo Equis pide boca de 10 G en el FORCE10, Alejandro Valenti mandará mail con copia a Silica y al NOC.

6.- Ciberseguridad: Angel comenta que la Provincia a principio de año creo el área de ciberseguridad, e Incorporaron a un Víctor Figueroa, profesional capacitado al efecto. No hay norma particular para NAPs, pero si en general. Provincia propone estudiar y trabajar al respecto.

7.- Rotación de Coordinador Técnico Titular: Javier Latini expresa su voluntad de rotar su posición de Técnico Titular del NAP NQN, en forma similar a lo sucedido en el pasado con Dario, y propone que Diego López o quien se proponga asuma la titularidad. Diego no tiene problema por un tiempo hasta terminar las mejoras en el NAP y rotará en el futuro cuando sea conveniente. Dario mociona al excelente técnico que tenemos en la mesa y que debe pagar derecho de piso, refiriendo a Demian Pecile quién por el momento no lo considera posible. Queda aceptada rotación y Diego López como Técnico Titular del NAP NQN.

8.- Repaso de las responsabilidades de los técnicos de un IXP: Graciela expresa que del 28 al 05 deben mandar planilla de puntos NAP de cada Miembro, todos los meses para poder facturar. Silvana solicita tener siempre actualizada planilla con equipamiento (sean de quien sean). Ver manual de procedimientos (Silvana manda a Diego).

Otras responsabilidades: Ante nuevos miembros se colabora en hacer el Proyecto Técnico, se circulariza a mesa y en 48 Hs se aprueba. Las Bajas de Miembros se realizan con tres meses de anticipación, para prolijamente hacer retiro de equipos, deudas, etc.

Digo comenta trabajos en curso, en especial energía (UPSs, etc.). Habrá un par de breves cortes programados de servicio. Hay que comprar -cuando se pueda- otra UPS de 10 KVA. Con referencia a la finalización del sistema de AA Westrix informa que reapareció el gerente de la empresa representante oficial por garantía e informa que tuvo problemas con el personal técnico y que cuando lo resuelva finalizará la instalación contratada. Se trata de perfeccionar la redundancia de energía. También se tratará de avanzar en el control de acceso por registro al NAP.

6.- Novedades de rutas alternativas redundantes para el IXP NQN: Silica informa que vienen haciendo el 2do camino por Choele a Roca. Está poniendo equipos de iluminación. El cronograma dice 21/8 trabajo en Nqn, el 22 - 24 Nqn - Roca fuera de red. El 24 ventana para vuelco (aún no recibida) de 01 a 08 hs en Roca, 25 Regina, 27 Choele. 28 y 29 en ventana (sin afectación de servicios). **A fin de mes la segunda ruta estará habilitada.** La semana pasada se amplió el anillo urbano de 20 Gb anillado y con capacidad de soportar 40 Gbps.

7.- Propuesta de SILICA: Germán propone cambiar el esquema de facturación variable del transporte N2N, ofreciendo una capacidad fija de 20 Gbps redundante, a un monto fijo mensual resultando en el total de los miembros un monto levemente menor al facturado el mes pasado que fue de unos U\$D 99.000, quedando en un monto fijo de U\$D 97.800 por 20 Gbps a prorrata de consumos y el excedente a 95 percentil a razón de U\$S 4,89 por cada Mb. Plazo de contratación 12 meses.



Pasa a consideración de los miembros y en la próxima reunión daremos alguna respuesta, mientras tanto Silica sigue facturando en las condiciones vigentes hasta ahora.

9.- Novedades nuevos miembros: Se comenta que el miembro HSI Networks de General Roca RN, pasó a ser ASA SA, y ahora nuevamente vendida a NET Patagonia S.A.S. quien hará los trámites administrativos correspondientes.

10.- Próximos Eventos: CABASE CREA el viernes 31 de Agosto en Bariloche. Lacnic 30 la última semana de septiembre en Rosario, junto con Reunión técnicos CABASE y LACNOG.

11.- Fecha Próxima Reunión: Miércoles 3 de Octubre - 11:00 horas en la ciudad de Neuquén.

Siendo las 14:22 se cierra la reunión.

Coordinador IXP Neuquén