**Minuta Reunión Subcomisión Administradora del IXP CABASE REGIONAL BUENOS AIRES DEL 15-10-2020**

**TEMAS**

1. MIEMBROS:
	1. NUEVOS:
		1. Azion Technologies Inc. **Es CDN contactada vía LAC-IX. Se va a instalar un ANA (Cache) que no va a estar adentro del IXP (aprobado)**
		2. WN Internet SRL. **Nueva conexión, queda con ROS y BUE (aprobado siempre y cuando se mantenga la conexión a ROS)**
		3. Blackburn Technology LLC. Se les pedirá que expliquen que aportará al modelo Multilateral antes de dar aprobación. **Hernan Seoane habló con ellos e iban a evaluar tráfico a entregar con Ingeniería de CABASE (mail 21 de Septiembre). (pre-aprobado supeditado a la revisión de Ing)**
		4. Hurricane Electric. **Para tenerlo conectado antes de abril, cerrar el paperwork con Walt en** **walt@he.net** **(pre-aprobado hasta que se complete). En función que es un carrier internacional se le pidió tráfico que volcarían al multilateral y en función de eso se dio aporbación. (Consltado con HSeoane)**
	2. BAJAS..
		1. Entre Rios Net – Conrado Cagnoli – Pedida 28 Mayo 2020 – Mail 11 de Septiembre. Podría pedir un Stand By. Estamos a la espera de que llegue formalmente. Sigue Martín R. **Se cuenta con pedido de stand by hasta el 18 de Febrero.**
	3. MODIFICACIONES.
		1. Antena Delta viene a través de SN WiFi. Resolver tema o establecer plazo.Solicitar la baja para regularizar la situación.En 30 días la baja en virtud que se está regularizando situación societaria. **Status.**
		2. PC Online se analizará en caso en 60 días de cara a sanear miembros que por temas de costos deciden llegar por otro miembro en calidad de clientes. A pedido de Federico se modifica el plazo a 90 días a partir de la fecha. **Revisar 17-12.**
	4. Otros.
		1. Microsoft de Argentina. Status interfaces y peerings. **Status. Conectado en 2x 10g independientes, ampliando a 2x 20g. Con 6 giga de tráfico.**
2. ADMINISTRACIÓN:
	1. Caja: $ 827.000
	2. Fondo de Reserva: **$ $3.084.661 USD130.421**
	3. Cobranzas / Deuda.
		1. Por cobrar (vencida). **K$**  **4.917.628**
		2. Casos a resaltar:
			1. Alterplan
			2. Cloudflare
			3. Edge Argentina SRL (FB)
			4. Peralta
			5. Lumen (ex Century Link) tiene no resuelto un tema de puntos
		3. Deudores reunión pasada:
			1. Tecoar. **Pago la mayor parte, debe 3 todavía**
	4. Gastos Autorizados:
	5. **Revalorización de puntos NAP por boca.**
3. INFRAESTRUCTURA:
	1. Networking
		1. Nuevas Placas 6 x 100G**.** Se presentó problema con DACAS respecto de la representación. Se está esperando cotización de Solution Box. Status. Hubo reunión con Huawei. Se le envía info para que nos recategoricen y accedamos a mejores descuentos. **Status. Walter sigue negociando baja de precio (consultado con HSeoane).**
		2. Renovación de soporte de SW Huawei**.** Idem i. **Status. Se va a tratar de cerrar hoy para cancelar en el momento a cotización actual.**
		3. Ugrade software, Status**. Status. Realizado**
		4. Problemática de filtros para ASN de terceros.
		5. Se autoriza la compra de 48 SFP de 10G-LR con uso de $ de fondo de reserva.
	2. Física, Eléctrica, Cooling
		1. Cotizar control de acceso de terraza y cámaras con NVR. Status. **Status.**
		2. Esqueleto de ruedas de ganancia para poner en la terraza.Status**. Colocado y con miembros ordenando.**
		3. Plan de migración a meetme room terraza. **Status.**
4. OPERACIÓN Y PROCESOS.
	1. Propuesta traspaso de funciones CT BUE a NOC CABASE**.** Presenta la propuesta SyT y NOC CABASE dado que ven mayor eficiencia en los proceso de traspasar la función. SyT ofrece actuar de adjunto. Si bien lo ofrece ad-honoren las mesa coincide que CT es un rol rentado. Se da OK para avanzar. La ecuación económica a trabajar en los 30 días para presentar a la mesa en próxima reunión. **Se encuentra en proceso mientras el NOC toma las funciones. Se continua con una posición de supervisión tomando la mitad del valor actual (AR$ 33840) y la otra mitad se absorbe desde CABASE con las funciones.**
	2. **TECO.** No publicación de prefijos por parte de Telecom a Telecentro**. Status.**
	3. Sparkle**.** Procediendo según plan. Se está trabajando en el tema publicaciones y comunidades. En base al resultado estaremos en condiciones de plantear necesidad de upgrade en caso que la interface de 10G sature. **Status. Jesus formalizó que no puede proveer otra herramienta técnica, se va a solicitar a Marketing en Roma que amplíen.**
	4. Upgrade Akamai: A la espera de los equipos. A quedar operativos en Octubre. **Status**. **Llegaron los equipos y se van a rackear.**
	5. Situación Tráfico Century Link. Status. Se espera que upgrade de 100G solucione el problema.Capa física resuelta. A la espera de levantar BGP**. Status. Vicnulo físico up pero satura porque se envía Internet a sus clientes. Ellos anuncian 50k prefijos, aceptamos 1000 prefijos hasta /19.**
	6. Protocolo ante situaciones de contingencia por eventos de alto impacto de tráfico.

1. PROYECTOS
	1. Proyecto ahorro de puertos y espacio en IXP BUE (Puertos miembros que transportan). Se está trabajando para traer una propuesta a la mesa. Se abrieron frente de consultas a IX.br, a miembros que transportan y a Huawei. Se presentará status próxima reunión.. **Status.**
	2. Proyecto RPKI. Colaboración LACNIC. Status. Status. Se entregaron recursos a LACNIC. A la espera. **Status.**
	3. Proyecto RS. Colaboración LACNIC. Status. Status. Status. Se entregaron recursos a LACNIC. A la espera. **Status. Ya está la VM, se va a cerrar en las próximas semanas.**
	4. Información IXP-DB. Ya se determinó fuente de información (NetBox). Se debe desarrollar pequeño desarrollo para automatizar. Se pedirá cotización. Queda pendiente ver como subr estadísticas de tráfico. **Status. Hay un desarrollador valorizando la propuesta.**
	5. Iniciativa análisis de problemáticas que presentan otras tipologías de miembro como los Tier1 o CDNs. Analizar los casos de miembros que vienen a través de otros por razones de redundancia u otras (miembros que trasportan?)
	6. IXP Manager. \*
2. OTROS TEMAS:

Próxima reunión mensual: (REMOTA):

Referencias:

* CT BUE Coordinador técnico Buenos Aires.
* ATI Administrador Técnico de Infraestructura.
* ATN Administrador Técnico de Networking.
* NOCC NOC CABASE.