

acta confeccionada por parte d	EL COORDINADOR TÉCNIC	CO DEL IXP CABASE TITU	JLAR O ALTERNO
(EN SU AUSENCIA): Germán E. Jerez			

DATOS DEL NAP: SUBCOMISIÓN ADMINISTRADORA DEL IXP/ NAP CABASE REGIONAL JUJUY

TRES LESTRAS QUE IDENTIFICAN AL IXP/NAP: JUJ

DATOS DE LA REUNIÓN: FECHA: DÍA: 15 MES: diciembre AÑO: 2020

PRESENTES EN LA REUNIÓN:

		RAZÓN SOCIAL A LA QUE	
NOMBRE	APELLIDO	REPRESENTA	CARGO
Germán	Jerez	UNJu	Coord. Técnico Titular
Pablo	Gómez	SyT	Miembro Carrier
Diego	Vedia	Waritel	Coord. Técnico Alterno
Yamil	Manzur	Videotel	
Marcelo	Caris	Videotel	Coord. Mesa Alterno
Dante	Herrera	Waritel	
Juan Carlos	Marquez	CABASE	
Silverio	Vega	Silver Channel	
Héctor	García	Cable Audio Visión	
Ricardo	Gutierrez	Waritel	
David	Ramirez	Azul Networks	
Alejandro	Mucic	SyT	

1- FECHA DEL CORREO ELECTRÓNICO CON EL ACTA ANTERIOR CIRCULADA a la lista del IXP Jujuy

ixpjujuy@listas.cabase.org.ar: 10/11/2020

La misma fue aprobada: 15/12/2020

2- ESTATUS FINANCIERO

Juan Carlos Marquez informa los números del IXP Jujuy:

Recuerde enviar vía mail a la

lista del IXP CABASE: ixpjujuy@listas.cabase.org.ar

dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

Consultas : silvana@cabase.org.ar



- Caja: - \$ 17.527,36

- Fondo de Reserva: USD 3.195,00

- Deuda: \$ 42.720,26 - Adeudan períodos: Silver Channel y Cable Audio Visión

3- ESTATUS DE CONEXIONES TÉCNICAS DEL IXP JUJUY

NOVEDADES GENERALES:

- Nuevo Switch: se informa que el nuevo switch del IXP ya se encuentra disponible en Jujuy y se procederá en los próximos días a su instalación en el rack y a conectarlo e la red para que pueda ser configurado desde el NOC de CABASE.
- Módulos SFP: los módulos deberían arribar a CABASE en aproximadamente dos semanas.
- Nuevo aire acondicionado: la mesa acuerda la necesidad de tomar una decisión definitiva acerca de la adquisición del nuevo equipo. Se fija una semana de plazo para analizar presupuestos y tomar la decisión. Se establece que los miembros opinarán a través de los distintos canales habilitados: grupo de whatsapp y lista de correo. Si fuera necesario se celebrará una reunión extraordinaria para tratar el tema. Se establece que la forma de pago será en efectivo por partes iguales entre los miembros. En el caso de la Municipalidad de Jujuy, el costo del aire estará incluido en las expensas anuales que se abonarán en 2021.
- Problemas con el disyuntor diferencial: en vista de los problemas recientes la mesa decide autorizar la consulta con un ingeniero electricista para analizar el problema y proponer posibles soluciones: cambio del disyuntor, separación de las cargas eléctricas en varios circuitos, etc. Adicionalmente, distintos miembros proponen analizar la incorporación de mecanismos de aviso ante cortes de energía en el tablero del IXP: instalación de relés conectados a un puerto del switch, aviso a través del puerto de comunicaciones de las UPS, instalación de un sistema de alerta basado en placa raspberry. La mesa acuerda que los distintos miembros propondrán las distintas alternativas para el análisis y toma de decisión al respecto.
- Adicionalmente, el miembro Azul Networks propone analizar la posibilidad de implementar una solución de energía de respaldo basada en paneles solares e inversores. El representante técnico de SyT aporta que este tipo de soluciones se utiliza en otros IXP. La mesa solicita al miembro Azul Networks que presente información técnica y propuesta económica de la solución para su análisis.

4- RECESO DE VERANO EN LA UNJU

Recuerde enviar vía mail a la

lista del IXP CABASE: ixpjujuy@listas.cabase.org.ar

dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

Consultas: silvana@cabase.org.ar



El coordinador técnico informa que, como todos los años, la UNJu estará de receso durante el mes de enero, por lo tanto, las cuestiones técnicas quedarán a cargo de los coordinadores técnicos alternos. A la lista de coordinadores técnicos alternos se suma Yamil Manzur en reemplazo de Ronaldo Gutierrez de Videotel. La lista de coordinadores técnicos alternos es la siguiente:

- Diego Vedia (Waritel)
- Sergio Flores (Waritel)
- Yamil Manzur (Videotel)

5- MODELO DE AUCERDO DE USO COMPARTIDO DE CACHÉS

Tal como quedara establecido en el acta de la reunión anterior y al no haber comentarios desfavorables sobre el documento modelo de uso compartido de recursos en el IXP, la mesa decide aprobar este documento interno.

6- NOVEDADES MIEMBROS NO CONECTADOS

Sin novedades.

7- NUEVOS MIEMBROS EN ETAPA DE CONSULTA

Sin novedades.

8- NOVEDADES MIEMBRO CARRIER

Sin novedades.

9- CACHÉ DE GOOGLE:

Sin novedades.

10- CACHE DE NETFLIX:

Pablo Gómez informa que el OCA de Netflix fue embarcado en Chicago el pasado 2 de diciembre, por lo que se estima inminente su llegada a la Argentina.

Una vez que el equipo llegue al país habrá que coordinar acciones para su instalación, carga inicial e inicio de servicio para los miembros.

Recuerde enviar vía mail a la

lista del IXP CABASE: ixpjujuy@listas.cabase.org.ar

dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

Consultas: silvana@cabase.org.ar



Al respecto, Diego Vedia de Waritel consulta sobre la disponibilidad de patch cords de fibra para conectar el equipo. Se revisa la planilla técnica presentada a Netflix y se puede ver que se informó acerca de patch cords monomodo con terminales LC. Por lo tanto, se supone que el equipamiento llegará provisto con conectores y patch cord de fibra. De todos modos, si así no fuera habrá que gestionar la compra de los patch cords.

11- CACHÉ DE FACEBOOK:

Sin novedades.

12- INTERCAMBIO MULTILATERAL:

Detalle de miembros en todas las categorías.

		intercambio MULTILATERAL
CATEGORÍA	RAZÓN SOCIAL	si/no
Fundador ESPECIAL	UNJu	si
Fundador Pleno	Warinet	si
Fundador Pleno	Videotel	si
Fundador Pleno	Cable Audio Visión	si
Fundador Pleno	Tecnovisión	si
Pleno	Azul Networks	si
Pleno	Silver Channel	no
	Municipalidad de S. Sdor.	
Especial	de Jujuy	si

13- CONEXIONES BILATERALES:

Miembros del IXP Jujuy que mantienen conexiones bilaterales: Silver Channel, Municipalidad de San Salvador de Jujuy, Waritel, Azul Networks y SyT.

14- VARIOS

- A partir de 2021, Marcelo Caris, coordinador de la mesa alterno, será el encargado de elaborar el orden del día de las reuniones para que pueda ser comunicado con anterioridad a todos los miembros.

Recuerde enviar vía mail a la

lista del IXP CABASE: ixpjujuy@listas.cabase.org.ar

dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

Consultas : silvana@cabase.org.ar



- Alejandro Mucic de SyT informa la funcionalidad del enlace de keepalive de 40 Mbps que necesitará el OCA de Netflix para funcionar. SyT proporcionará ese enlace, aunque lo recomendable es que el enlace sea distinto al que sirve de transporte al IXP. Más adelante la mesa analizará la posibilidad de que alguno de los miembros proporcione el vínculo o la contratación de un enlace específico para tal finalidad.
- Diego Vedia de Waritel recuerda que una situación similar todavía no fue resuelta respecto a los cachés de Google.
- Se establece que, en caso de ser necesario, podría programarse una nueva reunión técnica con motivo de las tareas de instalación del OCA de Netflix.

Finalmente se recuerda que la próxima reunión ordinaria del IXP Jujuy está prevista para el día 9 de febrero de 2021 a las 9:30 hs.

Recuerde enviar vía mail a la

lista del IXP CABASE: ixpjujuy@listas.cabase.org.ar

dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

Consultas : silvana@cabase.org.ar