

Reporte de la reunión - Minuta

Orden del día

1. Problemas de conectividad y resultados preliminares de las pruebas en los Hoteles de CFE de México, Monterrey y ciudad Juárez.- Silvia Chávez (CUDI) y Jaime Olmos (UDG)
2. Sistema de videoconferencia, VC-CUDI.- José Luis Rodríguez, coordinador del grupo de videoconferencia CUDI.

Relato general

Silvia Chávez comenta que el 17 de agosto se tuvo un bajo desempeño en el ancho de banda, por lo cual CSIC informó a CUDI que había colapsado la Red NIBA

Durante las pruebas CSIC informaba a CUDI que todo estaba bien durante las pruebas pero por parte de CUDI – por medio de Silvia mediante pruebas se detonaba que el enlace estaba a 200 mbps

CUDI realizó mediciones de desempeño del enlace, con dichas pruebas se corroboró que no se alcanzaba el ancho de banda establecido entre México y CD Juárez, aunque dentro de este punto existe en medio el punto de Monterrey por lo cual CUDI pidió realizar pruebas a este punto.

En las penúltimas pruebas realizadas se encontró que el detalle del enlace se encuentra en el punto de Monterrey.

Derivado de estas pruebas por parte de CUDI la SCyT y CSIC informaron que sus técnicos no detectaron ningún problema en dicho enlace, sin embargo el bajo desempeño del ancho de banda es persistente.

Reporte de la reunión - Minuta

Para poder buscar una solución SCyT, CSIC y las universidades miembros de CUDI generaron un comité para realizar un protocolo de pruebas en el que apoya UNAM, UDG, UANL, Universidad de Ciudad Juárez, y Universidad Veracruzana

Jaime Olmos comentó las 2 pruebas que se realizaron:

En la primera prueba realizada el 24 de noviembre se alcanzaron velocidades degradadas con un máximo de 600 mbps y mínimo de 300 mbps y en periodos hasta un 23 mbps

En la segunda prueba realizada el 30 de noviembre se realizó en CFE de Monterrey a Cd Juárez y de Monterrey a Cd. México donde se alcanzó una velocidad mínima de 50mbps en el enlace de Cd. Juárez a Monterrey en ciertos periodos.

Jaime Olmos comenta que SCyT, CSIC y CFE realizaran pruebas el 10 de diciembre con equipos para generar tráfico y con ello verificar la velocidad de dicho enlace , por lo cual Jaime Olmos esta buscando que se permita al comité de pruebas tener captura de valores para poder comparar con lo que entregue CFE y la compañía Gtronic

Silvia Chávez comenta que este falla en el enlace esta afectando la salida de paquetes hacia Estados Unidos en el equipo de Ciudad Juárez y a su vez el Fondo de Conectividad Universitaria a la Red NIBA

Sistema de Videoconferencias:

José Luis comenta que la solución VC-CUDI es compatible con h23, tabletas y Smartphome

Reporte de la reunión - Minuta

Se podrá compartir los formatos PDF y JPG con los navegadores Mozilla y/o Safari

Solo se podrá compartir escritorio completamente con Google Chrome

La persona que tenga acceso a la sala virtual podrá grabar la sesión en un canal de youtube previamente configurado

Se adquirieron 300 puertos de los cuales se cuenta actualmente con 50 puertos habilitados en 2 servidores de UNAM y KIO realizando pruebas con NOC de UNAM y CUDI

Se necesitan 4 servidores para los demás puertos, los cuales se pueden dividir en UDG u otras universidades como MTY y Puebla conectados mediante managment

Se pretende estar operando a finales de enero 100 o 150 puertos distribuidos con el apoyo de las universidades

José Luis pide como buenas practicas que se nombre las salas de conexión conforme el evento que se esta llevando a cabo en ese momento

Se está asignando 1 sala virtual por cada grupo técnico, comunidad comités, también de asignará una sala virtual para las instituciones asociadas académicas, las salas virtuales no tienen restricción de marcación en esta primer etapa, y se asignaran las primeras salas virtuales el viernes 11 de diciembre de 2015.

Reporte de la reunión - Minuta

Se realizan capacitaciones para el buen uso de la solución VC-CUD en la primera participaron las universidades de Puebla, UNAM, UDG, CUDI.

Martha Ávila comenta que falta hacer pruebas para conocer la compatibilidad con IPV6, debido a que la plataforma si lo soporta, también cuenta con soporte para WEBRTC

Lo que se ha realizado es parte de la primera fase para el uso de la plataforma, se pretende que en la 2da fase se incorporen los servidores que las universidades prestarán a CUDI.

Oliver de la Universidad de Nayarit pregunta que donde puede hacer la solicitud para obtener una sala virtual. Directamente con Martha Ávila de CUDI

Asistentes

UDG

Luis Gutiérrez
Citlalli Rodríguez
Jaime Olmos

Universidades

Eduardo Flores – UCOL
Azael Fernández – UNAM
Arturo Mandayapa - UV

Reporte de la reunión - Minuta

José Luis Rodríguez – UNAM

Elizabeth Velázquez – UANL

Oliver Fernández – UAN

Patricia Muñoz – UAA

Iliana Flores - UAM

Miguel Álvarez -

Luis López –

CUDI (videoconferencia)

Hans Reyes

Silvia Chavez

Martha Avila