

1. Anexo: Cross Connect

Descripción del Servicio

El Cross Connect es un servicio exclusivo para clientes de Data Center de Antel y permite la interconexión física entre racks de distintos clientes. Permite también la interconexión de un cliente con otro ISP mediante la conexión con la sala de proveedores. Consiste en un enlace de fibra óptica que interconecta dos racks físicos en un mismo Data Center.

El servicio mencionado no se utiliza para la interconexión de racks de un mismo cliente en un mismo Data Center ya que para ello Antel ofrece otro servicio denominado Cruzada.

Características del Servicio

- Conexión física dedicada
- Enlace (equivalente a 2 pelos) de fibra óptica monomodo OS2 o multimodo OM4 (*):
 - Cuando la conexión se realiza entre un ISP y un cliente en sala de datos, el tipo de fibra a utilizar (monomodo o multimodo) lo determina el ISP en función de las características del servicio que desea brindar.*
 - Cuando la conexión es entre dos clientes en sala de datos, el tipo de fibra a utilizar lo especifica el cliente que solicita la conexión.*
- Los extremos del enlace se entregan en un puerto LC de un cassette que instala Antel en cada uno de los racks involucrados (para lo cual Antel ocupa una unidad de rack).
- No intervienen equipos activos de Antel en el servicio

Beneficios para su empresa

Algunos de los beneficios para su empresa se listan a continuación:

- Posibilidad de contar con soluciones de tipo Multi-carrier al poder contratar servicios Cross Connect hacia otros proveedores de comunicaciones.
- Posibilidad de alcanzar un gran ancho de banda en la comunicación utilizando este servicio sin intermediación de Antel.

Gestión

ANTEL realiza la operación, mantenimiento y supervisión del servicio utilizando su plataforma de gestión centralizada, pudiendo acceder a todos los componentes de la solución, proporcionando tiempos rápidos de respuesta en régimen 24x7.

(*) Se debe tener en cuenta que Antel no brinda este servicio por ancho de banda, sino que dispone del medio físico. Quién solicita el servicio deberá tener en cuenta, respecto a cómo afecta a la velocidad de transmisión, la distancia involucrada (la cual Antel podrá comunicar a demanda) y el tipo de fibra a seleccionar.