

historia de
éxito

En este artículo..

BBVA Chile

Ubicación:

Argentina, Bolivia,
Chile, Colombia,
México, Panamá,
Paraguay, Perú,
Pto. Rico, Uruguay,
Venezuela

Mercado Vertical:

Financiero

Aplicación:

Infraestructura de
Sala de Cómputo
Corporativa

**Grupo BBVA Diseña Moderna Sala
de Cómputo que atiende
alrededor de 4 mil usuarios en Chile
con Soluciones PANDUIT**



Francisco Javier Valenzuela, Panduit Chile y Gustavo Yáñez, Ingeniero de Comunicaciones de la Gerencia de Informática de BBVA.

BBVA

Grupo BBVA estructuró una moderna sala de cómputo corporativa con productos *PANDUIT*, logrando mayor funcionalidad y ahorro de espacio. La modularidad del diseño de la denominada "Sala Cero" permitió a la entidad incorporar fácilmente nuevos servidores y contar con una alta operatividad que brinde eficiencia a la red que atiende aproximadamente a 4 mil usuarios pertenecientes a las distintas filiales de la entidad en Chile.



El Reto

La gran demanda de servicios, la constante incorporación de tecnología y el alto costo del espacio físico, llevó al Grupo BBVA a rediseñar la sala para responder a futuras necesidades. “La sala contaba con el ambiente físico y la seguridad requerida, pero no era funcional para el ingreso de nuevos servidores. Por esto, decidimos remodelarla, cambiarla tecnológicamente dándole mayor modularidad. En el diseño de la sala, era importante elegir una opción a futuro que permitiera acortar los procesos de instalación de nueva tecnología, facilitara la operatividad y le brindara eficiencia a la red”, comentó Gustavo Yáñez, Ingeniero de Comunicaciones de la Gerencia de Informática de BBVA.

BBVA

Para brindar un nuevo orden físico a todos los servidores y equipos de comunicación, BBVA adquirió nuevos racks. Sin embargo, para optimizar el uso del espacio, necesitaban de una solución de alta densidad que se adaptara a los racks adquiridos.

¿Porqué PANDUIT?

Tras un estudio y evaluación de las marcas ofrecidas en el mercado decidieron que la solución Patch Runner y Patch Panel Angular de *PANDUIT* eran la respuesta para materializar el diseño propuesto de la sala. Para confirmar que los productos eran los adecuados, los profesionales de informática BBVA visitaron un importante centro de datos de un cliente de *PANDUIT*, que contaba con la solución ya implementada. Así pudieron apreciar directamente la funcionalidad del producto.

Datos Relevantes

- La sala contaba con el ambiente físico y la seguridad requerida, pero no era funcional para el ingreso de nuevos servidores. Por esto, decidimos remodelarla, cambiarla tecnológicamente dándole mayor modularidad.

“Elegimos *PANDUIT* por la gran gama de productos que posee como conectores con distintos colores y su capacidad de transmisión que

Productos PANDUIT

Pach Runner

Páneles de Parcheo
Angulados

Organizador Horizontal
PATCHLINK™

Sistemas de
Conexión a Tierra
STRUCTURED GROUND™



supera la normativa actual. Así, podemos estandarizar el cableado y no necesitábamos empezar a buscar en otras líneas o marcas”, señala Yáñez.

La Solución PANDUIT

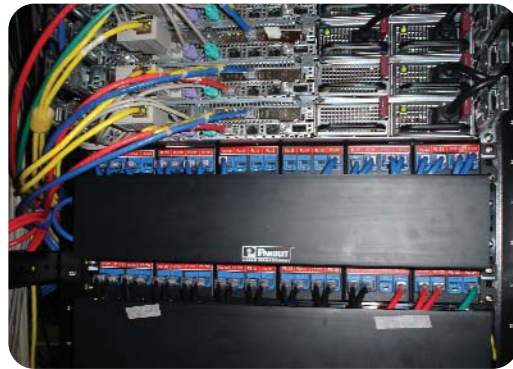
La solución de alta densidad Patch Runner, la compatibilidad de *PANDUIT* y los Patch Panels Angulares, otorgaron una salida natural de los cables en los extremos, ahorrando espacio en la Sala de Computo. “Es muy caro mantener el espacio de la sala, lo que hace fundamental optimizar el espacio”, señala Yáñez.

Asimismo, BBVA reestructuró el cableado estructurado de los servidores en categoría 6, estandarizando la sala con amarras(cintillos), conectores, ductos perimetrales y sistema de puesta a tierra Panduit.



Beneficios

El amplio portafolio de productos *PANDUIT* permitió a BBVA diferenciar con distintos colores los servidores críticos como el de mesa de dinero y los puntos de voz y los de datos.



“Estamos muy contentos del trabajo realizado con el Grupo BBVA. El nuevo diseño de la sala será una importante herramienta para que la compañía continúe con crecimiento sostenido y rentable en el mercado financiero”, comentó Francisco Valenzuela, Coordinador General de Ventas de *PANDUIT* Chile.

Datos Relevantes

- Los Patch Runners, la compatibilidad de *PANDUIT* y los Patch Panels Angulares, otorgaron una salida natural de los cables en los extremos, ahorrando espacio en la Sala de Cómputo.

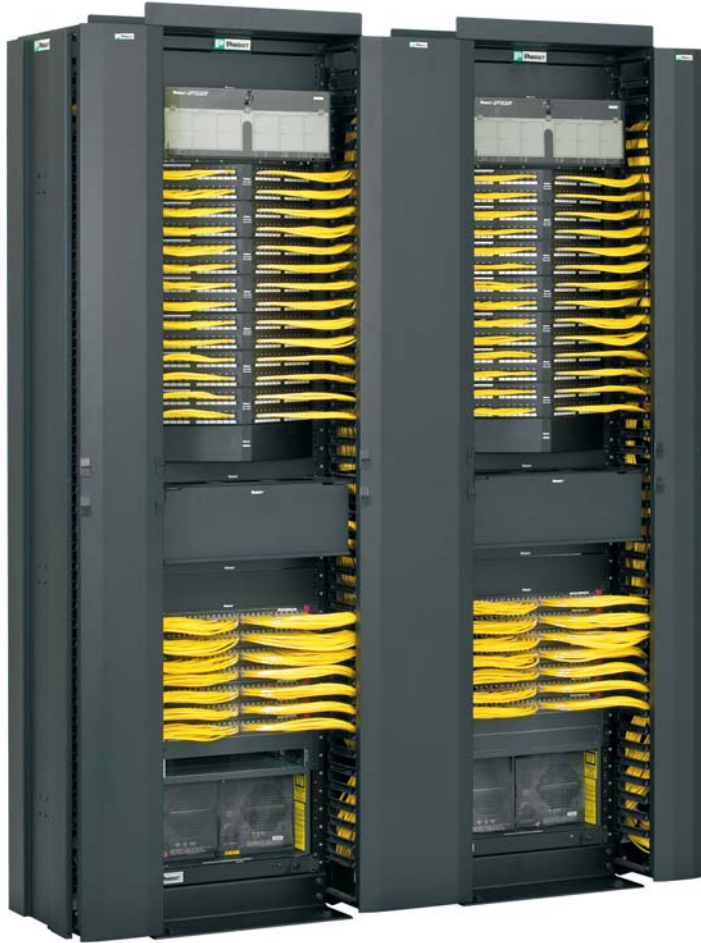
“Elegimos PANDUIT por la gran gama de productos que posee como conectores con distintos colores y su capacidad de transmisión que supera la normativa actual. Así, podemos estandarizar el cableado y no necesitábamos empezar a buscar en otras líneas o marcas”

Gustavo Yáñez



Gustavo Yáñez

Ingeniero de Comunicaciones de la Gerencia de Informática de BBVA.



Administrador Vertical PATCHRUNNER™

- Su gran capacidad minimiza el área requerida para el diseño del cableado, dejando libre valiosos espacios de piso
- Los dedos curvados del administrador permiten soportar el cable en su transición del panel de parcheo hacia el administrador vertical sin la necesidad de utilizar un organizador horizontal.
- Los dedos pueden ser removidos individualmente, sin la necesidad de utilizar una herramienta cuando se desea enrutar una gran cantidad de cables
- Los espacios entre los dedos del administrador están alineados a los espacios de rack para simplificar el ruteo del cable
- Los spools internos organizan y administran la reserva del cable de los cordones de parcheo, lo que permite igualar el largo de los mismos
- Puertas abisagradas opcionales que proveen un acceso fácil al interior del organizador vertical. Se vende por separado.

Contacte a su Distribuidor *PANDUIT* autorizado

PANDUIT CORP.
Tinley Park, Illinois
cs@panduit.com
Tel.: 800.777.3300

PANDUIT LATINOAMÉRICA
Guadalajara, Jal., México
mex-info@panduit.com
Tel.: 52 (33) 3666.2501

PANDUIT ARGENTINA
Buenos Aires, Argentina
arg-info@panduit.com
Tel.: (5411) 4952.7117

PANDUIT BRASIL
Sao Paulo, Brasil
br-info@panduit.com
Tel.: (5511) 3611.2434

PANDUIT COLOMBIA
Cundinamarca, Colombia
col-info@panduit.com
Tel.: (571) 610.0678

PANDUIT CHILE
Santiago, Chile
chl-info@panduit.com
Tel.: (562) 379.2255

PANDUIT CENTROAMÉRICA
San José, Costa Rica
cr-info@panduit.com
Tel.: (506) 286.4948

PANDUIT PERÚ
Lima, Perú
per-info@panduit.com
Tel.: (511) 421.4358

PANDUIT PUERTO RICO
Bayamón, Puerto Rico
pr-info@panduit.com
Tel.: (787) 288.7600

PANDUIT VENEZUELA
Caracas, Venezuela
ven-info@panduit.com
Tel.: (58212) 944.3141

Para mayor información o para ordenar catálogos

www.panduit.com

chl-info@panduit.com