

# Las Cortes de Castilla y León

NETWORK SECURITY

## Las Cortes de Castilla y León protegen su red con SonicWALL

### La Organización

Las Cortes de Castilla y León  
[www.ccyl.es](http://www.ccyl.es)

### El Reto

Crear una red corporativa segura que haga frente a las amenazas y ofrezca la mejor disponibilidad de datos.

### La solución de SonicWALL

Un appliance SonicWALL PRO 3060 actuando como master y un PRO 3060 actuando como esclavo.

### Los resultados

- Seis interfaces Ethernet completamente configurables para proporcionar una capacidad de procesamiento del firewall de más de 300 Mbps y de las VPN, superior a 190 Mbps. Los administradores de red pueden añadir servicios de la oferta de productos de SonicWALL, como antivirus reforzado y filtración de contenidos, a los nuevos productos PRO.
- Global VPN Client 2.0 proporciona acceso fácil y seguro a la red para trabajadores remotos, utilizando cualquier conexión a Internet y en cualquier entorno de redes IP.

### Las Cortes de Castilla y León

La constitución de las actuales Cortes democráticas está íntimamente ligada al nacimiento y posterior desarrollo del Estado Autonómico establecido en el Título VIII de la Constitución Española.

Para dar cumplimiento a las previsiones contenidas en este Título, se había fundado el Consejo General de Castilla y León como representante del régimen preautonómico, celebrándose su primera sesión constitutiva el 22 de julio de 1978 en Monzón de Campos. En estos momentos iniciales, el precedente inmediato de las actuales Cortes era el Pleno del Consejo General, integrado por cuatro parlamentarios por cada provincia y un representante de cada una de las Diputaciones Provinciales.

Una vez acordado el inicio del proceso autonómico por la vía del artículo 143 de la Constitución, el proyecto de Estatuto de Autonomía fue elaborado en 1981 por la Asamblea de Parlamentarios y Diputados Provinciales de Castilla y León prevista en la Norma Fundamental, y, una vez aprobado por las Cortes Generales, fue sancionado definitivamente por el Rey el 25 de febrero de 1983.

Las Cortes de Castilla y León han cumplido, por consiguiente 20 años de actividad, ejerciendo la función legislativa, representando a los ciudadanos de esta Región, y siendo, en definitiva, el soporte de su autonomía política.

### Las Cortes de Castilla y León garantizan la alta disponibilidad de su red corporativa

A medida que la información está cambiando gracias a Internet, los sistemas son cada vez más vulnerables a usos desautorizados. Actualmente las redes corporativas se ven expuestas a numerosas amenazas como ataques por denegación de servicio o robo de datos. Con el propósito de hacer frente a estas amenazas y de ofrecer el mejor servicio a aquellas personas que acceden a la red, las Cortes de Castilla y León decidieron renovar su infraestructura tecnológica y adoptar mejores medidas de seguridad para su red corporativa, optando por los sistemas de seguridad SonicWALL PRO 3060.

La implantación de los dispositivos fue muy rápida, ya que en menos de 1 mes las Cortes tenían en marcha los dispositivos. Se implantaron dos PRO 3060, con un funcionamiento en Hardware Failover y con una complejidad extraordinaria a la hora de enrutar tanto las diversas redes LAN con las redes WAN (estas últimas muy importantes ya que conectan con otras redes corporativas de la administración de Castilla y León).



## Las Cortes de Castilla y León

*“La implantación de los equipos de SonicWALL ha sido verdaderamente satisfactoria, ya que los equipos han sido utilizados posteriormente como gateway, ampliando los requerimientos que las Cortes tenían en cuanto a seguridad”.*

*–José Antonio Estévez,  
Gerente de Didra Sistemas S.L.,  
empresa encargada de  
la integración*

### Principales beneficios

- VPN de alto rendimiento.
- Una plataforma de seguridad total.
- Una rica gama de propiedades entre las que se incluyen la gestión basada en políticas, el soporte para programación de objetos en grupos de red o autenticación granular para el control a nivel de usuario de los recursos de la red.
- Gracias a estas características se asegura la continuidad de negocio, al tiempo que se ofrece una rápida instalación y desarrollo y la total gestión de redes remotas.

### SonicWALL: Una solución de alta disponibilidad

Para crear una infraestructura de seguridad que garantice la alta disponibilidad, las Cortes de Castilla y León optaron por la implantación de un dispositivo SonicWALL PRO 3060 actuando como master y un dispositivo PRO 3060 actuando como esclavo

### Principales características

Los dispositivos PRO 3060, al igual que los PRO 4060, utilizan seis interfaces Ethernet completamente configurables para proporcionar una capacidad de procesamiento del firewall de más de 300 Mbps y de las VPN, superior a 190 Mbps. Los administradores de red pueden añadir servicios de la oferta de productos de SonicWALL, como antivirus reforzado y filtración de contenidos, a los nuevos productos PRO.

Para las empresas que requieren un acceso seguro para sus usuarios móviles, la nueva versión de Global VPN Client de SonicWALL está incluida en cada PRO 3060 y PRO 4060. Global VPN Client 2.0 proporciona acceso fácil y seguro a la red para trabajadores remotos desde cualquier lugar, utilizando cualquier conexión a Internet y en cualquier entorno de redes IP.

### Herramientas y funciones

Los dispositivos SonicWALL PRO 3060 incluyen un cortafuegos de alto rendimiento, una VPN de alto rendimiento y una plataforma de seguridad total. Asimismo este dispositivo incluye una rica gama de propiedades entre las que se incluyen la gestión basada en políticas, el soporte para programación de objetos en grupos de red o autenticación granular para el control a nivel de usuario de los recursos de la red. Gracias a estas características se asegura la continuidad de negocio, al tiempo que se ofrece una rápida instalación y desarrollo y la total gestión de redes remotas.

### Beneficios

La tecnología SonicWALL ha aportado muchos beneficios, puesto que las Cortes de Castilla y León no disponían de ningún sistema de seguridad con una dedicación completa, sino que utilizaba sistemas que aportaban paralelamente cierta seguridad a la red de las Cortes. Por tanto, la capacidad de seguridad operativa se ha disparado.

### La integración

La integración de la tecnología SonicWALL en la red de las Cortes de Castilla y León, que mantiene activos más de 300 equipos informáticos, tuvo lugar el 1 de Noviembre de 2005 de la mano de Didra Sistemas S.L. a través del mayorista de SonicWALL, Aryan Comunicaciones.

#### SonicWALL, Inc.

1143 Borregas Avenue  
Sunnyvale CA 94089-1306

T +1 408.745.9600  
F +1 408.745.9300

[www.sonicwall.com](http://www.sonicwall.com)

