



### Cisco prueba el router más veloz

La compañía Cisco está probando lo que ella califica como el router más veloz y de mayor capacidad de red del mundo en diversas compañías de telecomunicación estadounidenses. El CRS-1 tiene una capacidad de 92 terabits (92 trillones de bites por segundo) y puede soportar hasta 100 veces más capacidad que la disponible anteriormente. El router es un dispositivo, algo más grande que un módem, que dirige el tráfico entre redes informáticas y es capaz de determinar los caminos más eficaces entre ellas. Según Cisco este router permitirá a 15 millones de personas mirar, a la vez el mismo vídeo; a 20 millones bajar al mismo tiempo la misma canción de internet y descargar una película en un segundo.

### Gastos públicos para investigación

El Ministerio de Industria volverá a gestionar el grueso de las ayudas públicas a empresas para Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (I+D+i). La medida supondrá una merma de competencias para el Ministerio de Educación, que junto al de Industria asumió las funciones del desaparecido Ministerio de Ciencia y Tecnología. Según fuentes patronales, Industria pasará a gestionar aproximadamente el 70% del gasto en I+D+i del denominado programa Profit, cuya dotación para 2004 asciende a 900 millones de euros, entre subvenciones directas y créditos reembolsables. Educación y Ciencia tendrá el 23 % y el restante 7 % corresponderá a otros departamentos, como Defensa, Agricultura y Fomento.

### Auna alerta de una brecha digital en la UE

La Fundación Auna ha alertado de la necesidad de que los países de la UE más rezagados en la adopción y aprovechamiento de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), incluida España, reaccionen pronto, según ha publicado en un análisis que se centra principalmente en los nuevos países comunitarios. Entre estos países, el grupo más aventajado estaría liderado por Estonia –con una octava posición en la UE–, e incluiría a Malta y Eslovenia, por delante de Bélgica e Irlanda. El resto de los nuevos estados se encuentran en las últimas posiciones pudiendo provocar una brecha digital en el desarrollo de la sociedad del conocimiento. A pesar de los progresos, Auna declara que la mayor diferencia de estos países con los que ya pertenecían a la UE se da en el uso de ordenadores.

tica, versatilidad y una fácil instalación. Al no requerir de caja de empotrar son sencillas de instalar en superficies resistentes como, por ejemplo, el mármol, la piedra o el ladrillo, y no necesitan obra de albañilería. Las nuevas placas Tegui incluyen un visor de



vidrio, rejilla termoestable y antimechero, placas de aluminio anodizado y tarjetero retroiluminado permanente, y permite que la placa sea de color antracita. La serie presenta un único tamaño para el portero, videoportero y para el resto de placas complementarias que puedan instalarse en paralelo. Las nuevas placas de superficie extraplanas, ofrecen la posibilidad de ampliación mediante placas complementarias, con gran variedad de configuraciones consistentes en pulsadores en 1 o 2 columnas para instalaciones de 1 a 18 viviendas con 2 placas. Los nuevos kits de porteros y videoporteros con placas de superficie extraplana incluyen los teléfonos y monitores de la serie 7 que también sobresalen por su cuidada estética y por el desarrollo de vídeos especiales, desde el vídeo en blanco y negro (con ampliación a dos hilos o con 32 memoria) hasta el vídeo con imagen en color 1 y 2 viviendas.

Tel. 91 656 18 12

Internet: [www.legrand.es](http://www.legrand.es)

### >> Tuercas de alta seguridad para garantizar la fiabilidad de distintos ensamblajes

La empresa Lanfranco, especialista en fijación fabrica y distribuye una gama completa de tuercas y fijaciones modulares autofrenadas destinadas a los sectores ferroviario, militar, obras públicas y energías renovadoras. Recientemente ha presentado sus tuercas ERM, ESL, HCE y las cintas tuercas cuyo sistema de autofrenado cuenta con unas prestaciones que garantizan una perfecta fiabilidad en el ensamblaje. Además estas tuercas son reutilizables hasta 25 veces lo que le garantiza una muy alta resistencia a la vibraciones y permiten una fijación de alta seguridad, principalmente para el sector ferroviario. Para ensamblajes corrientes o de seguridad esta firma recomienda su serie ESL. La tuerca ERM lleva además una arandela cónica integrada con lo que se mantiene la tensión en el ensamblaje. La tuerca HCE se emplean en ensamblajes que requieran muchas tuercas y cuyo coste debe controlarse. Las cintas de tuercas son fijaciones multipuntos autofrenadas y posicionadas en un perfil de entre ejes definidos por el cliente y que tienen una libertad lateral. Todas ellas son de alta seguridad y presentan una buena resistencia a las temperaturas y pueden componerse de diferentes materiales y distintos perfiles de rosca. También se suministran con distintos tipos de revestimientos.

Correo-e: [contac@lanfranco.fr](mailto:contac@lanfranco.fr)

Internet: [www.lanfranco.fr](http://www.lanfranco.fr)