

PEQUEÑA CENTRALITA DE ALCATEL

Con el propósito de solucionar las necesidades de comunicaciones de las pequeñas empresas y los despachos profesionales, ALCATEL IBERTEL ha colocado en el



mercado un nuevo modelo de centralita telefónica de baja capacidad. El sistema multi-línea Alcatel 5101 ofrece una capacidad máxima de 3 líneas externas y ocho extensiones. Basada en el principio de inteligencia distribuida, este sistema no tiene unidad central, por lo que no requiere armario y su instalación es muy sencilla y económica. Tiene un sistema de confidencialidad y otro de marcación abreviada.

TOKEN RING

UNGERMANN-BASS ha anunciado a escala mundial tres nuevos productos para redes token ring: ASM 420, el Tier 3, (sistema de alarma de red) y el ASM 5530, (puente/encaminador multi-puerto token ring).

El concentrador ASM420 proporciona el mayor número de puestos por cabina del mercado (220 puertos gestionables en un solo Access / One) y dispone de 24 puertos por concentrador, 22 para estaciones, un ring-in y un ring-out para comunicarse con otros concentradores.

MONEDERO ELECTRONICO

Las empresas VERIFONE (EE.UU.) y GEMPLUS (Francia), han formado una joint-venture para desarrollar SmartCash, una tarjeta chip de pago automático en efectivo, que agilizará las transacciones en metálico y beneficiará tanto al usuario como al comerciante y a la banca. Se basará en principio en la misma red de transmisión de datos utilizadas por las tarjetas de crédito y su lanzamiento está previsto para finales de 1994 en España. Verifone, con oficinas en Madrid, es el primer proveedor mundial de soluciones globales de transacciones automáticas, mientras Gemplus es líder en aplicaciones de tarjeta inteligente.

SE AMPLIA LA FAMILIA HP 9000

HEWLETT PACKARD posee 6 nuevos servidores empresariales HP 9000 serie 800 basados en UNIX. Pueden ejecutar aplicaciones cruciales en empresas con entornos cliente-servidor y en aquellas que buscan alternativas a los sistemas propietarios. Estos equipos son plenamente compatibles con la familia HP 9000 ya existentes y ofrecen una vía de crecimiento al poder subir las prestaciones con sólo cambiar la tarjeta procesadora, las tarjetas principales o el chasis.

MINI MAX DE TELEVES

Este novedoso amplificador banda ancha de mínimo tamaño y máxima tensión de salida, contiene dos entradas

(VHF-UHF), con atenuadores regulables de 20 dB. Su figura de ruido es < 4,5 dB y su ganancia > 25 dB, con una potencia > 110 dBµV. Incluye además un rechazador de FM y una selección de paso de corriente en sus dos entradas a través de puentes de línea impresa.

DRIVERS DE SEMIKRON

SEMIKRON presenta sus nuevos drivers SHKI 25W y SKHI 25F para MOSFET e IGBT. Estos drivers tienen las mismas funciones que los SKHI 20, 21 y 22, pero están desarrollados para aplicaciones de alta potencia, y son capaces para controlar hasta 600A a 20 kHz.

Estos drivers son dobles y están provistos de dos entradas diferentes: fibra óptica o

conexión por cable. Precisan de una tensión de alimentación de 15 V ± 0,6V - 400mA, con un pico de salida máximo de 4A.

Con estos drivers se han realizado convertidores de hasta 800kVA.

APLICACIONES DE IBM

Se trata de dos productos relacionados con la oficina: el IBM Mail LAN Gateway/2, que permite el intercambio de correo electrónico entre plataformas distintas, y el Current Ofivisión/400, con arquitectura de cliente servidor bajo Windows. Esta aplicación ofrece a los usuarios de ordenadores personales con un interface gráfico la posibilidad de acceder a la documentación que se encuentra en el Ofivisión/400.

En Consultoría de Telecomunicaciones,

Europa está a la cabeza de Europa.

