

COMPUTERWORLD Italia

IL SETTIMANALE DI INFORMATICA PER LE AZIENDE WWW.CWI.IT

ANNO XXIII - N°11 - 29 MARZO 2004

NEWS PRODOTTI

18

COMPUTERWORLD ITALIA 29 marzo 2004

Un direttore d'orchestra per 'dirigere la banda'

L'italiana Ascensit presenta una network appliance per il controllo del traffico dedicata alle PMI

DI GIORGIO FUSARI

Una gestione corretta della banda diventa essenziale negli ambienti di rete in cui la complessità delle applicazioni e il numero di utenti possono creare colli di bottiglia o decadimenti della qualità del servizio. A questa necessità vuol dare una risposta BM-2, una nuova network appliance di progettazione italiana per il controllo del traffico e la gestione della banda presentata da Ascensit e indirizzata alle piccole e medie imprese.

La società è una divisione di EuroTech, gruppo con sede

in provincia di Udine focalizzato sull'area della progettazione di sistemi e tecnologie per il settore dei computer miniaturizzati, o embedded, che trovano applicazioni in tutti i campi in cui è necessario progettare e realizzare dispositivi elettronici intelligenti che si interconnettono con le reti, come nelle TLC o nell'automazione industriale.

Ascensit sviluppa sistemi personalizzati per varie applicazioni, come nel caso della network appliance BM-2.

BM-2 è un'applicazione direttamente inseribi-

le nella rete aziendale e controllabile attraverso un'interfaccia semplice basata su browser Web. Può quindi essere configurata anche da chi non ha competenze specialistiche sulle reti, come può capitare nelle piccole e medie aziende.

Uno dei benefici principali deriva dalla possibilità dell'apparato di ottimizzare l'utilizzo della banda disponibile sulla rete e di ridurre o controllare i costi di telecomunicazioni attraverso stru-

BM-2, la nuova network appliance 'made in Italy' di Ascensit

menti di verifica in grado, per esempio, di contabilizzare tramite il monitoraggio del traffico effettivo i costi delle connessioni HDSL (High bit rate DSL). L'apparato permette di suddividere la banda disponibile in più sottocanali e di assegnare una banda minima garantita, o una banda massima consentita in funzione delle tipologie di traffico, gestibili in modo dinamico in base al tipo di utente, di gruppo di rete o di protocollo.

Per esempio, le applicazioni VoIP (Voice over IP) o quelle audio-video non possono tollerare ritardi nella consegna dei pacchetti dati, mentre la navigazione sul Web, il traffico FTP (File Transfer Protocol) o la gestione delle e-mail hanno margini di tolleranza maggiore. Ci sono situazioni in cui la congestione della rete è determinata dai flussi di dati delle sedi periferiche di un'organizzazione che accedono a un applica-

Anche l'estero tra gli obiettivi

In termini di posizionamento, fin dall'inizio la strategia di commercializzazione della nuova network appliance non sarà limitata solo all'ambito nazionale: "In Italia - ci ha spiegato Nino Patané, presidente di Eurogate, la società del gruppo internazionale TrendEurope che si occuperà di attivare i canali distributivi a valore aggiunto - con l'azione che stiamo portando avanti con Ascensit abbiamo pensato a un progetto per i mercati internazionali".

Per ora Ascensit è operativa oltre che in Italia, tramite il distributore Alias con cui ha già annunciato la disponibilità di BM-2, anche in Germania, Austria e Svizzera, ma la roadmap di sviluppo per il 2004 prevede un'ulteriore fase di espansione sia a livello europeo che extraeuropeo.

tion server, oppure dalle attività degli uffici tecnici o marketing che stanno consultando online file PDF. "In questi casi - ha spiegato Raffaele Bulfoni, operation manager di Ascensit - di solito si fa la scelta di aumentare la banda: invece la corretta soluzione è quella di gestirla". [cwi]

