

プリズム

先進技術の活用に期待

シアンス・アール ひらおか ひでかず
代表取締役社長 **平岡 秀一氏**

シアンス・アール（本社：東京都中央区、資本金1億2000万円、従業員10人）は、03年



9月設立。高速処理向けのメモリDB（データベース）エンジンと、大容量のディスクDBエンジンを組み合わせたハイブリッドデータベース「ALTI BASE（アルティベース）」を販売する。

特徴は「2種類のDBエンジンを組み合わせ、従来に比べ10から20倍の高速の処理が可能」になった点。また、「一般的なDBは、急激な処理作業を行うとCPUに負荷が掛かるためにDBソフトの数を増やして処理をする。アルティベースは、メモリDBを使って処理するため、ライセンス料金の掛かるソフトの数を抑えられる」。既にみずほ証券やリテラ・クレア証券など、高速で大量に取引を処理する証券業界で導入が進む。

取引金融機関は、みずほ銀、三井住友銀。金融機関には「データベースの分野に限らず技術革新は進む。これからも新しい技術を積極的に活用してほしい」と。

