



量販店向け本部基幹システム



DCMSTORE-MD

バッチ／オンライン処理性能の高速化、
発注集計等処理時間を大幅に短縮

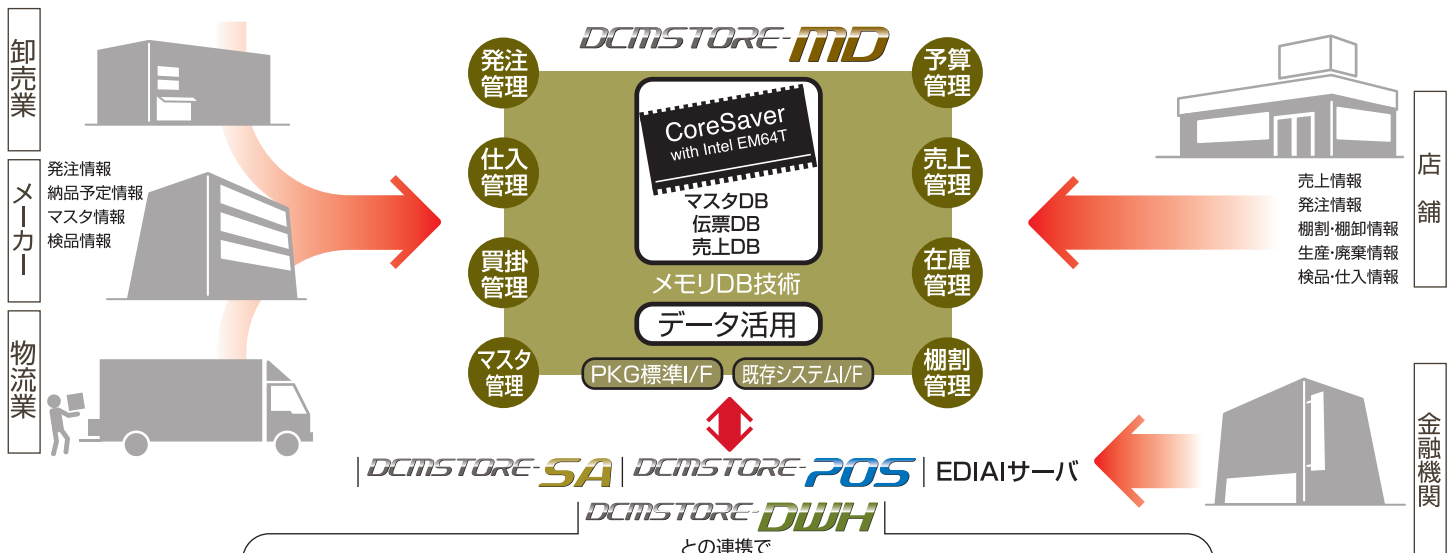
企業成長に合わせたデータ増加に対応する柔軟な拡張性

実績洗い替え処理を行なうことなく、商品体系切替えに対応

伝票(明細)データ保持による会計システムとのデータ一元化を実現



**基盤技術としてメモリDB (CoreSaver) を採用。
ボトルネックを解消することにより、発注集計処理等の
締め処理概念に囚われない業務改革を実現します。**



部門損益管理(週間PL／単品荒利)の**基盤構築**
商品体系切替えに伴う**実績洗い替え処理が不要**

メモリDBの高速処理性能と高い拡張性が企業成長をサポート

基盤技術としてメモリDB(CoreSaver)を採用。

データ増大などにも柔軟に対応できるため、システム制約が企業成長の妨げになりません。

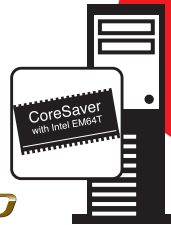
高速処理 発注集計処理などの高速化を実現、データ処理時間による制約がなくなります。

例) 44店舗分、日記部門の発注処理



汎用機上の
処理時間
1時間

同様の処理を
DCMSTORE-MD
で実行



メモリDB上で
の処理時間
たったの
1分!

発注締め時間を一時間以上遅らせ、
シフトを変更→総人件費の
圧縮などが可能に!

拡張性 メモリDB(CoreSaver)は、企業成長などによるデータ量の増大に、サーバ台数を追加することで対応可能です。

実績洗い替え処理を行なうことなく、商品体系切替えに対応

◎マスタ更新履歴情報を管理することにより、
商品分類変更時に伴うデータ洗い替え処理が
不要となります。

◎参照／分析のタイミングで、どの時点の商品体系で
参照／集計するかを指定することにより、
旧／新商品分類体系での実績照会／分析に
柔軟に対応できます。



指定されたマスタ情報に従って明細データを集計

去年の販売実績を
今年の体系で見る
去年の体系で見る

※ DCMSTORE-SA / DWH にて対応



いつの時点のマスタを利用
するかを、データを見るときに
指定できます。

DCMSTOREシリーズとの連携により、 本部から店舗まで幅広いデータ活用を実現

情報分析システム

DCMSTORE-DWH との連携で

- 部門損益管理(週間PL・単品荒利)の基盤を構築できます
- 明細データレベルまでドリルダウン可能、問題解決につながる原因追究が行えます

リアルタイム店舗SAシステム

DCMSTORE-SA との連携で

- 店舗商品管理機能(店舗発注、棚管理、商品在庫管理など)と連携しMD業務をサポート
- 本部～店舗まで連動した予算管理を実現、店舗の状況をリアルタイムに把握できます

●本カタログの社名、商品名は各社の商標または登録商標です。CoreSaverは株式会社数理技研のメモリDB技術です。●本製品(ソフトウェア含む)が、外国為替及び外国貿易法の規定により、規制貨物等に該当する場合は、日本国外に持ち出す際には日本政府の輸出許可申請書等必要な手続きをお取りください。●本カタログに掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものとは多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。

お問合せは

NEC 流通・サービス業ソリューション事業本部へ

■TEL 03-3456-6169

■E-mail info@dcmstore.jp.nec.com

Dynam*ic* Collaboration

柔軟なコラボレーションによる、動的で活力のあるビジネスを

日本電気株式会社 〒108-8001 東京都港区芝5丁目7-1 (NEC本社ビル)