

スーパーマーケット向けの定評あるソリューション

ハイライト

- ワールドワイドなソリューション
- 運用を改善し、経費を管理するお手伝い
- きわめて高いトランザクション・レートに対応
- 完璧なデータ捕捉能力を提供
- 販売情報と詳細で正確なレポートへのアクセスが可能
- 店舗特有のニーズに合わせて、ソフトウェアを簡単にカスタマイズ可能
- Microsoft® Windows NT® 環境で動作可能
- 先進の会計、在庫管理能力を包含



IBM 4680-4690 スーパーマーケット・アプリケーション



スーパーマーケット向けの高性能

現在、スーパーマーケットとハイパーマーケットは単一のソフトウェア・ソリューションを選んで、利益性と生産性を向上することができます。一経費を管理下に置きながら。IBM 4680-4690スーパーマーケット・アプリケーションは小売業のお客さまがレジの効率を高め、情報アクセスとレポート作成を改善し、キャッシャーにすべての仕事をすばやく、簡単に完了させるために必要な、スーパーマーケット特有の機能を提供します。

スピーディーなフロント・エンド・オペレーション

IBMスーパーマーケット・アプリケーションはアイテム処理能力が高く、プライス・ルックアップも1秒とかかりません。オペレーターはお客さまのあらゆる支払方法—現金、クーポン、デビット・カード、クレジット・カードなどをこれまで以上に素早く処理できます。

卓越したネットワーク能力

IBMスーパーマーケット・アプリケーションはIBM 4690オペレーティング・システムのネットワーク能力を生かすことを可能にします。複数のストア・コントローラーを高速LANで通信させ、互いに補い合わせながら、トランザクションを記録し、バックアップ操作を実行させることができます。一方が故障したときには、もう一方が瞬時にバックアップを提供します。ホストからアイテム・データや店舗ファイルをアップロード、ダウンロードして、店舗と本部の同期を保つこともできます。

ホストのいらない、わかりやすいスーパーマーケット・サポート

ホストにつながっていない独立した店舗もスーパーマーケット・アプリケーションの豊富な機能を生かせます。レジ/販売員/店舗照合データ、販売員の成績、プライス・ルックアップと変更などがストア・コントローラーですぐにわかります。

最新のレポートでより利益の大きな決定を

広範なレポートはビジネスのあらゆる側面でタイムリーな、高利益の得られる決定を助け、従業員の生産性を高めることができます。オプションには、ターミナルと販売員の生産性だけでなく、日次、週次の店舗現金報告、部門分析、アイテムの動きなどが含まれています。レポートをカスタマイズして、貴社固有の店舗の要求に合ったものが作れます。

拡張されたセキュリティ機能

IBMスーパーマーケット・アプリケーションへのアクセスは販売員パスワードによって守られています。パスワードは表示も印刷もされませんし、すべてのファイルで暗号化されています。すべての機能—返金、支払い、現金レポートの検索—へのアクセスは制限できます。入力と価格制限、部門による価格制限の設定が簡単にできます。取消やクーポンの検証は単純です。

ミスのないPOS性能

IBMスーパーマーケット・アプリケーションにはオペレーターのミスを最小限にするために必要な機能が含まれています。お客さまにディスカウント資格があるとき、あらかじめ定義された値引カテゴリーをオペレーターが選択すると、アプリケーションは自動的に価格を調整します。税金計算も自動で、適用できるときは特別価格計算方法を用います。

最大限の柔軟性

ソフトウェアはユーザ定義トランザクション・ルールを強制するので、キャッシャーは現金、小切手、クレジット・カード、デビット・カードを効率的に扱えます。詳細オーディット・トレイルは36通貨まで提供します。クーポン処理も柔軟です—オペレーターはUniform Code Council(UCC)ガイドラインに従って、キー入力するか、クーポンをスキャンできます。上限を、または狙った特定顧客に対してだけ一倍増することもできます。さらに、価格ルール—たとえば「1個買うと1個無料」や数量限定割引—は自動的に適用されます。アイテムの記録も連動できます。これによって自動的に二つ目のアイテムを販売する—例えばソーダ6本パックごとにびん保証金を販売するとか、クーポンで自動的に割引を行う—ことが、可能になります。



メンテナンスの日時指定起動(アイテム、オペレーター、通貨検証)

貴社にとって一番都合な場所にある本部からデータを更新して、価格の一貫性と操作効率を維持します。ある特定の日から有効になる将来的な価格変更が必要なら、ストア・コントローラーは指定した日時ちょうどに変更を処理します。アイテム・ファイルのレイアウトの柔軟性が、貴社特有のデータ・ニーズによるフィールド追加—たとえばアイテム・レコード内に経費情報を持つ—を可能にします。

機能の個人化

戦略的に配置したユーザー・イグジット—貴社の日常業務が管理できる—により、製品のソース・コードを変更することなく、経理、レポート作成その他の機能をカスタマイズすることが可能です。最大10個のユーザー・イグジットは機能によって、または個々に利用可能、利用不可にすることができます。個々のイグジットはターミナル/チェックアウト・サポートによって簡単にオン/オフできます。

自動閉店処理

貸借の合っていない会計期間を締めにおいて、次の期間になってからその合計を追いかけることができます。経理技能を持つ従業員の助けなしに、閉店時間中に閉店処理を完了してから、次の日に貸借を合わせることができます。

その他の高度な能力

貴社の小売環境に合ったオプション機能の適切な組み合わせを追加します。

電子マーケティング・サポート

電子クーポン、購入ポイント累積、ターゲットを絞ったメッセージやくじの申込みなどのカスタマー・ロイヤリティ・プログラムを実装します。

SureMarkプリンター・サポート

IBM SureMark POSプリンターの静かな動作、向上した印刷速度、オープン・インターフェイスやひときわすぐれた使い勝手を、処理完了時印刷とクリーン・レシート機能とともに生かします。

電子ジャーナル

POSでジャーナル・データを記録して、POSコントローラーに保管します。これはPOSジャーナル・テープの複写で、システム・ターミナルに後で表示することができます。

複数通貨機能

どの通貨種類でも、指定したサポートしたい通貨について、複数通貨をサポートします。外国通貨またはユーロなどの複数ベースの通貨を簡単に処理できます。

拡張機能

ジョブ機能ごとのメニュー、返品サポート、3種類までの別々の価格単位や拡張自動レポート作成などの付加機能が可能です。

バリュー・パック

スーパーマーケット業のお客さまとIBMが設定した特別機能がずらりとそろったValue Pack 2001をインストールします。このパッケージには、元々のバリュー・パックに入っていたものがすべて入っています—たとえばレシート上の他店との価格比較、パスワード期限管理—さらに、カスタマー・ディスプレイのJavaベースのグラフィカル・ユーザー・インターフェイス(GUI)、雑貨アイテムの通貨計算とレシート再印字などの新機能がついています。IBMはバリュー・パックの新機能の更新、拡張を毎年続けていき、貴社の最善の選択であり続け、店舗の選択肢の幅広さを保証します。

ターミナルのオフライン機能

単一コントローラー構成ではプライス・ルックアップのターミナル内バックアップを有効にします。この機能はコントローラーが利用できないときに正しい価格とターミナルのトランザクション・ログを維持する役に立ちます。コントローラーが利用可能になれば、自動的にトランザクションを再送信します。ターミナルのオフライン機能はアイテム・ルックアップとオフライン・ロギングのためにターミナルのメモリーまたはオプションのハード・ディスクを使います。これはまた、無線装置をご購入いただくなくても、リモート・ターミナルを用意するためのすばやく、簡単な方法にもなります。

フルスクリーン・サポート

ビデオ・ディスプレイ能力を追加します。これはビデオ画面を4つの領域に分割します。カスタマー・レシート・サブトータル・ディスプレイはお客さまに必要なすべてを表示します。2つの付加セクションは十分な広告スペースを提供します。ここを販売することで店舗の新たな収入源にできます。ユーザー・イグジットではそれぞれのエリアの大きさ、色、フォントを固有のニーズに合わせてカスタマイズできます。

電子資金移動の機能向上

デビット、Electronic Benefits Transfer(EBT)、クレジットの外部検証をサポートします。この機能には、ホスト・オフライン処理、ネットワーク活動ロギング、PINパッド・デバイス・ローディング、装置の設置と販売員の教育が含まれています。

IBM 4680-4690 スーパーマーケット・アプリケーション概要

説明 スーパーマーケット管理を助ける販売・サポート機能の全面的なセット

オペレーティング・システム • IBM 4690オペレーティング・システム、バージョン2

• Microsoft Windows NT、ターミナル・サービス経由

• Microsoft Windows NT、分散データ・サービス(DDS)およびコントローラー・サービス機能(CSF)経由

必要ハードウェア

• コントローラー：前記のオペレーティング・システムのひとつが動作するIBM Netfinity® サーバーまたはデスクトップ・モデル

• ターミナル：SurePOS 700シリーズと4694システムを含むIBM SurePOS™ ファミリー

4690 OSサポート

IBM スーパーマーケット・アプリケーションは高可用性と高信頼性、Java™ 拡張、バックアップ用の複数コントローラー・サポート、エネルギーセービング機能などの、IBMの最新小売業向けオペレーティング・システムの利点を完全に生かします。

広範なOEMサポート

小売業のお客さまがさまざまな周辺機器を使うニーズをお持ちであることを、IBMは理解しています。IBM スーパーマーケット・アプリケーションは非IBMデバイス・スキャナー、コイン・ディスペンサー、PINパッドなどへの利用を可能にしながら、ソフトウェアの強力な機能を生かします



お問い合わせ先

IBM スーパーマーケット・アプリケーション
やその他IBM POSソリューションの詳細につ
いては、お近くのIBM 代理店またはダイヤル
IBM(0120-04-1992)にお問い合わせください。

当社のWebサイト

ibm.com/jp/store (日本)

ibm.com/industries/retail/store (米国)

© Copyright IBM Corporation 2000

IBM Retail Store Solutions
5505 Six Forks Road
Raleigh, NC 27609
USA

Printed in the United States of America
10-00
All Rights Reserved

この文書で紹介されたIBM製品は、IBMが営業を行
っているすべての国でサポートしているわけであり
ません。

IBMは新技術の登場にともない、製品とサービスの
向上につとめてまいります。このため、IBMは事
前の予告なしに仕様や製品情報を変更することがあ
ります。個別の標準構成やオプションについては
IBMソリューション・プロバイダーにお問い合わせ
ください。

IBMはこのドキュメントで紹介した情報の使い方
に対して、どのような責務も負わないことにお断りさ
せていただきます。このドキュメントに書かれてい
る情報はIBMまたはサードパーティの知的所有権に
よる明示的または黙示的なライセンスもしくは損害
保証として使用することはできません。このドキュ
メントは、特定用途への適合性や市場可能性の黙示
的保証をはじめ、いかなる保証も含まれていないこ
とをお断りさせていただきます。

IBM、NetfinityとSurePOSはInternational Business
Machines Corporationの商標です。

JavaはSun Microsystems Corporationのアメリカ合
衆国および/またはその他の国における商標です。

Microsoft、WindowsとWindows NTはMicrosoft
Corporationの登録商標です。

その他の会社名、製品名、サービス名は各社の商標
またはサービスマークです。



再生紙に印刷しています。