



JASDAQ

平成 21 年 12 月 16 日

各 位

大阪市北区堂島浜二丁目 2 番 8 号 東洋紡ビル
ヴィンキュラム ジャパン株式会社
代表取締役社長 城田 正昭
(JASDAQ・コード番号: 3784)
問い合わせ先 取締役管理部長 吉田 裕
TEL 06-6348-8951

次世代型POSアプリケーション「ANY-CUBE® Core & STパック」 新発売のお知らせ

ヴィンキュラム ジャパン株式会社（本社：大阪市北区 代表取締役：城田正昭、証券コード 3784、以下ヴィンキュラム ジャパン）は、次世代型POSアプリケーションとして「ANY-CUBE® Core & STパック」を平成22年（2010年）3月2日より発売する予定です。

「ANY-CUBE® Core & STパック」は、当社製品ANY-CUBE STの後継となる業界標準仕様OPOS/WSPOS準拠アプリケーションパッケージです。OPOS仕様準拠のPOSハードウェアであれば、ハードメーカー・機種は自由にお選びいただけます。

「ANY-CUBE® Core & STパック」は、多くのお客様にご愛顧いただいていたまいりましたANY-CUBEの思想を継承しつつ、数々の導入実績から蓄積したノウハウをベースに、.NET Frameworkをもとに新技術を取り入れて、今後のさらなる技術革新に対応すべく内容を刷新いたしました。さらに多くのお客様にご利用いただけるよう開発いたしました弊社の主力商品です。

ANY-CUBEの基本思想となる、誰にでも使え（ANY one）、どんな業種業態でも（ANY where）、どんなハードウェアでも稼動する（ANY time）をそのまま受け継ぎ、新プラグイン構造を採用し、ご導入後もロードマップに基づいた最新機能を順次開発・提供します。さらにUX（User Experience）デザインを取り入れて、使い易さがUPします。

今回新発売いたします「ANY-CUBE® Core」およびそれを中心とした「STパック」に続き、次世代型ANY-CUBEのラインナップとして、従来のパッケージラインナップに相当する、「ADパック」、「MGパック」を順次展開していく予定ですので、どうぞご期待下さい。

【マイクロソフト社からのコメント】

このたびのANY-CUBE Core & STのリリースにより、その基盤をなすMicrosoft 業務ソリューション基盤製品群が、誰にでも使いやすく、柔軟で迅速・低価格な店舗システム構築といった効果を、より多くの日本の小売企業様にお届けできるようになることを嬉しく思います。

ヴィンキュラムジャパン様は、.NET 開発のエキスパートであると同時に、数多くの店舗システム導入実績を持つ小売業のスペシャリストです。小売業店舗システムで多くの実績を持つ Microsoft 業務ソリューション基盤製品上に、ヴィンキュラムジャパン様のノウハウのコンビネーションは、日本の小売業様のビジネスの成長に必ずお役にたてると思います。

マイクロソフト株式会社

エンタープライズパートナー営業統括本部 ビジネスソリューション営業部 統括部長

南 哲夫

【「ANY-CUBE® Core」の特長】

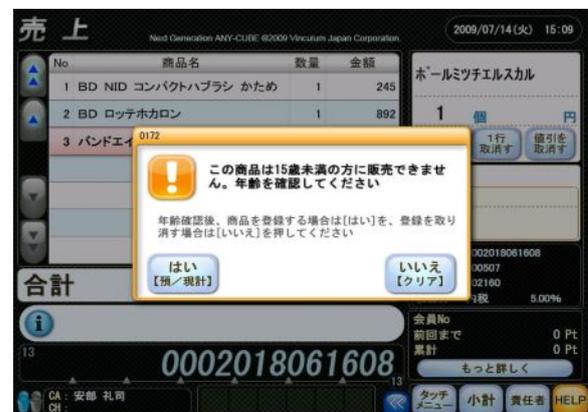
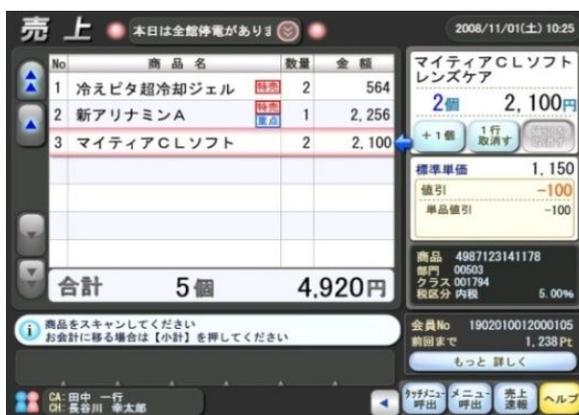
1. ANY one 誰にでも・・・

UX (User Experience) デザインに基づく、表現力豊かな質感とリアルな操作感

多くの機能を盛り込むあまり、操作の複雑さを招いてしまい、返って使い勝手を悪くする事があります。単なる機能の実装だけでなく、ユーザーが製品やサービスを使う時の経験全体 (User Experience) をもとに「機能」「ユーザービリティ」「楽しさ」の3要素を考慮して、制作・開発されています。

これまで多くのユーザー様にご評価いただいた声を集約し、『人間中心設計』で徹底的に画面の表現力を強化しました。その為に「ANY-CUBE® Core」では、WPF (Windows Presentation Foundation : .NET Framework に含まれるユーザーインターフェイスサブシステム群) を使い、画面デザインとプログラムロジックを完全分離して開発。画面デザインは、XAML を使って記述され、基本的な2Dグラフィックス機能・3Dグラフィックス機能や、MPEG等の動画、さらにはアニメーションなどのマルチメディアを利用する事もできます。

操作員の多様化・複雑化する操作という販売現場に、より視覚・直感を考慮した操作性のUPした動きでお応えします。



<<売上登録画面例>>

2. ANY where どんな業種業態でも・・・

充実したパッケージ機能と高度なカスタマイズに応えるアプリケーション構造

ANY-CUBEは、従来からお客様の個別ニーズに、柔軟なカスタマイズ対応でお応えしてまいりましたが、開発期間・費用の肥大化を招いてきました。

今回の「ANY-CUBE® Core & STパック」では、プログラム構造を全面的に見直し、機能単位にプログラムを分解し、分解された個々のプログラム=プラグインで構成する、スマート プラグイン プラス構造(※)を実現しました。スマート プラグイン プラス構造では必要なプラグイン (機能) を自由に組み合わせる事ができます。基本のプラグインセットを「ANY-CUBE® Core」としてまとめ、業種拡張版として「STパック」を構成します。

新しいアプリケーション構造になった事で、従来のカスタマイズ開発に比べて、短期間に、安価で、高品質なプログラムのご提供が可能になりました。また、導入後も追加プラグインを投入する事で、容易にバージョンアップが図れ、拡張性がさらにUPしました。

いろいろなPOS周辺機器対応のプラグインや他システム連動のプラグインなどを標準・オプションで順次開発・提供していく予定です。最新の機能をいつまでも使い続けていただく事ができます。



(※)スマート プラグイン プラス構造は、
 ヴィンキュラムジャパンが独自に開発した、
 コアコントローラと完全独立化されたプラグインとで
 構成する、新しいアプリケーション構造です。
 プラグインの追加・差替えが自由に行えます。
 .NET Framework を使い、C#言語で実現しました。



<<スマート プラグイン プラス構造概念図>>

3. ANY Time いつでも、どんな環境でも・・・ 最新開発環境の採用で開発効率を大幅にアップ

今回のアプリケーション開発は、マイクロソフトの仮想化技術 Hyper-V を取り入れて、サーバーの仮想化を採用し、リアルタイムオフショア(※)の開発環境を構築しました。

また、最新・統合開発 Visual Studio の全面的採用と併せて、開発期間の短縮・開発コストの大幅削減を実現しました。新機能の投入を低コストでスピーディーに行います。

(※)リアルタイムオフショアとは、従来のローコストだけを主眼においたオフショア開発から一歩進めて、仮想化技術をもとに、セキュアな環境下で、課題であったコミュニケーションを強化した同時進行(リアルタイム)型のオフショア開発です。短期間でローコストな開発を行う事ができます。

【「ANY-CUBE® Core & STパック」の発売概要】

- ・商品名：POSパッケージ「ANY-CUBE® Core & STパック」
- ・発売予定日：平成22年(2010年)3月2日(火)
- ・参考価格：～157,500円/台(税込み) POSハードウェア費用は含みません。
- ・主な販売ターゲット：ドラッグストア・食品スーパー・専門店

<本資料に関するお問合せ先>

ヴィンキュラムジャパン株式会社 営業部
 TEL：03-3846-5467 (担当：金子)
 06-6348-5420 (担当：中村)

お知らせ記載の情報は、発売予定日現在の情報です。予告なしに変更する事がありますので、予めご了承ください。尚、稼動対象POSハードウェアの環境については、上記までお問合せ下さい。記載の製品名は各社の商標または登録商標です。

以 上