

Windows phone ビジネス活用最前線 ～ 事例から見る導入効果 ～

マイクロソフト株式会社

マイクロソフトのビジョン

3 スクリーン
+
クラウドサービス



携帯電話の進化

インターフェース

大画面ディスプレイ
多様なインプット
メソッド



テクノロジー

3.X世代ネットワーク
高速CPU



Windows® phone

新感覚の操作性。

新しいユーザーインターフェイス

スタート

TODAY

ロック





もっとウェブを快適に。 Internet Explorer Mobile



PC版IE6ベース
の高機能ブラウザ

社内Webアプリ
の利用



MSN マネー

NASDAQ	2112.44	unch	0.00%
S&P 500	1069.30	unch	0.00%
FTSE 100	5194.52	+51.80	+1.01%
Nikkei 225	9808.99	+19.64	+0.20%
Nikkei 552	3808.33	+18.04	+0.50%

* Adobe Flash Lite 3.1はオプションコンポーネントです。



スマートフォンをもっと安心に。

Microsoft My Phone



PCからの
アクセス・編集



端末データの
自動保存



容量200MBの
無料クラウドサービス

クラウドを無償で

ビジネスファイルを
クラウドで保存

もっと楽しく、もっと便利に。 Windows Marketplace for Mobile



安心して使える

すぐに見つけて
すぐに使える



手のひらにOfficeを。

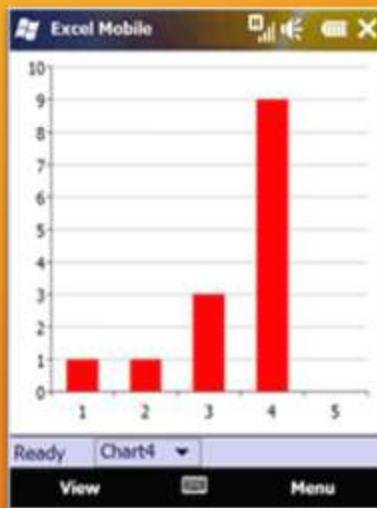
Office Mobile 2010 Betaリリース

- Word、Excelの閲覧・編集
 - Powerpointの閲覧
 - Sharepoint用のクライアントアプリも提供予定。
- ※2010年以降を予定

Word Mobile



Excel Mobile



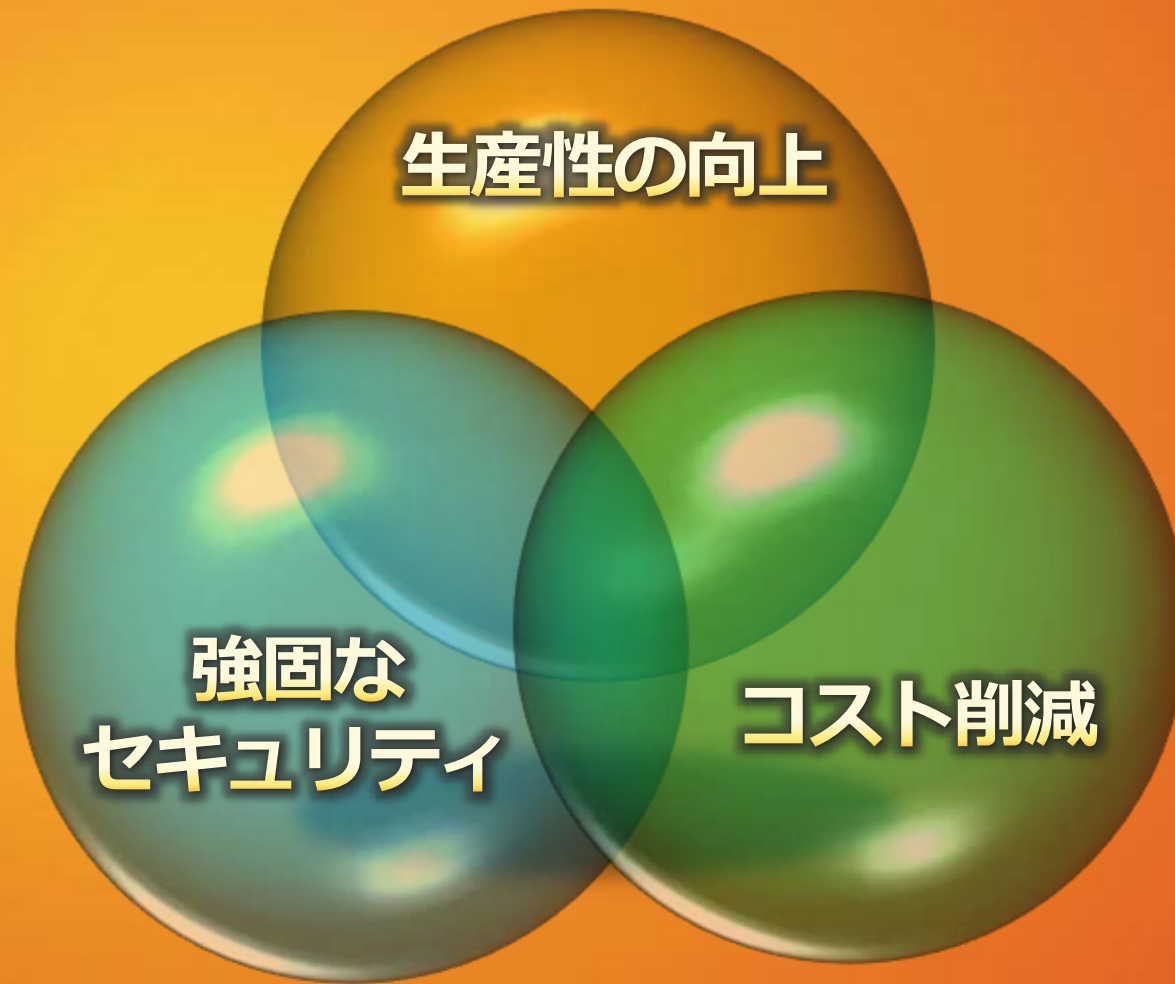
PowerPoint Mobile



デモ



Windows phone導入のメリット



コスト削減の秘密 その1 ～アプリケーションの開発効率～

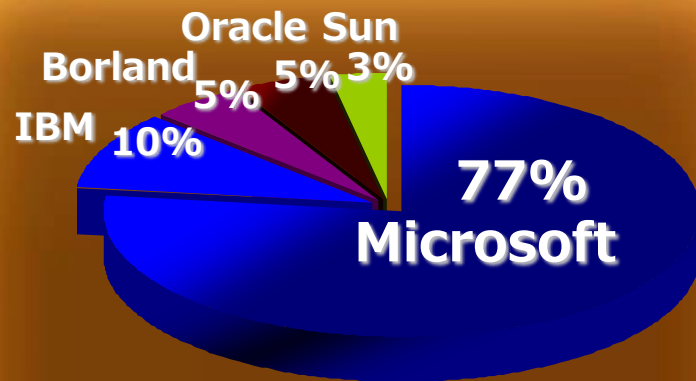
Visual Studio による開発により、
Windows PC や Windows CE 向けの
アプリ開発の経験と技術が転用可能



開発者にとって、使い慣れた開発環境 慣れ親しんで、一貫性のある開発環境



- ツール
- 開発言語
- ランタイムと API
- データソース
- 既存の知識の有効活用



企業のアプリケーション開発に、
開発者の約77%がマイクロソフト
の*Visual Studio*を開発ツールとして
使用

コスト削減の秘密 その2 ～業務端末としての利用～

汎用性が高いWindows phone 利用することで、USBやBluetoothを介した豊富な周辺機器との連携が可能



プリンター

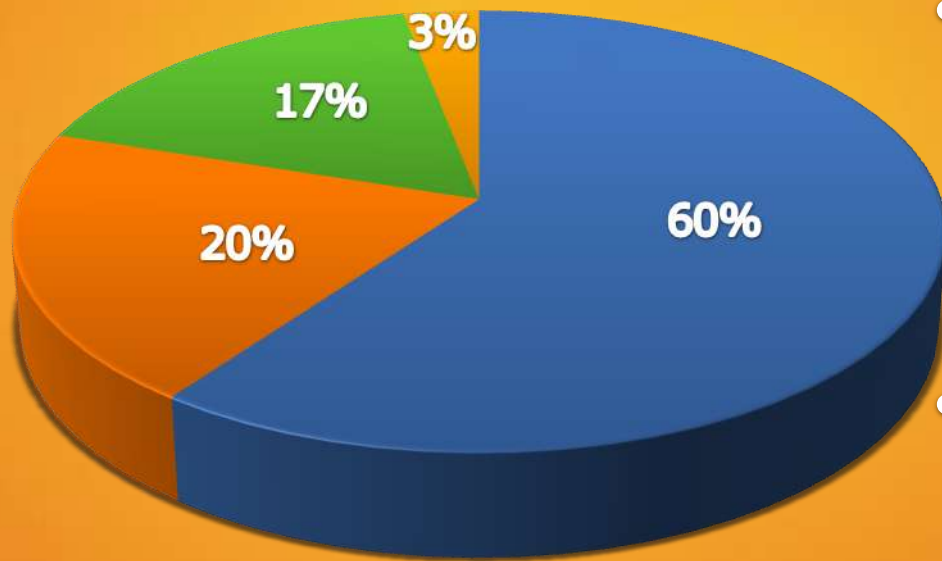


各種スキャナー



PC

業務端末利用での、ROI（投資回収率） 最大化



- ユーザーの生産性向上
- ITコストの削減
- 経営の効率化
- IT部門での効率化

- 初期投資費用の平均回収期間は、12か月以内
- 3年間での平均ROIは、309%
- 年平均での従業員100人あたりの利益は、\$888,536

*Source: IDC - Mobility Solutions in Enterprise-sized Business, Quantifying ROI. Feb 2008

佐川急便株式会社 様

TRANSPORT!
COMMUNICATION
SAGAWA

全国のドライバーに対して、24,000台の導入を決定。

機器の統合によるコスト削減

ドライバーの携行機器を4台から2台に



通信手法の一本化によるコスト削減

分散した通信機能を、全てWindows phone 端末に一本化し経費を抑制。



機能追加の簡易化

ドライバー向け機能を、容易かつ迅速に追加・変更・削除



 Windows phone

コスト削減の秘密 その3 ～コミュニケーションインフラ～



社内設置

Workloads

サービス



Microsoft Exchange Server

コミュニケーション



Microsoft Exchange Online



Microsoft Office SharePoint Server 2007

コラボレーション



Microsoft SharePoint Online



Microsoft Dynamics CRM

ビジネスアプリ



Microsoft Dynamics CRM Online



Microsoft SQL Server

ストレージ



Microsoft SQL Server Data Services

Active Directory

認証

AD/Live ID



Windows



Windows Mobile

クライアント



Microsoft Office



Microsoft Office Mobile

コミュニケーションインフラの最適化

メッセージング基盤に不可欠な、柔軟性、拡張性、可用性、そして優れた管理性を提供

Exchange Server 2007

- 展開の容易さ
- 管理コンソールの簡素化

Exchange Server 2010

- ホスティングとの共存運用
- 高可用性
- 役割に応じた管理者設定

Microsoft Online Services

マイクロソフトがホスティングして、パートナー様と一緒に販売する、ビジネス向けの商用サービス

Business Productivity Online Suite

Microsoft®
Exchange Online

電子メール、予定表共有、
会議室予約

Microsoft®
SharePoint® Online

ファイル共有、ポータル、
掲示板、情報共有サイト

Microsoft®
Office Communications Online

インスタントメッセージ、
プレゼンス (在席情報)

Microsoft®
Office Live Meeting

Web 会議、
アプリケーション共有

全部セットでスイートとしても販売

管理者不要の低コスト運用



予測可能なコストで最新機能が
労力無く手に入る

主な導入メリット

- 買ったその日からすぐに使える
- 常に最新のソフトウェア
- アップグレードは自動で行われる
- アセットレス、経費処理
- 予測可能なコスト
- IT 部門の生産性確保



基本

IT がコストセンター
となっている



標準化

IT が効率的な
コストセンター
となっている



合理化

IT がビジネスセンター
となっている



動的

IT が戦略的な
資産となっている

Software + Services が流れを加速する

価格改定でさらにコストを低減化

11月より新価格

	Exchange Online	Sharepoint Online	Office Communications Online	Live Meeting	Business Productivity Online Suite
Standard	522 円	548 円	209 円	800 円	1,044 円

新価格 (249 名までの価格)

※250 名以上につきましては、ユーザー数に応じて割引があります。

詳細は弊社サイトをご覧ください。

コスト削減の秘密 その4 ～データ通信端末と音声端末の統合～

サンプル

 Windows 7

- 1 データカード（月額5,000円）
（初期費用0円）
- 2 携帯電話（月額3,000円）
（初期費用端末価格 20,000円）



Windows phoneなら・・・

- ・ 月額 5,000円
 - ・ 初期費用 30,000円
- 2年間でのコスト削減 -62,000円/社員
(例) 社員300人で1,860万円の削減

 Windows phone

導入事例



その他の導入事例

株式会社 ニコン

- Exchange, SharePoint, OCS等の組み合わせで、社内のコミュニケーションに要する時間を約10~22%削減

大日本印刷 株式会社

- AR（拡張現実）を使い、多角的なガイダンス
- Windows ベースで開発した音声ガイダンスをスムーズに移行

バンダイナムコ ホールディングス

- AD統合などで、当初想定の年間3億1千万円以上のITコスト削減効果
- コミュニケーション環境をグローバルで統一

導入事例 続々

Windows phone 導入事例

株式会社アパレル

Windows phone 導入事例

株式会社生活の木

Tree of lifeの創造 生活の木

Windows phone 導入事例

医療法人社団 和風会

Windows phone 導入事例

CH

Windows phone 導入事例

株式会社

Windows phone 導入事例

中央電力株式会社

Windows phone 導入事例

株式会社大塚商会

全社の営業員、エンジニア向けに約 3,500 台の Microsoft® Windows Mobile® を活用。Microsoft® Exchange Server との連携や独自のアプリケーション開発により、業務効率を大幅に向上。

ソリューション概要

- プロファイル



Windows Mobile 端末のテンキーを使うことで、携帯電話のような感覚で簡単に入力ができます(写真上)。アロマ オイルをはじめ、多彩な商品が並ぶ陳列棚(写真左)



検針作業例。使いやすいタ



端末画面は文字の大きさや数字の配置などを重視

La Sana

中央電力

大塚商会

株式会社大塚商会では、営業員の早期帰宅の実現や、エンジニアの業務効率化を目指して、2007年4月から、Windows Mobile 搭載の携帯電話を導入。中でも、コールセンターに寄せられたお客様のご要望に応じて、適任となるエンジニアを押し出し、現状のステータスを確認した後に派遣するという業務専用のアプリケーションを開発しました。Exchange Server との連携で、移動先からでもメールやスケジュールを確認できることで、お客様への対応を迅速化。営業員、エンジニアそれぞれの業務効率の大幅な向上を実現しています。

導入音響とわらい

ノート PC に代わる利便性を追加できるものと、

弊社ブースにお越しく下さい

アンケートにご回答の方に Windows phone 導入事例集 プレゼント



ホーダレスに。製品群。

さらに進化した、最小最軽量のWindows。

Microsoft Officeをはじめ、インターネットやクラウドサービス、新しいモバイルアプリケーションも豊富に提供。最小最軽量のWindows、ソフトウェアも豊富な製品群。アクセラレーションは最新のハードウェアに最適。インターネットも最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

タッチジェスチャーで直観的に操作。実装されたアプリも多岐にわたる。

最新のWindows Mobile 6.5.5ユーザーインターフェイスを採用。直観的なタッチ操作で、最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

Adobe Flashに対応。モバイルでもWebサイトをフルブラウザ。

最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

パフォーマンスをモバイルに最適化。バッテリーの寿命も大幅アップ。

最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

Exchange Serverとの連携強化。企業メール環境のすべてをモバイルも活用。

最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

Windows Mobile 6.5.5 様々なハードウェア

製品名	価格	特徴
HTC Jetstream (7461)	21,800円	最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。
HTC Jetstream (7461)	21,800円	最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。
HTC Jetstream (7461)	21,800円	最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。
HTC Jetstream (7461)	21,800円	最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。
HTC Jetstream (7461)	21,800円	最新のハードウェアに最適。最新のハードウェアに最適。

This image shows the main body of a brochure. At the top, it says 'ホーダレスに。製品群。' and 'さらに進化した、最小最軽量のWindows。'. Below this is a paragraph of text. The middle section features four main points with sub-headers and descriptive text, each accompanied by a small image of a Windows phone device. On the right side, there is a section titled 'Windows Mobile 6.5.5 様々なハードウェア' with a table listing various phone models, their prices, and features. At the bottom right, there are small photos of people using the devices.

弊社からの「情報提供」を承諾いただいた方には
スターバックスカード(500円分)も進呈





Windows[®] phone

