



マイクロソフトのオープン戦略と 技術標準への取り組み

マイクロソフト株式会社
法務・政策企画統括本部 技術標準部 部長
楠 正憲 <Masanori.Kusunoki@microsoft.com>

標準と市場適合性

普遍性

物理的分野での単一性
と接続性



柔軟性、革新的

論理的分野での新たな可能性：
インターフェースと相互変換

Danke Grazie

Thank you

Obrigado

Merci

Gracias

バランス

Спасибо



標準への姿勢の転換

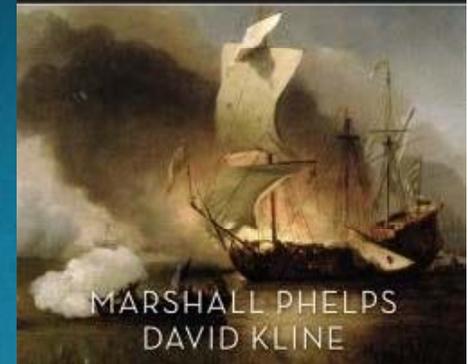
- Bill Gates による公開 Executive E-Mail (2005年2月3日付)
- 「設計段階から相互運用性を組み込んだソフトウェアの開発」

http://www.microsoft.com/japan/mscorp/execmail/2005/050203_BillG.aspx

数あるさまざまなメーカーから提供されている多様なソフトウェアを相互に連携させることは、企業が日常的に直面する課題の一つです。マイクロソフトの Executive E-mail では、この相互運用性の問題、すなわち当社製品が多様な IT 環境の中でその力を発揮するために欠かせぬ相互運用機能の実現に関して、当社が推進している取り組みの一端をご紹介します。

BURNING
THE SHIPS

INTELLECTUAL PROPERTY
AND THE TRANSFORMATION
OF MICROSOFT



相互運用性の基盤強化

顧客と業界に傾聴し、実践的な歩みを続ける

2008

- 相互運用性の原則
- Doc Interop Initiative
- Interop. Forum
- Open Source 相互運用性のイニシアティブ

2004-2007

- コミュニティ ライセンス
- Open Specification Promise
- Linux との相互運用性
- Interop. Vendor Alliance
- Interop. Exec Customer Council
- Windows の原則

2003

- IP ライセンス
- プロトコルライセンス
- 標準のサポート

Interoperability Principles

より多くの選択肢を提供

オープンな接続

標準のサポート

データの可搬性

オープンな取り組み

対象製品



Interoperability **by design.**

相互運用性の実現へ

製品

マイクロソフトの製品と技術の提供を通じた、相互運用性の実現



コミュニティ

協調や共存のため顧客・パートナー・競合他社の声を聞き、協業



標準

相互運用性の実現に向けた標準化への貢献と、製品の技術標準への対応



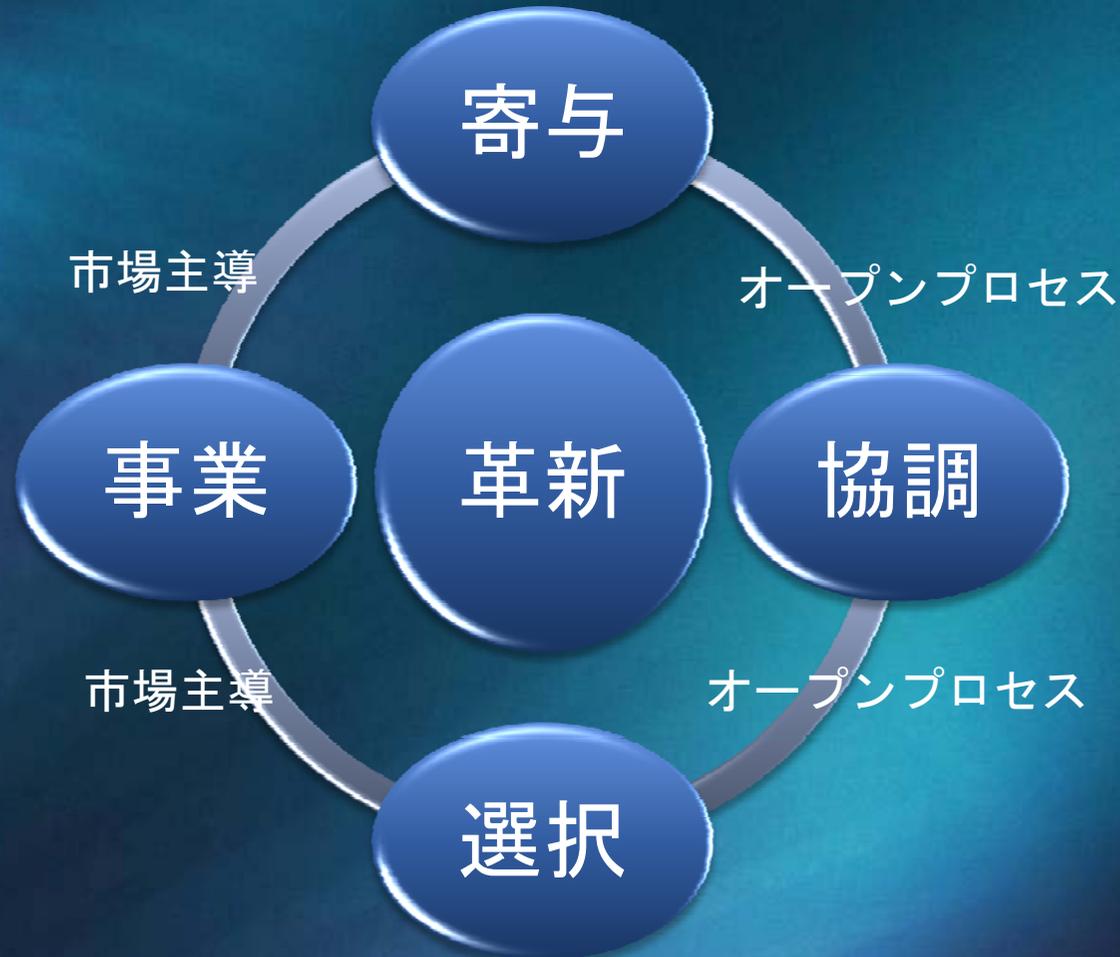
利用

他者によるマイクロソフトの技術へのアクセスを可能に



標準化に対する理念

最初の原則: マイクロソフトは革新と選択を信じる
First Principle: MS believes in innovation & choice



よい標準は今日の問題を解決し、明日への変革を促す
A good standard solves a problem today and encourages change for tomorrow.

日本に対する認識

- 国際標準化活動では高いプレゼンス
 - CD, G3 Fax, MPEG, DVD, W-CDMA, IEEE802.11a, WAP 2.0, BBeB, Blu-ray Disc etc...
- 事業モデルの転換点へ
 - インターネットによる市場のグローバル化
 - ハードの性能向上によるソフトの大規模化
 - 国内・先進国市場の成熟と新興市場の勃興
- 課題に直面した背景
 - 雇用流動性の二極化, 産業構造の硬直性
 - 標準化・知財戦略・事業モデルの食い違い
 - 縦割り行政, 既存企業を前提とした産業政策

政府への要望

- 融合時代に相応しい対応体制の構築
 - ITU, ISO, IECなど省を超えた対応体制の強化
 - 重要なフォーラム標準等への関心と尊重
 - IEEE, W3C, IETF, ECMA, SMPTE, IDPF etc...
 - 民間の標準間競争に対する中立と不介入
- 国内機関の情報開示とオープンな参加
 - 明確かつ公正なIPRポリシー
 - 政府からの独立と法的地位の明確化
- 設計段階から国際標準化を前提に
 - 早期に世界へ門戸を開き英語でも意見交換を
 - 英語で標準を起こす制度的阻害要因の見直し



Microsoft®
Your potential. Our passion.®