



2011年第1四半期のビジネス状況について

大三川彰彦

トレンドマイクロ株式会社

取締役 エグゼクティブバイスプレジデント 日本地域担当 兼

エグゼクティブバイスプレジデント アジア・ラテンアメリカ地域営業推進担当

アジェンダ

- **はじめに:**
 - 東日本大震災に関連した取り組みと当社の事業継続
- **外部環境:**
 - BCP・節電の観点からも注目されるクラウド
- **戦略:**
 - 当社の考えるクラウドセキュリティ
- **第2四半期の計画:**
 - 製品・サービスのロードマップ
- **第1四半期のビジネスハイライト:**
 - パートナーアライアンス
 - カスタマー事例

東日本大震災に関連した取り組み

■被災者の救済・被災地の復興支援:

- 緊急義援金(1千万円)の寄付
- 「Give & Match」プログラム (社員より2千万円、総額8千万円)
- 必要物資の寄付 (食品・日用品・飲料水)
- 社員ボランティア活動の特別プログラム(期間限定でボランティア休暇を延長)
 - 被災地へ送る物資の荷卸、宮城県・岩手県内での清掃など
- 寄付PC1000台にウイルスバスターを同梱

■弊社製品のお客さまへの支援

- 被災地域の個人のお客さまへの契約期間延長:
災害救助法が適用された地域(東京都を除く)のお客さまにウイルスバスターの契約期間を3ヶ月間無償延長
- アウトバウンドコール: 当社サポートセンターより被災地域の法人のお客さまに現状把握、サポート内容の伝達のためにお電話
- 紛失された製品: 無償にて製品を提供
- 停電後の復旧方法: サポートWebにてご案内

■節電協力:

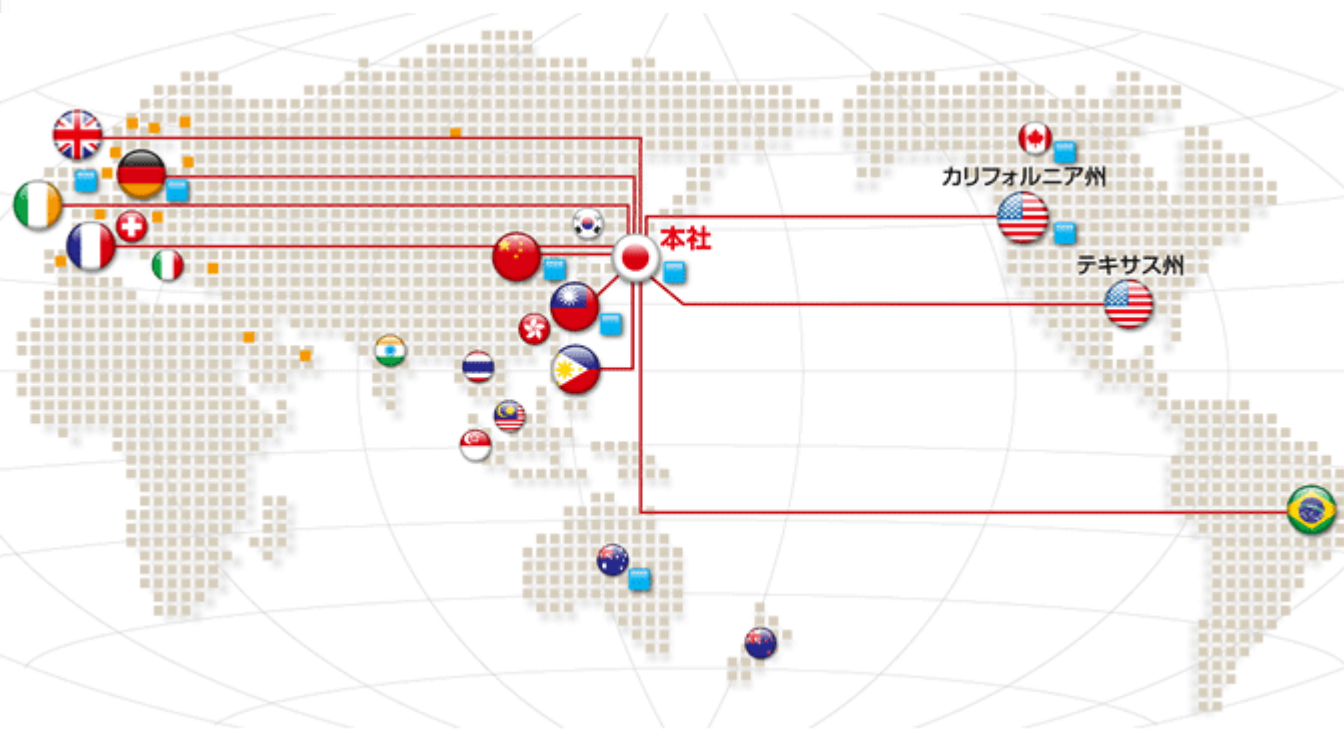
オフィス内照明の一部消灯、社員の在宅勤務への対応、
残業削減の促進、クールビズの期間拡大(5月-10月)



トレンドマイクロの事業継続性

- パターンファイル配信、各レピュテーション機能などは、システム構成を冗長化しており、停電などの事象発生時にも継続できるグローバルな体制を維持
- お客様のサポート、販売・営業活動は通常通りに継続

⇒経済の正常化・安定化に向けてセキュリティビジネスで貢献



本社：日本

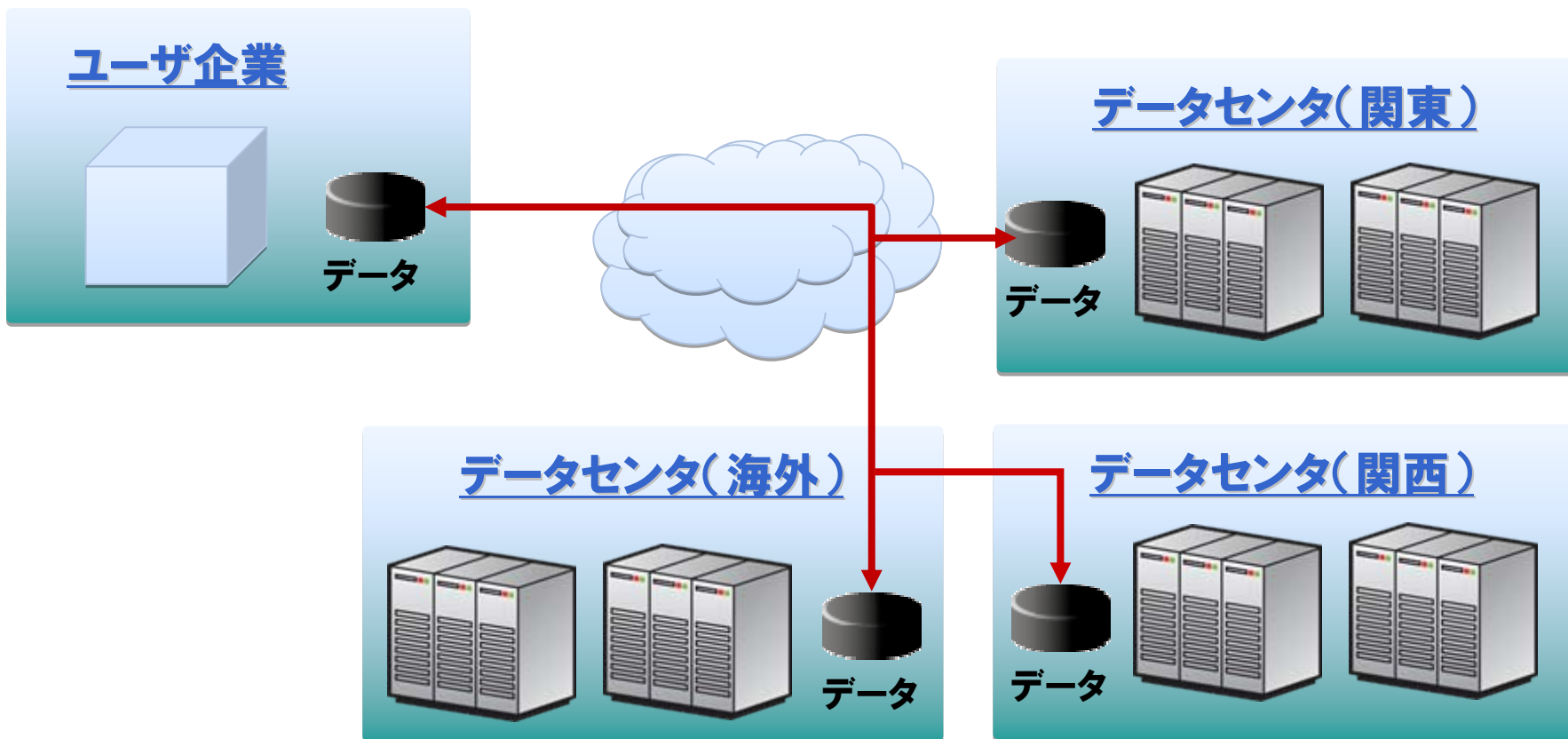
ウイルス解析・サポートセンター
フィリピン、米国、日本、台湾、ドイツ、アイルランド、中国、フランス、イギリス、ブラジル

開発拠点
日本、米国、カナダ、ドイツ、英国、台湾、中国、オーストラリア

■ 開発拠点 ■ 海外主要拠点



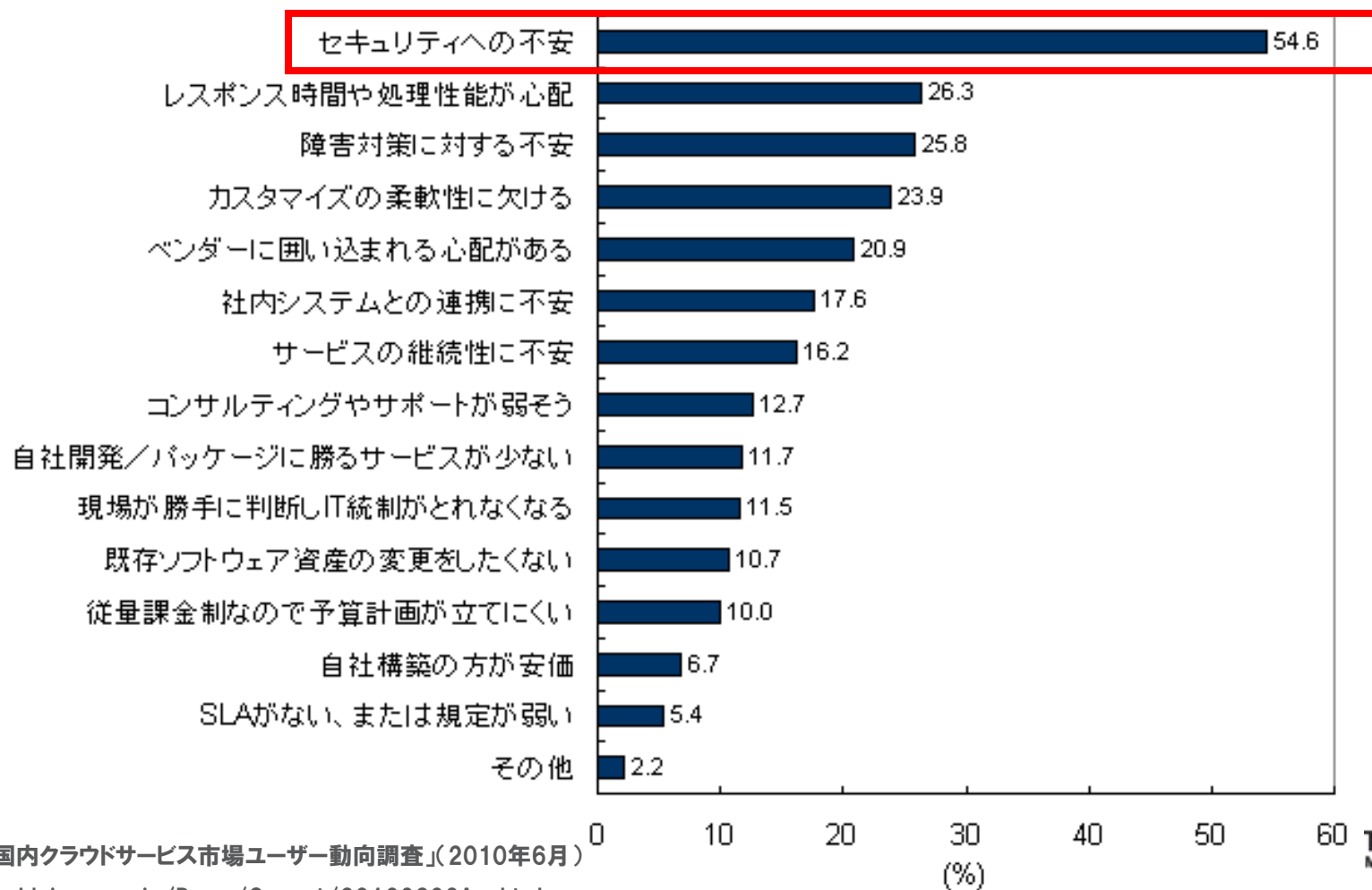
事業継続性（BCP）で注目されるクラウド



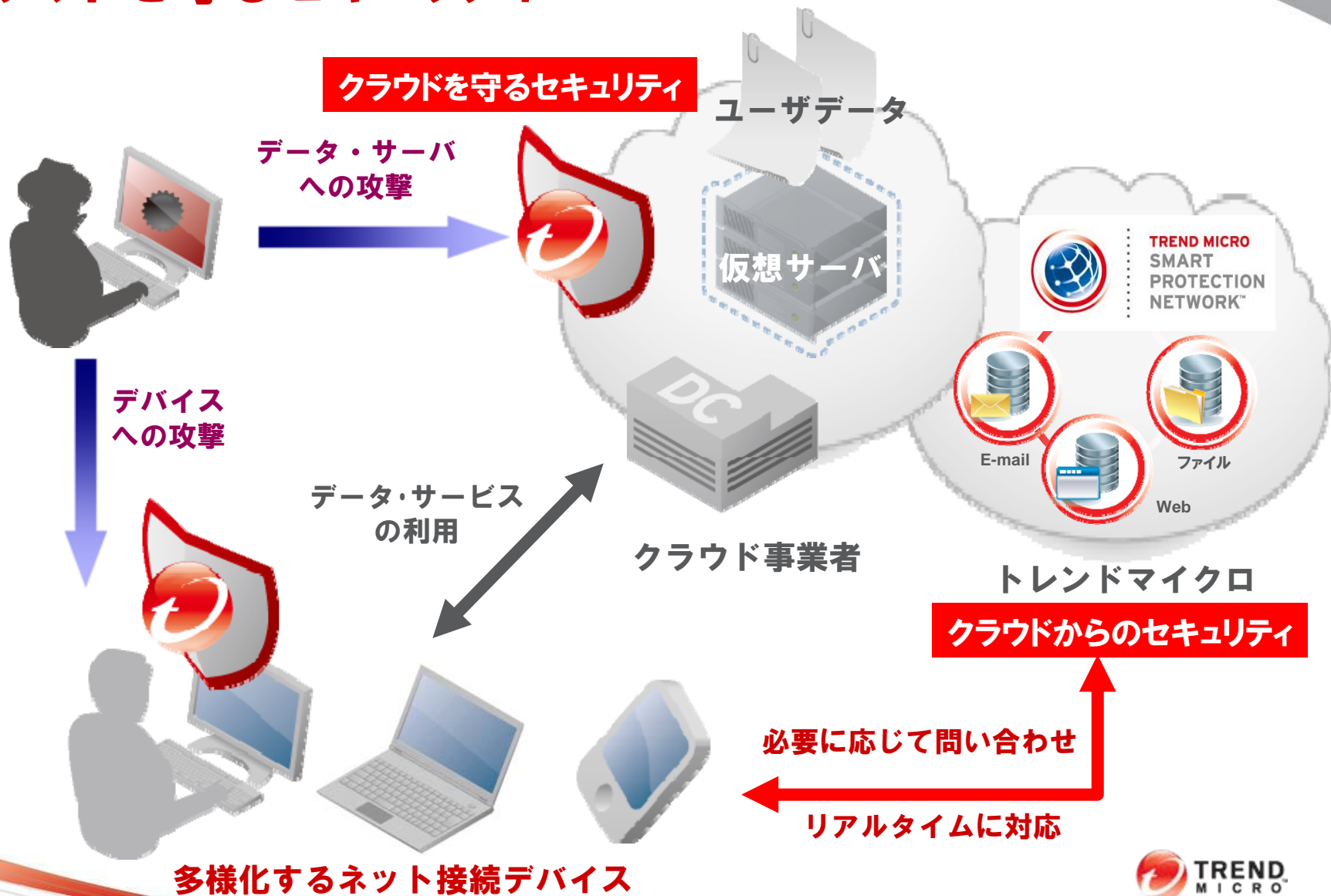
- 企業の事業継続(BCP)のための仕組みが注目される
- 企業のデータをクラウドに分散管理・バックアップ

クラウドへの懸念

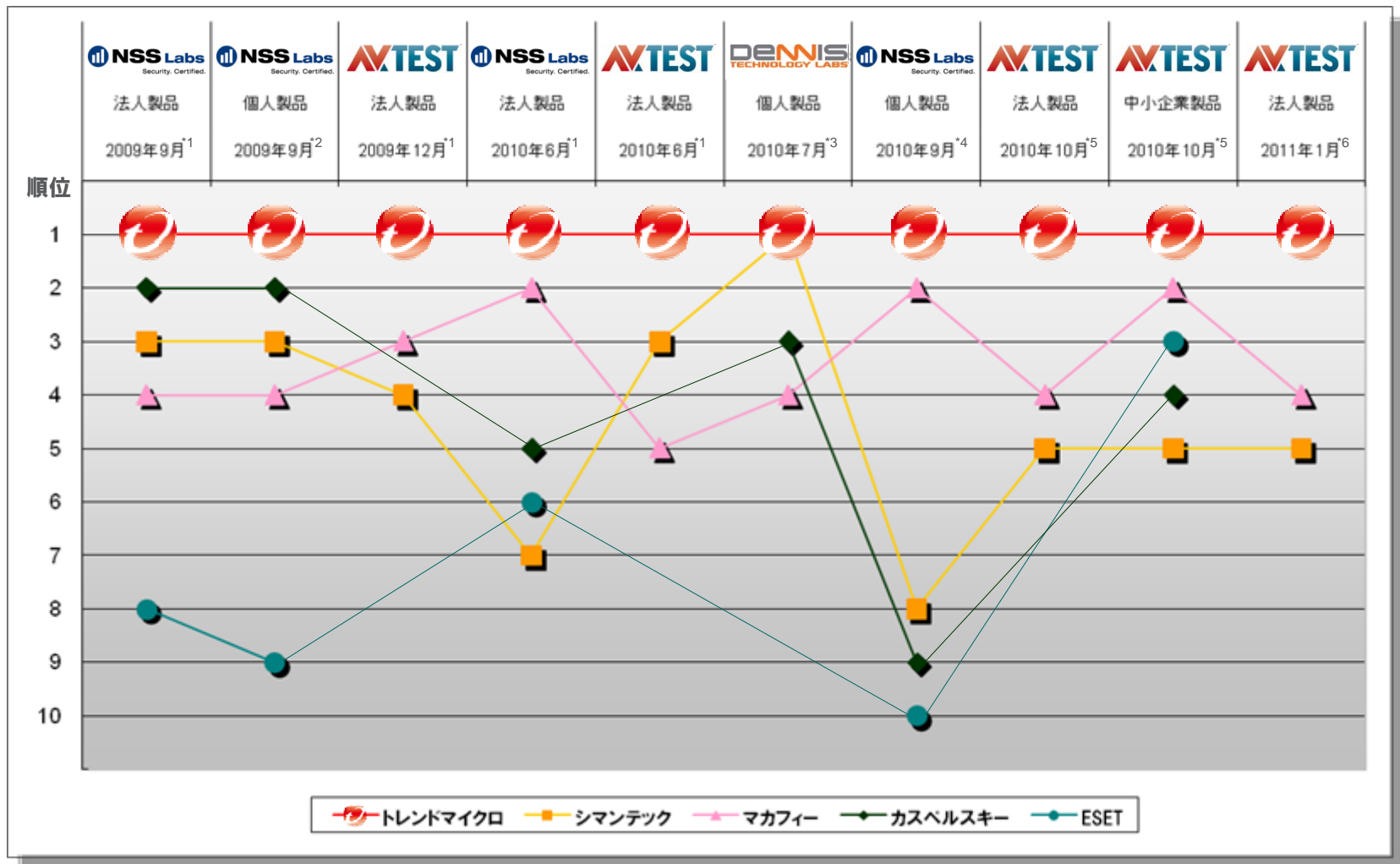
企業のクラウド利用に際して最大の阻害要因は「セキュリティへの不安」



クラウドからのセキュリティ クラウドを守るセキュリティ



第三者テスト機関が評価する トレンドマイクロの総合的な防衛力



注：一社につき複数の製品が対象となっているテストについては、各社の最高順位を表示しています。

*1: <http://www.trendmicro.co.jp/protection>

*2: http://www.trendmicro.co.jp/spn/pdf/nss_cons_ipnv22.pdf

*3: <http://www.dennistechnologylabs.com/reports/s/a-m/trendmicro/PCVP2010-TM.pdf>

*4: <http://www.nsslabs.com/research/endpoint-security/anti-malware/consumer-anti-malware-products-group-test-report-q3-2010.html>

*5: http://inet.trendmicro.co.jp/doc_dl/select.asp?type=1&cid=48

*6: <http://us.trendmicro.com/us/trendwatch/core-technologies/competitive-benchmarks/avtest/index.html>



クラウドで守るべき領域

クラウド インフラストラクチャー



➡クラウドインフラのセキュリティ

エンドポイント レボリューション



➡多様化する端末のセキュリティ

データ中心の防御

Cloud applications	Desktop and business applications Zoho Google
Cloud software development platform	Software platform to host cloud-based enterprise applications Windows Azure Google salesforce.com
Cloud-based infrastructure	Servers, storage, security, databases amazon web services rockspace IBM Sun

クラウドアプリケーション



➡データの場所を問わないセキュリティ ➡クラウドアプリケーションのセキュリティ

4つの柱を支えるソリューション

クラウド
インフラストラクチャー

ぜい弱性診断



エンドポイント
レボリューション



データ中心の防御

情報漏えい対策ソリューション
「Trend Micro Data Loss Prevention」

Cloud applications	Desktop and business applications
Cloud development platform	Cloud applications
Cloud-based infrastructure	Cloud applications

クラウドアプリケーション



第1四半期のビジネスハイライト パートナーアライアンス



NTTドコモとの協業

クラウド型デスクトップサービス「モバイルセキュアデスクトップ」

- ドコモが2011年2月より提供開始したクラウド型デスクトップサービス(Desktop as a Service)のセキュリティに技術供与

(NTTドコモ:2011年2月14日報道発表)

- セキュリティ対策を標準で提供

- スパイウェア対策、迷惑メール対策、Webからの脅威対策、ウイルス対策、フィッシング対策、URLフィルタリング



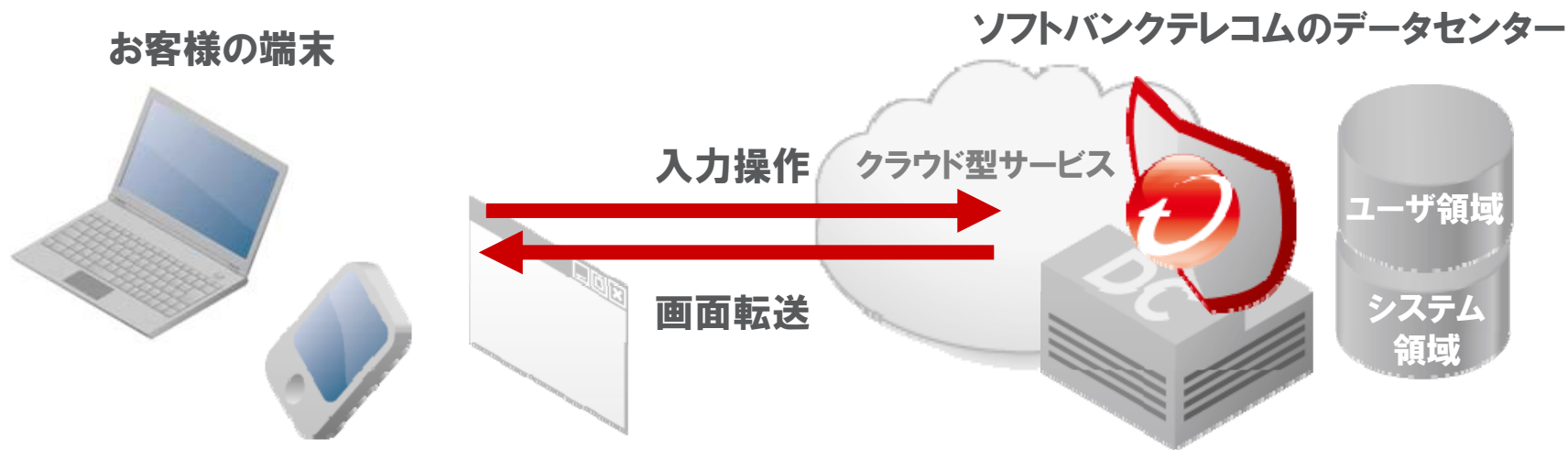
■NTTドコモ「モバイルセキュアデスクトップ」とは

ドコモのデータセンター内にあるデスクトップ環境を、お客様のお手元の端末から利用できるクラウド型仮想デスクトップサービスです。ネットワークを介して、外出先や会社などどこでも同じデスクトップ環境がご利用になれます。セキュリティ対策に、トレンドマイクロの製品を利用しています。



ソフトバンクテレコムとの協業 企業の夏季節電対策、および事業継続計画(BCP)を 支援する在宅勤務ソリューション

- ソフトバンクテレコムより、会社オフィスの節電と災害時の事業継続計画(BCP)に寄与する「在宅勤務」を推進するための、シンクライアント環境を特別価格にて提供。(2011年4月26日報道発表:キャンペーン申込は5月9日開始)
- トレンドマイクロの技術を採用した運用オプションサービス「ウイルスチェック」も特別価格で提供。



■ソフトバンクテレコムの在宅勤務ソリューションとは

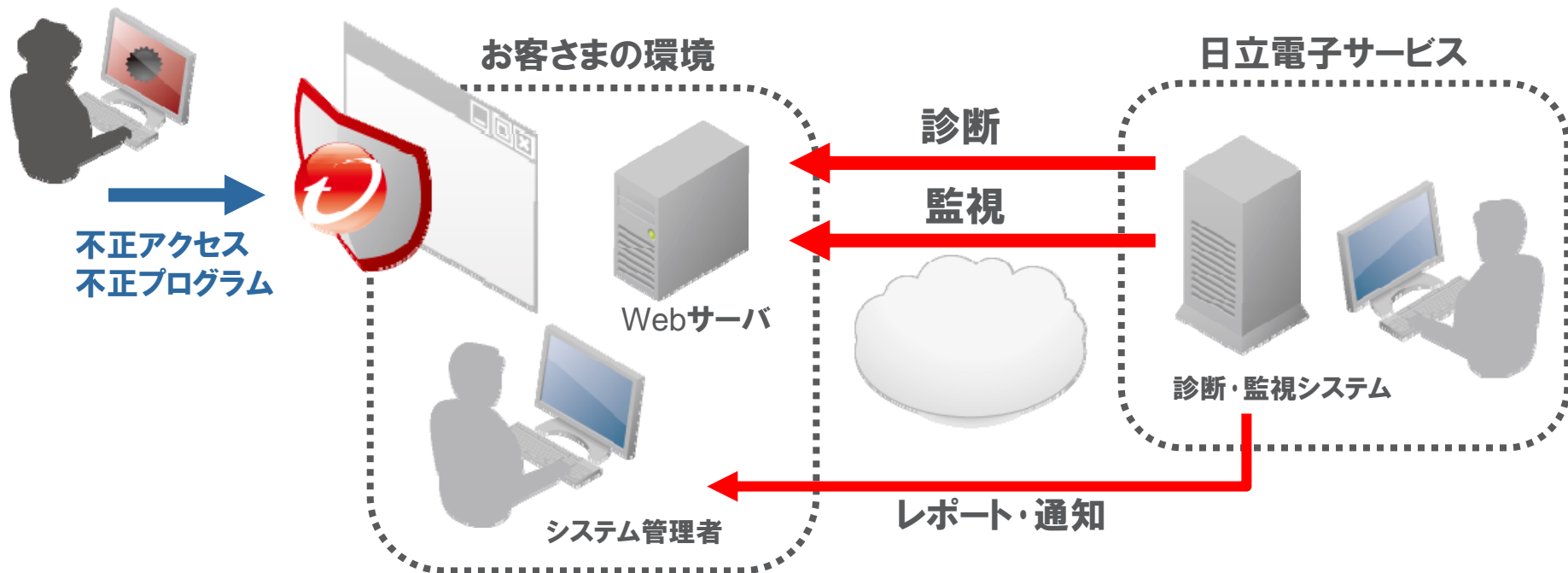
パソコン等のお客様OA端末にはOSやアプリケーションを搭載せず、ソフトバンクテレコム社データセンター内サーバ上の仮想デスクトップへネットワーク経由で接続し、OAに必要なWindowsデスクトップ環境を実現するクラウドサービスです。

ウイルスチェックに、トレンドマイクロの「ウイルスバスター コーポレートエディション」を利用しています。



日立電子サービスとの協業 「Webサイトプロテクションサービス」

- 日立電サが提供を開始したSaaS型のWebサイトの「監視」サービス（報道発表:2011年1月11日）
- トレンドマイクロの技術を利用した、WebサーバのOSやアプリケーションの診断と、Webサイトへの不正アクセスの監視・防御



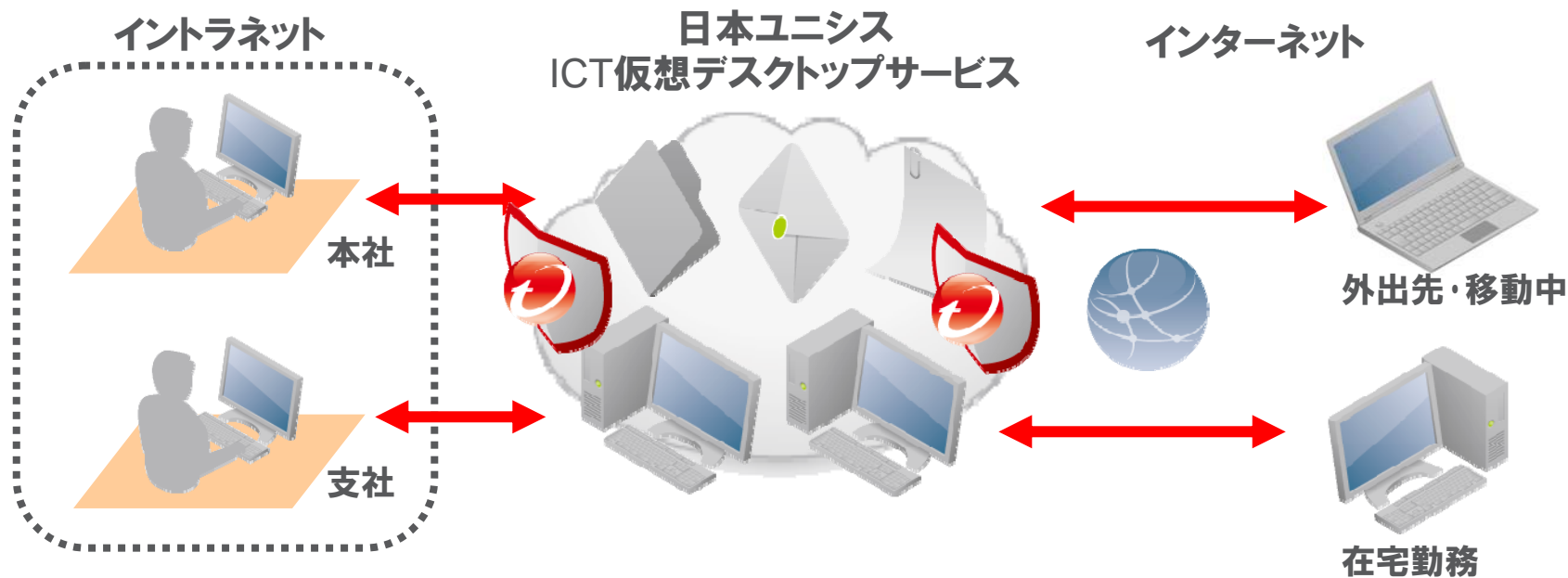
■日立電子サービス「Webサイトプロテクションサービス」とは
WebサーバのOS/アプリケーションのぜい弱性診断とWebサイトへの不正プログラムによる攻撃や不正アクセスを監視する
SaaS型のセキュリティソリューションです。
セキュリティ診断・監視には「Trend Micro Deep Security」を利用しています。



日本ユニシスとの協業

「U-Cloud IaaS ICT仮想デスクトップサービス」

- クラウド上にお客さまのデスクトップ環境を構築し、イントラネットやインターネットから利用できる環境を提供(2011年2月23日報道発表)
- オプションの「ICT仮想デスクトップウイルス対策サービス」にトレンドマイクロの技術を利用



■日本ユニシス「ICT仮想デスクトップサービス」とは
クラウド上にお客さまのデスクトップ環境を構築し、イントラネット、インターネットから利用できる環境を提供します。
パソコンからだけでなく、スマートフォンやタブレット型端末など、多様化するデバイスに対応しています。
VDI環境でのウイルス対策にはトレンドマイクロの「ウイルスバスターコーポレートエディション」を利用しています。



第1四半期のビジネスハイライト カスタマー事例



外部向けWebサーバの保護

Deep Security 事例

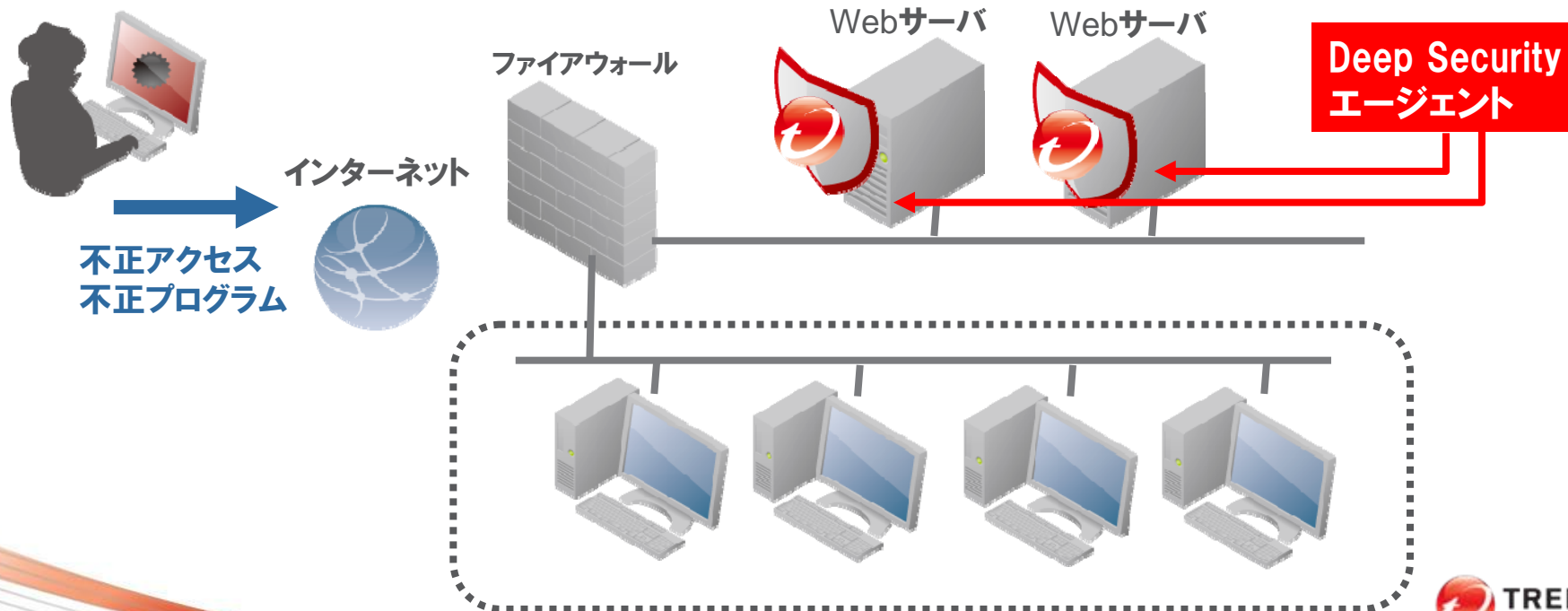
- お客様の要望:

サーバへの不正な通信や不正プログラムの感染に対する不安

Windowsの修正プログラムは適用しているが、適用前の空白期間が懸念

- 評価のポイント:

ネットワーク型のIDS/IPSが実運用に適さずホスト型を採用



プライベートクラウドのセキュリティ

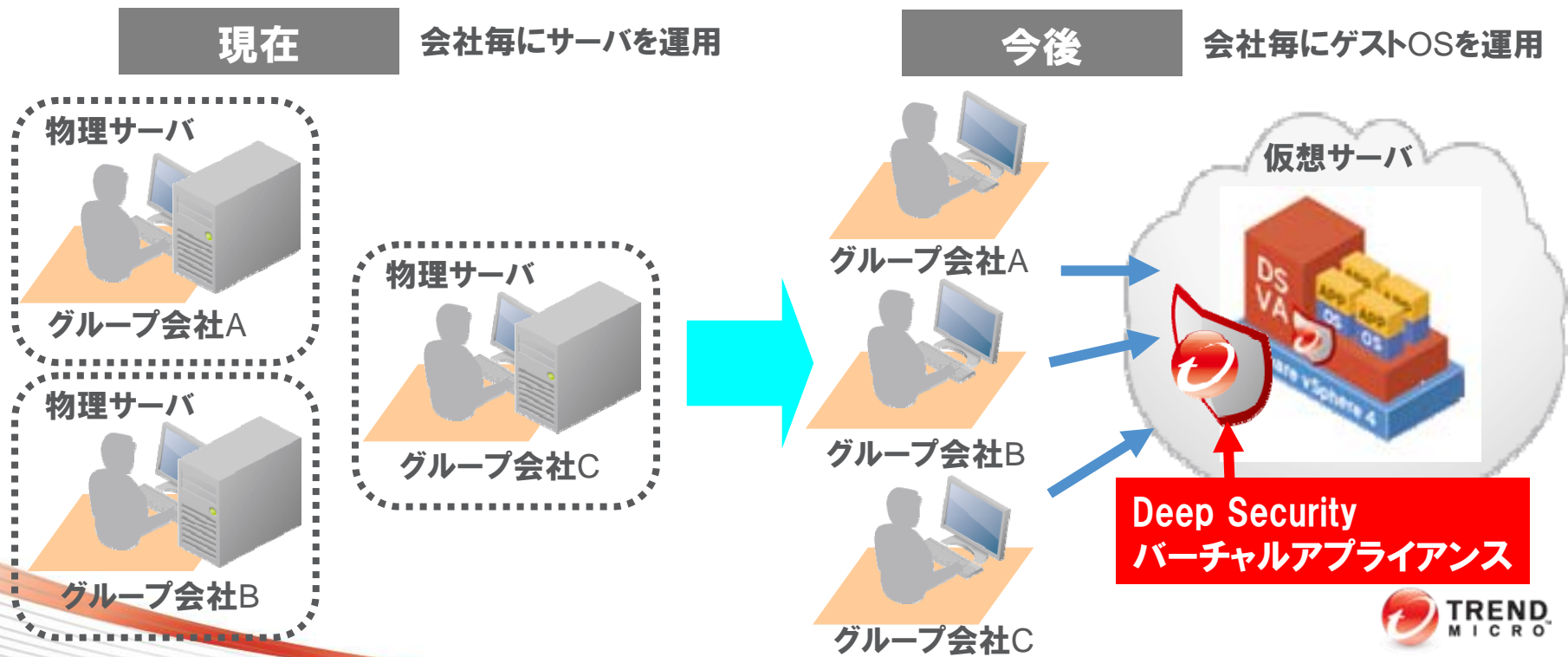
Deep Security 事例

- お客様の要望:

仮想化プラットフォームによるグループ会社向けのプライベートクラウド構築にあたり、サーバ(各ゲストOS)のセキュリティを堅牢化・要塞化

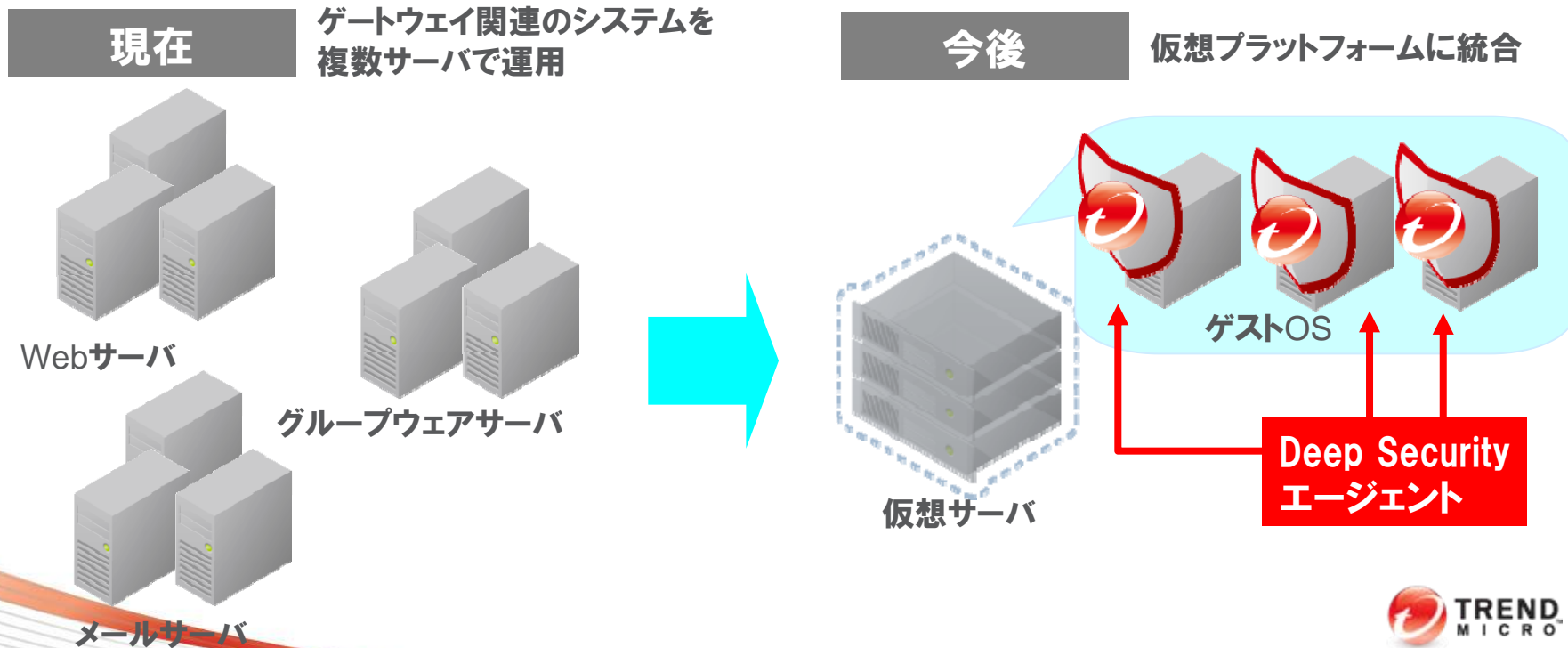
- 評価のポイント:

グループ会社毎のゲストOSをバーチャルアプライアンスで保護



ゲートウェイシステムの仮想化による統合 Deep Security 事例

- お客様の要望：
メールやWeb関連のゲートウェイシステムを仮想化で統合
- 評価のポイント：
OSのぜい弱性対策(仮想パッチ)。ネットワークに手を加えない対策。



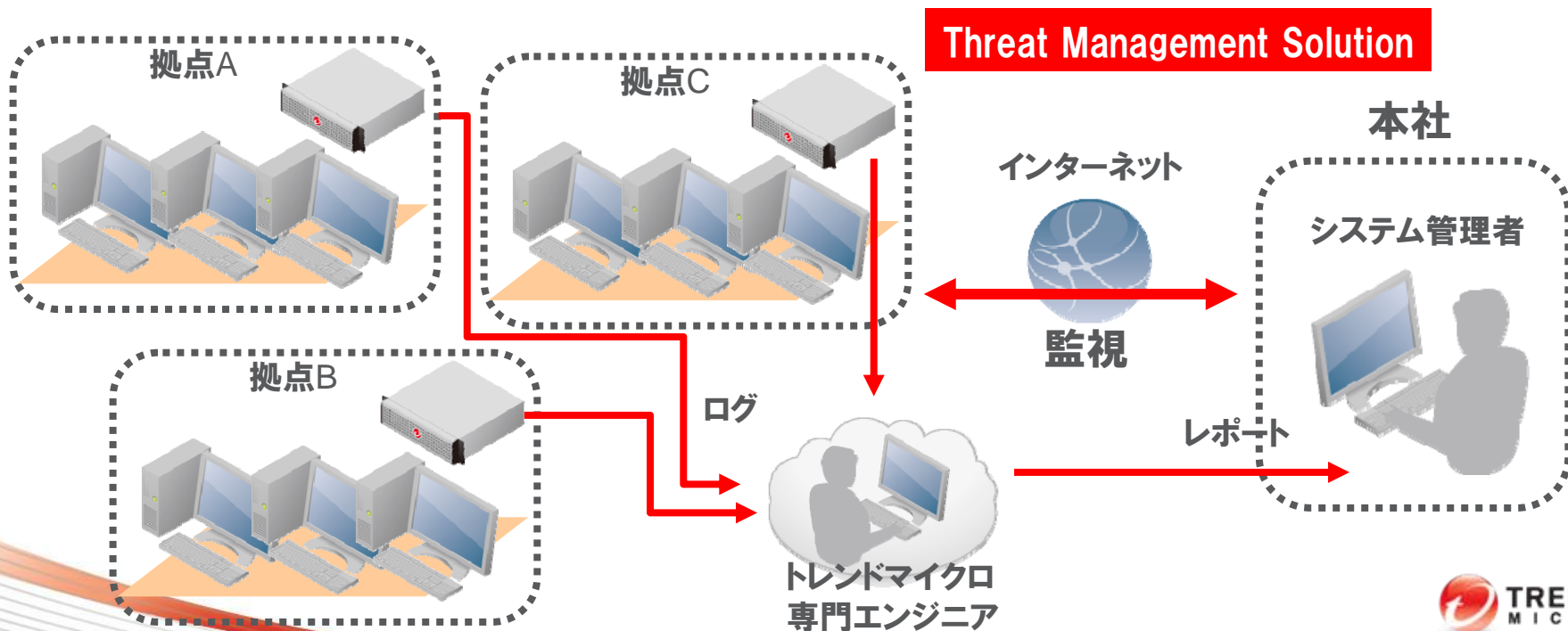
国内拠点のリモート監視 Threat Management Solution 事例

- お客様の要望:

インシデント発生時に事後対応になっていたクライアントPCのウイルス対策の強化。セキュリティソフトのインストールの徹底、更新管理を補完。

- 評価のポイント:

インシデント発生前に不審な端末や挙動を検出・特定できる。



専用端末のウイルス検索・駆除 Trend Micro Portable Security 事例

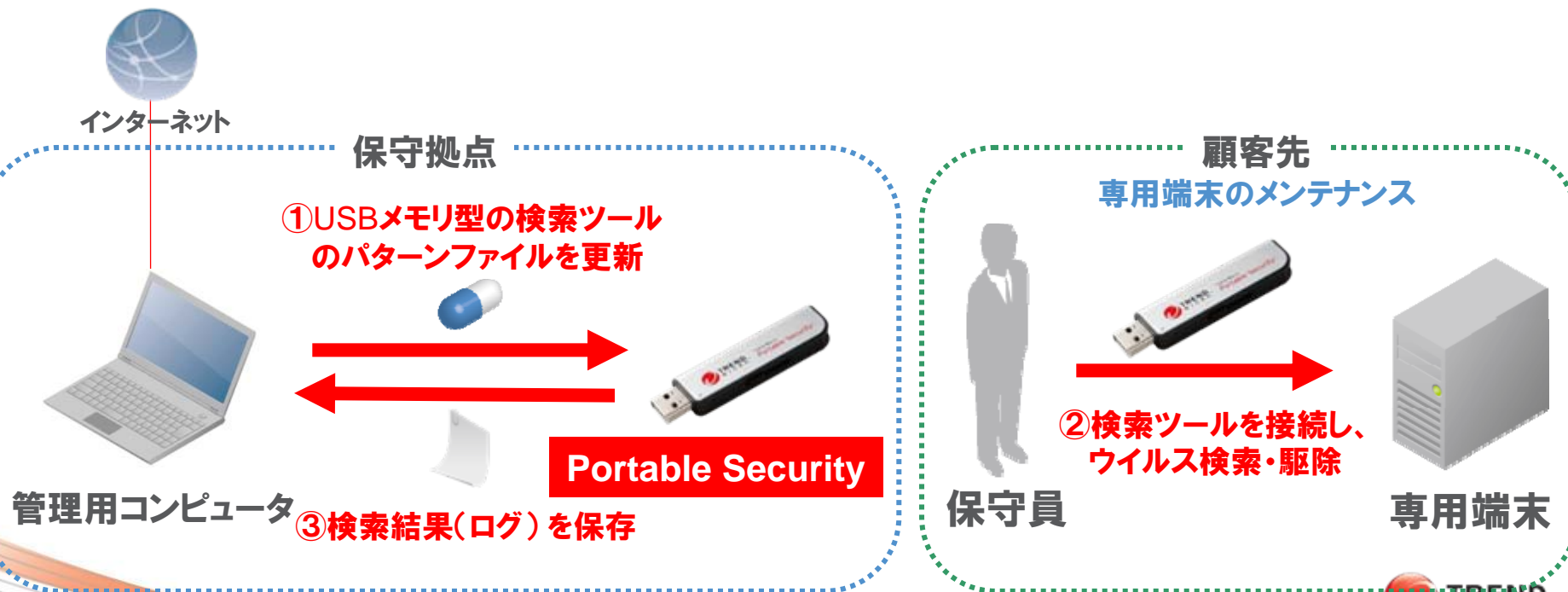
- お客様の要望：

顧客先に納品済の専用端末に対するウイルス検索・駆除を実施
日本全国の各保守拠点で運用

- 評価のポイント：

インストールレスで検索が可能のため、顧客の資産に対しても利用可能※

USB接続にて簡易的に検索が出来るため、ウイルス感染時の復旧工数を大幅削減

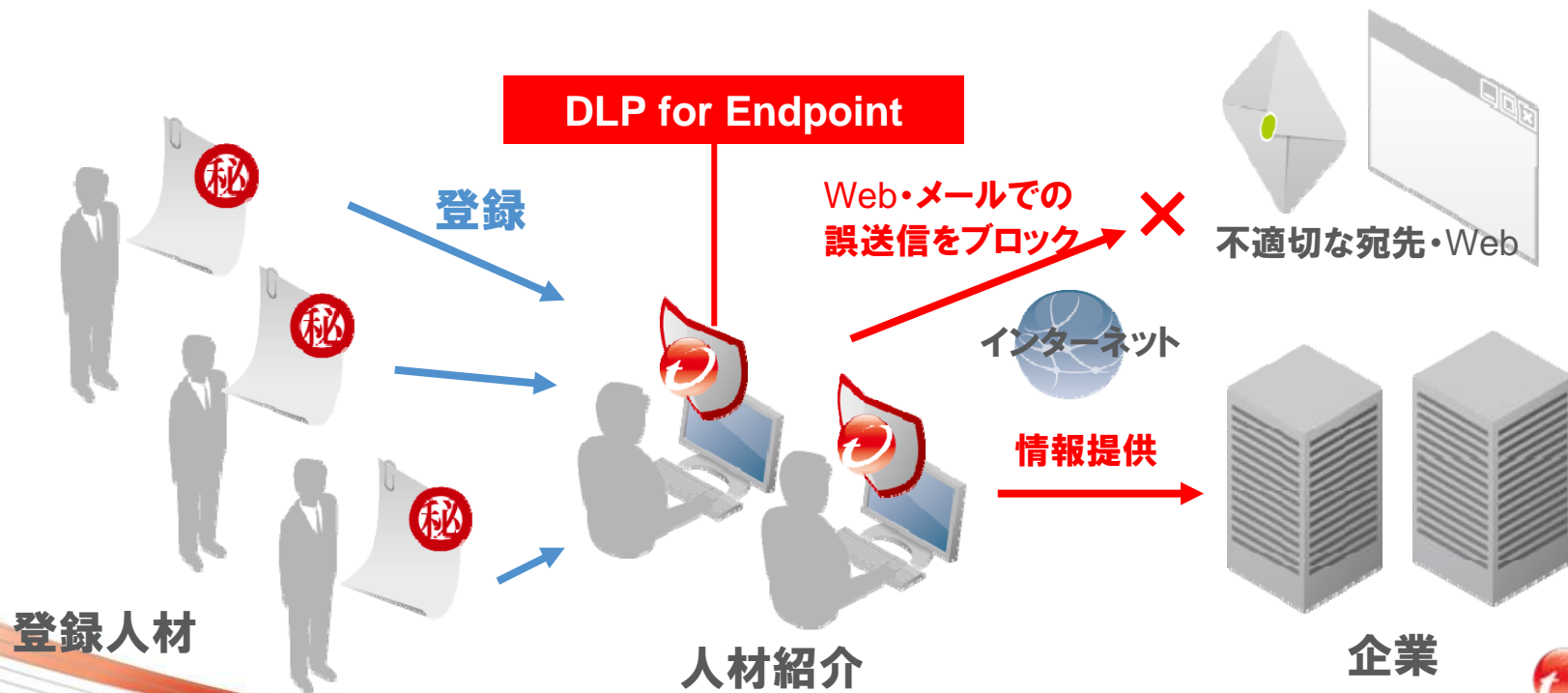


※ 使用許諾上、Portable Securityご契約会社様の資産以外の端末に対する利用はご契約会社様が製造又は出荷する/したコンピュータ又は機器等に対してのみ、利用を認めております。他社の資産でご契約会社様が製造/出荷していない機器に対する利用は認めておりません。

人材紹介業の個人情報保護

Trend Micro Data Loss Prevention 事例

- お客様の要望：
人材情報のWeb、メールを介しての情報漏えいを予防
- 評価のポイント：
動作が軽快なシステム。
実環境に合わせた検証・コンサルティングを徹底





Securing Your Journey to the Cloud

