

2012年6月12日

多様な ICT 環境のセキュリティリスクを最小化する 「Biz マネージドセキュリティサービス」の提供開始について

NTTコミュニケーションズ(略称:NTT Com)は、2011年10月に発表しました「グローバルクラウドビジョン」に基づき、お客さまの ICT 環境のセキュリティリスクに対し、グローバルでトータルなセキュリティ対策のアウトソーシングサービス「Biz マネージドセキュリティサービス」を2012年6月29日より提供開始します。

お客さまは、本サービスを導入することにより、クラウドや自社運用システム(オンプレミス)など、多様な ICT 環境に応じたセキュリティ対策をグローバルシームレスに構築し、標的型攻撃などの新たな脅威にも対応した、安心・安全な ICT 環境を実現することができます。

1. 背景

ICT 環境が多様化する中、セキュリティ上の脅威は国内外を問わず、複雑化、巧妙化し続けます。企業を標的としたサイバー攻撃も頻発しており、セキュリティ対策におけるお客さまの負担は益々増加しています。また、企業システムのクラウド化など、新たな ICT の利用形態が注目を浴びる一方で、セキュリティ面を懸念し、導入を躊躇されるお客さまも少なくありません。

NTT Com は、お客さまを取り巻くセキュリティリスクを最小化するため、国内外のネットワークやデータセンター、インターネットなどを運用している通信事業者ならではのノウハウに加え、セキュリティ研究機関などとの連携も活かすことで、お客さまのセキュリティ対策ニーズに応えます。

2. サービスの特長(別紙1、別紙2参照)

(1)お客さま ICT 環境をトータルに守るセキュリティサービス

NTT Com の「Biz ホスティング Enterprise Cloud」をはじめとするクラウド環境から、オンプレミスなどの ICT 環境までセキュリティ対策を一元的に運用します。豊富なセキュリティメニューと運用レベルから、お客さまの環境にあったセキュリティ対策を選択、導入することができます。

(2)不正侵入、情報漏えいなどあらゆるセキュリティリスクをマネジメント

専門のセキュリティアナリストが複数のセキュリティログを相関分析し、潜在リスクの見える化をします。また、社外からの標的型攻撃などの新たな脅威に対抗する不正侵入対策、社外への情報漏えい対策、イントラネット環境における異常な振る舞い検知などの多層セキュリティ・マネジメントを実現します。これにより、PC などの端末機器から、ネットワーク、サーバー、アプリケーション・コンテンツまでフルレイヤーのセキュリティ対策が可能です。

(3)グローバルシームレスなセキュリティオペレーション

NTT Com のセキュリティオペレーションセンタ(SOC)と、欧米で高い実績を持つセキュリティ専門のグループ会社 Integralis 社や Secode 社の SOC が連携し、24 時間 365 日のセキュリティマネジメント体制を構築しています。これにより、世界 13 か国・400 名強のセキュリティ専門家によるグローバルシームレスな体制で統合的なセキュリティ対策を実現します。

3. 主なサービス内容（別紙 3 参照）

(1) リスクモニタリング

経験豊かな専門アナリストが独自の分析手法で、アプリケーションやネットワークの利用状況を解析し、潜在リスクを見える化し、最適なセキュリティ対策の実行を支援します。

<提供メニュー>

脆弱性診断、プロファイリング

(2)不正アクセス／ウイルス対策

社外からの不正アクセスやウイルスの侵入を検知/防御するとともに、LAN/WAN の境界や端末間、VM*間での被害の拡大も防ぎます。また、標的型攻撃など新たな脅威への対応として、ネットワーク上でやり取りされるファイルを解析し、悪性ファイルを判別します。

<提供メニュー>

ネットワークセキュリティ、Web アクセスセキュリティ、E-mail セキュリティ、アプリケーション/データベースセキュリティ、PC/サーバーセキュリティ

(3)情報漏洩対策

社外へのお客さま情報や社内情報の漏えいを防止します。

<提供メニュー>

データセキュリティ

なお、2012 年 6 月 11 日発表の新プライベートクラウドサービス「Biz ホスティング Enterprise Cloud」では、これらのセキュリティメニューをオプションサービスとして利用できます。

4. サービスメニューと料金

別紙 3 のとおりです。

5. 提供開始日

2012 年 6 月 29 日(金)

6. INTEROP Tokyo 2012 への出展

2012年6月13日(水)～15日(金)に幕張メッセで開催される「Interop Tokyo 2012」に出展します。
「プロファイリング」及び「PC/サーバーセキュリティ」のデモンストレーションを実施予定です。

<http://www.ntt.com/interop/>

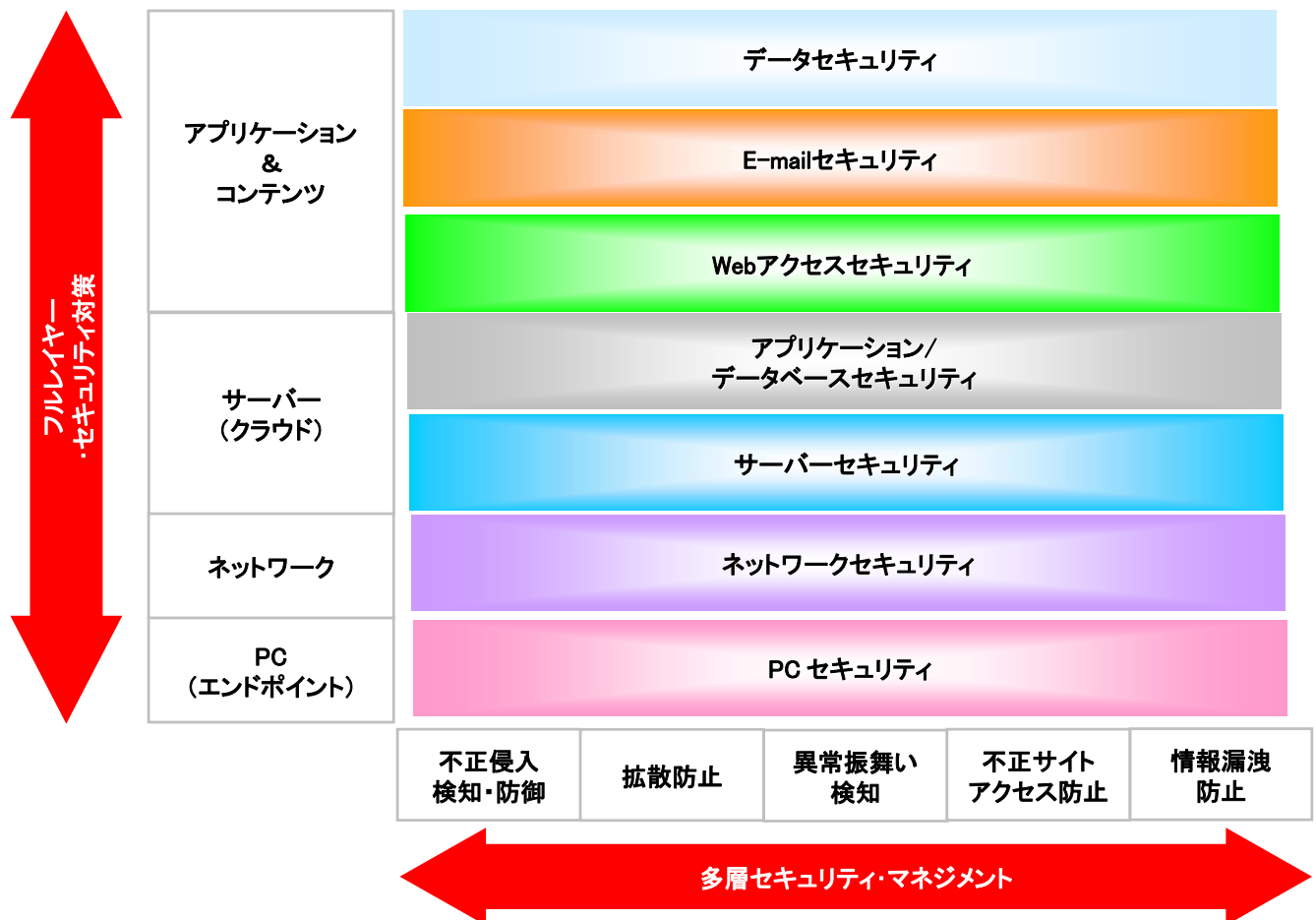
*: 1 台のサーバーコンピュータを複数台の仮想的なコンピュータに分割し、それぞれに別の OS やアプリケーションソフトを動作させたサーバー

別紙1 「Bizマネージドセキュリティサービス」の運用イメージ

「Bizマネージドセキュリティサービス」は、クラウドや自社運用システム(オンプレミス)など、お客さまの環境に応じたセキュリティ対策をグローバルシームレスに提供するトータルセキュリティサービスです。



別紙2 多層セキュリティ・マネジメント/フルレイヤー・セキュリティ対策



別紙3-1 「Bizマネージドセキュリティサービス」のメニュー

| カテゴリ | メニュー | サブメニュー | 概要 | 運用レベル ※2 | | | 参考料金(税込) ※3 |
|-------------------------------|--------------------------|--|--|----------|--------------------------------|--|--|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| リスク モニタリング | 脆弱性診断 | ネットワーク/ アプリケーション脆弱性診断 脆弱性マネジメント | お客さま環境の脅威に対する対策(パッチ適用など)の十分性を可視化し、確認 | - | - | - | ネットワーク脆弱性診断 1,010,500円 アプリケーション脆弱性診断 971,500円 脆弱性マネジメント 1,522,500円/月 ※4 |
| | プロファイリング (セキュリティレポート) | ネットワーク プロファイリング ※1 アプリケーション プロファイリング | お客さま環境(ネットワーク、サーバー)における通信状況を分析し、未知の脅威、潜在リスクの有無を可視化 お客さま環境における利用中のアプリケーションの通信状況を分析し、未知の脅威、潜在リスクの有無を可視化 | ◎ | - | ◎ | - 208,000円/月 ※4 |
| 不正アクセス& ウイルス対策 | ネットワーク セキュリティ | Firewall | ネットワーク上を流れる脅威(不正な通信およびウイルス)を検知し、防御 | ◎ | ○ | ○ | 196,500円/月 ※4 222,000円/月 ※4 |
| | | IDS/IPS | 同上 | ◎ | ○ | ○ | 394,000円/月 ※4 216,500円/月 ※4 |
| | Webアクセス セキュリティ | ウイルス対策(Web) | Webサイトとの通信における脅威(不正な通信およびウイルス)を検知し、防御 | ◎ | ○ | ○ | - |
| | | URLフィルタリング | | | | | |
| | | ファイル検査 ※1 | | | | | |
| | E-mail セキュリティ | ウイルス対策(E-mail) | スパムメールやメール添付型ウイルスといった脅威を解析・検知し、防御 | ◎ | ○ | ○ | - |
| | | スパムメール対策 | | | | | |
| ファイリング検査 ※1 | 同上 | ◎ | ○ | ○ | 301,500円/月 ※4 301,500円/月 ※4 | | |
| アプリケーション/ データベース セキュリティ | アプリケーション フィルタリング | お客さまポリシーに従って、アプリケーションを検出、通信を制御(アプリケーションプロファイリング含む) | ◎ | ○ | ○ | - | |
| | WAF | Webアプリケーションに対する脅威(不正な通信およびウイルス)を検知し、防御 | | | | | |
| | ウイルス対策(PC/サーバー) | PC/サーバーにおいて、ウイルス感染を検知、防御 | ◎ | ○ | ○ | 基本料金315,000円/月 + 600円/ID・月 ※4 基本料金315,000円/月 + 12,500円/ID・月 ※4 基本料金315,000円/月 + 10,000円/ID・月 ※4 | |
| PC/サーバー セキュリティ | 仮想パッチ(脆弱性パッチ) | OS等の脆弱性に対する仮想パッチを自動適用し、既知の脅威からシステムを保護 | ◎ | ○ | ○ | - | |
| | VM間Firewall | VM間の通信(L4まで)を制御しシステムを保護 | | | | | |
| 情報漏洩対策 | データセキュリティ | DLP ※1 | 第三者(お客さまとサービス提供者以外)へのお客さま情報の漏洩を防止 | ◎ | ○ | ○ | - |
| パッケージ | セキュリティエントリープラン | | セキュリティ脅威から守る対象に対して、最も一般的かつ最低限のセキュリティ対策をパッケージ化 | ◎ | ○ | ○ | 208,000円/月 ※4 |
| | 標的型攻撃対策プラン | | 標的型攻撃を代表とする未知の脅威、潜在リスクに対する入口・出口対策をパッケージ化 | ◎ | ○ | ○ | 346,500円/月 ※4 |

※1: オンプレミス環境において、2012年9月に提供予定です。
 ※2: 「運用レベル1」は監視検知および自動通知、「レベル2」は防御/脅威分析およびインシデントレスポンス、「レベル3」は改善提案(アドバイザリーレポート)です。◎は参考料金に含まれます。○は追加料金にてご提供します。
 ※3: オンプレミス環境における参考料金です。料金はお客さまのシステム環境により異なります。 ※4: 月額料金です。別途、初期料金が必要となります。

別紙3-2 お客さまICT環境へのサービス適用イメージ

