

メニュー選択による多様なアクセス方式で安全かつスマートなビジネス環境を

信頼と信用を構築し、最高のセキュリティを提供することは従業員、顧客、パートナーの中で最優先事項となっています。

今日のビジネス環境におけるダイナミクスは10年以上前にはほとんど予想されていなかったものです。今、私達はバーチャルワールドに生きており、身の回りの機器は日々進化しています。どのような情報もクリックひとつでアクセスできます。インターネットを通じたビジネスは世界中に到達するようになっており、パートナー、顧客、従業員との商取引はより簡単になってきています。インターネット取引の急激な増加により企業の内的、外的な脅威は危機的なレベルにまで増加しています。何より驚かされるのは、ハッカーが世界中の遠隔地域から出現し、世界的な脅威となっていることです。彼らを発見し退治することは事実上不可能となっており、唯一とれる有効な選択肢はセキュリティホールを突くプログラムやハッキングを防ぐことなのです。

規制への準拠

PCI-DSS, HIPAA, GLBA, FFIEC, SOX, Basel II, HSPD-12, FISMA

標準化への準拠

OATH, CAP, SSL/VPN, HTTPS/HTTP, RADIUS, LDAP

DirectRMはセキュリティホールを突いたプログラムやハッキングを防ぐソリューションを実装し、日常的な企業取引での信頼と信用の回復を実現します。このソリューションのポートフォリオには、ハードウェア、ソフトウェアに加えユニークな存在であるブラウザベースのトークンレスソリューションが含まれています。多種多様な人々の広がりには簡単に使える多様な認証方式を必要としているのです。**DirectRM**はこうしたあらゆる要件に対応したソリューションを有しています。旧来からのITベンダーは1つないし2つのソリューションを提供していますが、これでは従業員や顧客、パートナーのビジネス機会を奪うことになりかねません。その理由としては次のようなことがあげられます。

- ✓ テキスト/SMSメッセージを受け取ることができない
- ✓ ワンタイムパスワードを取得するためのEメールアクセスができない
- ✓ 海外旅行中でスマートフォンが利用できない
- ✓ ハードウェアトークンを無くしてしまった
- ✓ 他人のノートPCを利用しており、ソフトウェアトークンがインストールされていない

認証が直面する課題に応えるDRMソリューション

DRMは様々な認証方式へアクセスできるようドロップダウン形式でメニューを提供しています。ユーザはこれにより強固な2要素認証を通じて認証を行うことができます。**DirectRM**は、特許取得済みのカフェテリア形式によるドロップダウンメニューを提供しており、ユーザに対して8つの異なるアクセス方式を供給します。これによりユーザは最も利用しやすい方法で認証を行うことができ、システムから排除されることはなくなるのです。

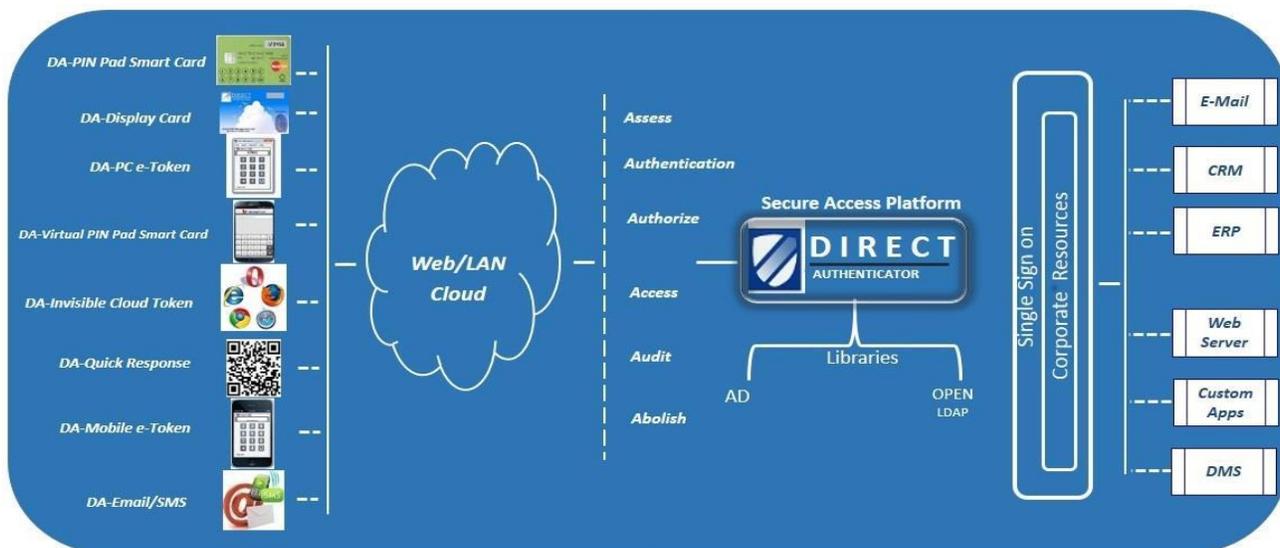
DirectRMは6Aアーキテクチャとして知られるセキュリティの6つのコアとなる原則に従い、入退出管理のセキュリティを提供します。6Aアーキテクチャはユーザと組織が完全に保護されることを確実にするためのセキュリティに対する全体的なアプローチです。それは包括的なセキュリティソリューションとなっており、エンドポイントセキュリティ、SSL/VPNと利用する2要素認証、完全で詳細なフォレンジックレポートのあるシングルサインオンなどがあります。



DirectRMの強固な認証体系

6A アーキテクチャから成るセキュアプラットフォーム

- 1) **Assess (検査)** : ウイルス対策やスパイウェアのチェックなど企業のセキュリティポリシーに準拠していることを確かなものにするために機器を評価
- 2) **Authentication (認証)** : IDの不正利用から保護するため、ユーザであるということを主張するユーザを確認するための強固な2要素認証
- 3) **Authorization (認可)** : ユーザがアプリケーションにアクセスすることを許可されているかを決定する
- 4) **Access (接続)** : ユーザの利用機器とアプリケーション間は暗号化されたセキュアなネットワークリンクで接続
- 5) **Audit (監査)** : 誰がいつシステムにアクセスし、何にアクセスしたかを示す監査証跡
- 6) **Abolish (廃止)** : ハッキングを防ぐためにネットワークへのアクセスの痕跡をすべて廃止



DirectRMの強固な2要素認証方式ファミリー



DA-PIN Pad Smart Card はGPSが利用でき、不正行為を排除します。デビット/クレジットカードや認証カードとして利用でき、ポイントサービス向けにも利用可能。



DA-Display Card はPINパッドのないデビット/クレジットカードと同じものです。始動時にワンタイムパスワードが表示されます。



DA-PC e-Token ソフトウェアはデスクトップPCやノート向けにデザインされたものです。PINの入力によりワンタイムパスワードが生成されます。



DA-Virtual PIN Pad Smart Card はGPSが利用でき、不正行為を排除します。またポイントサービス等にも利用できます。



DA-Invisible Cloud Token はブラウザ上で動作するので専用ハードウェアやソフトウェアのインストールは不要です。主要なスマート機器、PC上で動作します。



DA-Quick Response はPOS取引向けに特別にデザインされたもので、主要なスマート機器上で動作します。商取引で使われる認証の新しい形となっています。



DA-Mobile e-Token ソフトウェアはあらゆるモバイル端末向けにデザインされたものです。PINの入力によりワンタイムパスワードが生成されます。



DA-Email/SMS によりスマートフォンや会社/個人のEメールアドレスを通じてワンタイムパスワードを取得します。

Pentatonic Inc.

製品取扱店 Pentatonic 株式会社

Web : <http://www.pentatonic-inc.com>

メール : info@pentatonic-inc.com

システムの構成についての詳しい情報はwww.DirectRM.comをご覧ください。

om

本社:

65 Enterprise, Aliso Viejo, CA 92656 USA

電話: +1 949 330 6730

Eメール: info@DirectRM.com