

PBConnex™

業界で唯一のプリブートネットワーク認証 機能を提供



WINMAGIC®
DATA SECURITY

使いやすく、高度な拡張性とセキュリティを実現

ウインマジックのSecureDoc with PBConnexは、プリブートネットワーク認証機能を提供する唯一のデータ暗号化／管理ソリューションです。SecureDocは高度なセキュリティと柔軟性を兼ね備えたソリューションで、ノート／デスクトップPC、サーバそしてリムーバブルメディアに保存されている機微なデータを強力に保護し、企業や組織のプライバシーやセキュリティの法規制に対するコンプライアンスを支援します。

SecureDocの重要なコンポーネントであるPBConnexは、ネットワークベースのリソースを活用してオペレーティングシステム起動前のユーザ認証、アクセスコントロールの実行、そしてエンドポイントデバイスの管理を可能にします。フルディスク暗号(FDE)の管理におけるPBConnex特有のこのような革新的アプローチによって、IT管理とエンドユーザの生産性が共に最適化され、大幅なコストの節約が実現します。

PBConnexは、オートブートの利便性とプリブート認証による高度なセキュリティの2つのメリットをユーザにもたらしません。ウインマジックは、プリブート環境でのセキュアなネットワーク接続を可能にした最初のFDEソリューションベンダーです。PBConnexは、企業の既存ネットワークを複雑にしてしまうことはありません。このため、IT部門はセキュリティの強化によるメリットを享受できる同時に、エンドユーザもこれまで以上にシンプルなアプローチで情報にアクセスできるようになります。

SecureDocを選択する理由

- 単一のコンソールでさまざまなOS環境のセキュリティを容易に管理可能
- BitLockerの統合管理に対応
- OPAL準拠の自己暗号化ドライブ (SED) をサポート
- IT投資の有効活用を実現する高度な拡張性
- 容易な導入展開が可能
- エンドユーザに優れた生産性を提供
- 最高レベルのセキュリティと透過性を実現

 **SecureDoc™**
ENTERPRISE SERVER



PBConnexは、暗号化デバイスのオペレーティングシステムが起動する前にデバイスをネットワークに接続し、認証する機能を提供します。これにより、OSの標準的なログインプロセスの前にユーザの資格情報の照合が完了するまで、データが危険にさらされることはありません。



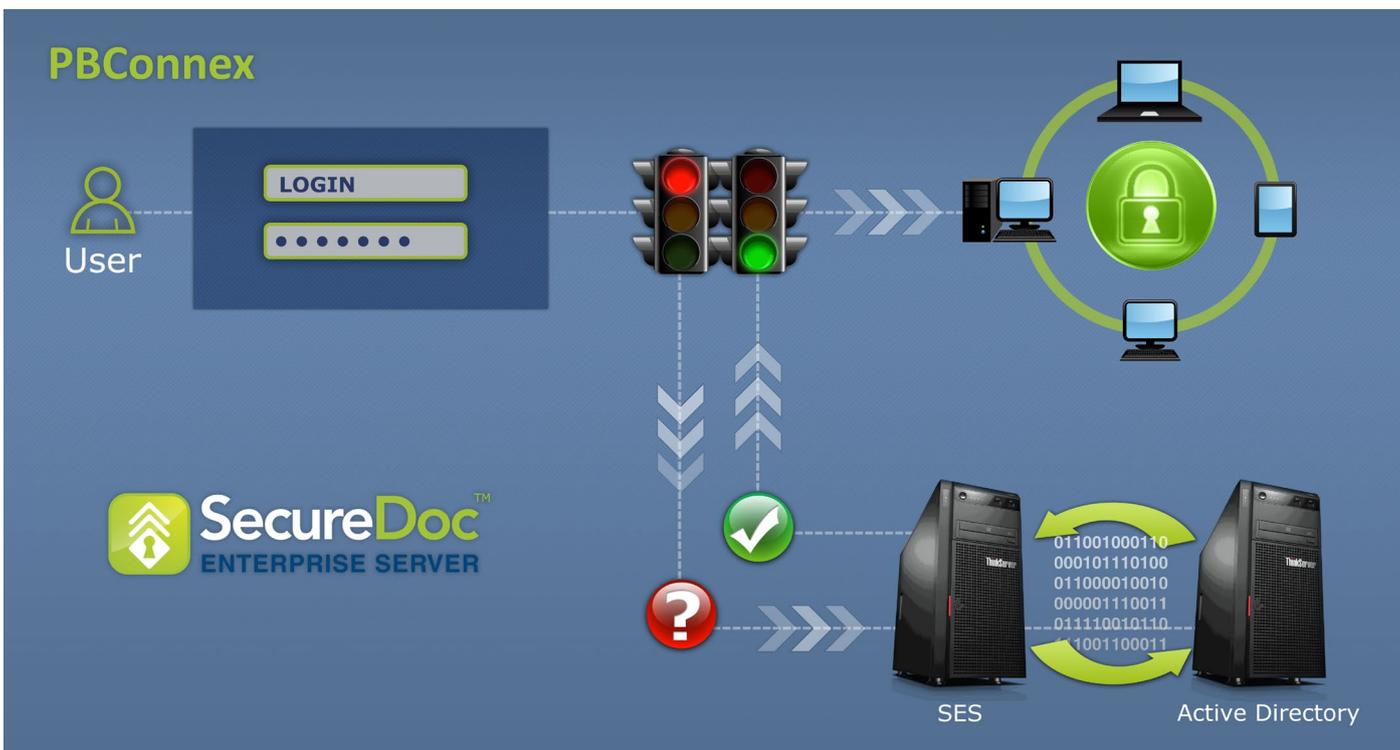
無線対応

ワイヤレス環境にも対応するWireless PBConnexにより、企業ではネットワークケーブルを使用せずにPBConnexが備えるプリブートネットワーク認証などの優れた機能をすべて活用することが可能です。インターネット経由でSecureDoc Enterprise Server (SES) にアクセスできる環境であれば、承認されたユーザは世界中どこからでもワイヤレスネットワークに接続してSESとActive Directoryでの認証を行なうことができます。Wireless PBConnexでは、認証されたユーザがローカルのキーファイルなしで自分のデバイスを起動し、プリブートブラウザを使用してインターネットにアクセスできます。

PBConnexが提供するさまざまなビジネスメリット

ITの総所有コストを削減	<p>容易なプロビジョニング: シンプルで効率的なActive Directoryとの統合を実現</p> <p>リモート管理機能: リモート環境から暗号化とリアルタイムのユーザ権限失効手続が可能</p>
ユーザエクスペリエンスの改善	<p>単一パスワードによるアクセス: ユーザは1つのパスワードだけで容易にログイン可能</p> <p>パスワードリセットとユーザコントロール: 容易なパスワードの更新を可能にするActive Directoryとの同期機能</p>
セキュリティの強化	<p>高度なセキュリティ: Windowsログインよりも圧倒的に安全性の高いプリブート認証</p> <p>ポリシー保護機能: 管理者は各デバイス向けにシステムアップデートやポリシーを容易にプッシュ可能</p>

PBConnexの認証プロセス



ユーザは、まずデスクトップ/ノートPC、ターミナルなどのデバイスにログインします。PBConnexは入力されたユーザの資格情報を受け取り、SecureDoc Enterprise Server (SES) の情報と照合します。SESは常にMicrosoft Active Directoryと同期されており、最新の資格情報を使用して認証が行なわれるようになっています。SESが資格情報の照合を完了しユーザを認証すると、システムはユーザのログインプロセスを継続します。その後システムが起動し、ユーザはシステムにアクセスできるようになります。



ウインマジック・ジャパン株式会社
 〒105-0022 東京都港区海岸1-2-3 汐留芝離宮ビルディング21階
 Tel.03-5403-6952 Fax.03-5403-6953
 sales.jp@winmagic.com | www.winmagic.com/jp



(No.カ-AS-01-01) ぜひお試しください!

