



ENTRUST

エンタープライズ公開鍵基盤 (PKI) 展開サービス

PKIがすべてのビジネスニーズを満たしていることを確認する

ハイライト

- 既存のPKIから拡張された機能
- PKIの長年の経験を持つコンサルタントが提示するビジネスニーズを満たすための様々なオプション
- 徹底的な計画、文書化、テストによって提供される、PKIソリューションへの高い信頼性
- Entrustハードウェアセキュリティモジュール (HSM) によるセキュリティの強化は、世界中に展開されている数千のユニットで実証済み

多くの企業は、認証、デジタル署名、暗号化などの様々な目的でセキュリティさまざまな目的でセキュリティトークンとして使用されるデジタル証明書に依存しています。多数のサービスとアプリケーションがこの証明書を使用できますが、多くの場合、認証局は、これを他にどのように使用できるかを考えずに、単一のニーズを満たすためにビジネスに展開されます。

Entrust専門サービス (PS) チームは、複数のユースケースとアプリケーションをサポートするために、現在主要サービスとみなされているものからの追加の柔軟性を活用して、証明書とPKIへのアプローチを再検討するのに役立ちます。

鍵サービス

Entrust PSコンサルタントは、PKI展開サービスの一環として次の機能を実行します。

- PKI要件を分析する
- Windows Server 2016 Microsoft Active Directory証明書サービス (MS ADCS) およびEntrustハードウェアセキュリティモジュール (HSM) に基づいたソリューションを設計かつ文書化する
- 詳細なインストールガイドを含む、展開に関する「ハンズオン」または「ハンズオフ」の支援を提供する
- ソリューションをテストして、その機能を証明する

エンタープライズPKI展開サービスの仕組み

PSコンサルタントは、最初に組織の要件について話し合います。必要に応じて、すべての主要なステークホルダーの意見を収集するために、要件を収集するワークショップが開催されます。

次に、コンサルタントは、要件、提案されたソリューション、展開後のテストを文書化し、作業の範囲と価格について組織と同意してから、次の作業を開始します。

Enterprise PKI deployment service

このソリューションは、PKIソフトウェアの最も適切な選択MS ADCSに基づいて設計され、秘密鍵保護にEntrust nShield®HSMを使用します。ソリューションの設計後、PSコンサルタントは、ソリューションのインストールとその構成をカバーする文書を作成します。文書には、操作手順並びにバックアップおよびリカバリに関連する情報も含まれます。コンサルタントは、展開中のダウンタイムを最小限に抑えるための綿密な計画を提示します。

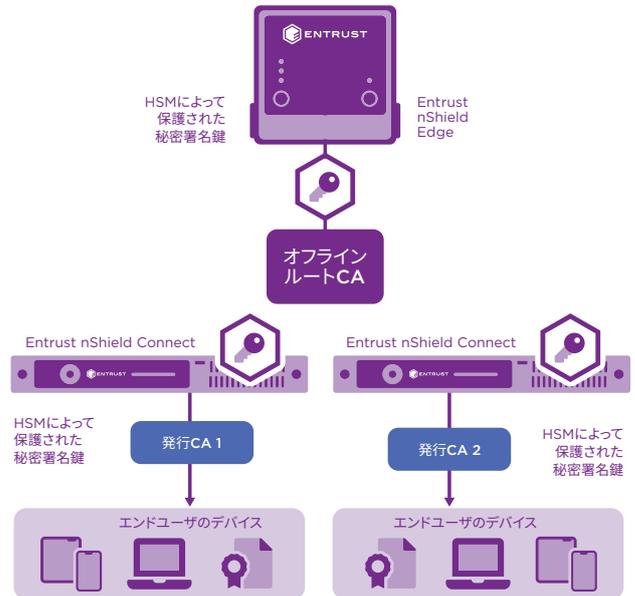
インストールガイドが完了すると、PSコンサルタントがソリューションの展開を支援します。コンサルタントは、展開を主導するか、ソリューションを展開するようにスタッフを指導します。Entrust PSは、PKIをサポートする予定のスタッフと協力し、直接的な知識の伝達を進めます。

最後に、PSコンサルタントはチームと協力してPKIをテストし、ソリューションが設計どおりの目的と機能を満たしていることを証明します。

様々なオプションとサイズ

EntrustエンタープライズPKI展開サービスには、多くの目的に合わせて様々なサイズがあります。たとえば、EntrustPSは次のソリューションを提供できます。

- テスト目的のシングルレイヤーのPKI
- 様々な証明書登録サービスを含む、エンタープライズ向けの2レイヤーのPKI
- 高可能性PKI
- 顧客に提供するサービスの資格情報を生成するPKI
- サードパーティの認定が必要な完全なポリシーフレームワークで文書化された高保証PKI



詳細

Entrust nShield HSMの詳細については、[entrust.com/ja/HSM](https://www.entrust.com/ja/HSM)をご覧ください。アイデンティティ、アクセス、通信、データに関するEntrustのデジタルセキュリティソリューションの詳細については、[entrust.com/ja](https://www.entrust.com/ja)をご覧ください。

詳細は下記URLをご覧ください：
[entrust.com/ja/HSM](https://www.entrust.com/ja/HSM)

