



Entrust Identity

セキュアでフリクションレスな ID とアクセス管理

- 会社従業員
- 消費者トランザクション
- 民間との交流



ENTRUST

SECURING A WORLD IN MOTION

概要

一目でわかる Entrust Identity

モバイルとクラウドの採用増を背景に、従来のセキュリティ境界はなくなり、ゼロトラスト環境をサポートするための分散型 ID と要件に置き換えられました。従業員、消費者、市民のアイデンティティ保護は、未制御のアクセス、データ侵害、および不正取引を防ぐための鍵です。

Entrust Identity は、ゼロトラスト フレームワークを実現するための必要な強固の基盤を提供する ID およびアクセス管理 (IAM) ポートフォリオです。



セキュアな識別子

従業員
消費者
民間人



セキュアなアクセス

アプリ、ネットワーク、VPN
ポータル
物理



セキュアな通信

Eメールおよびファイルの暗号化
文書の署名
Non-Repudiation

機会

包括的 IAM スイート

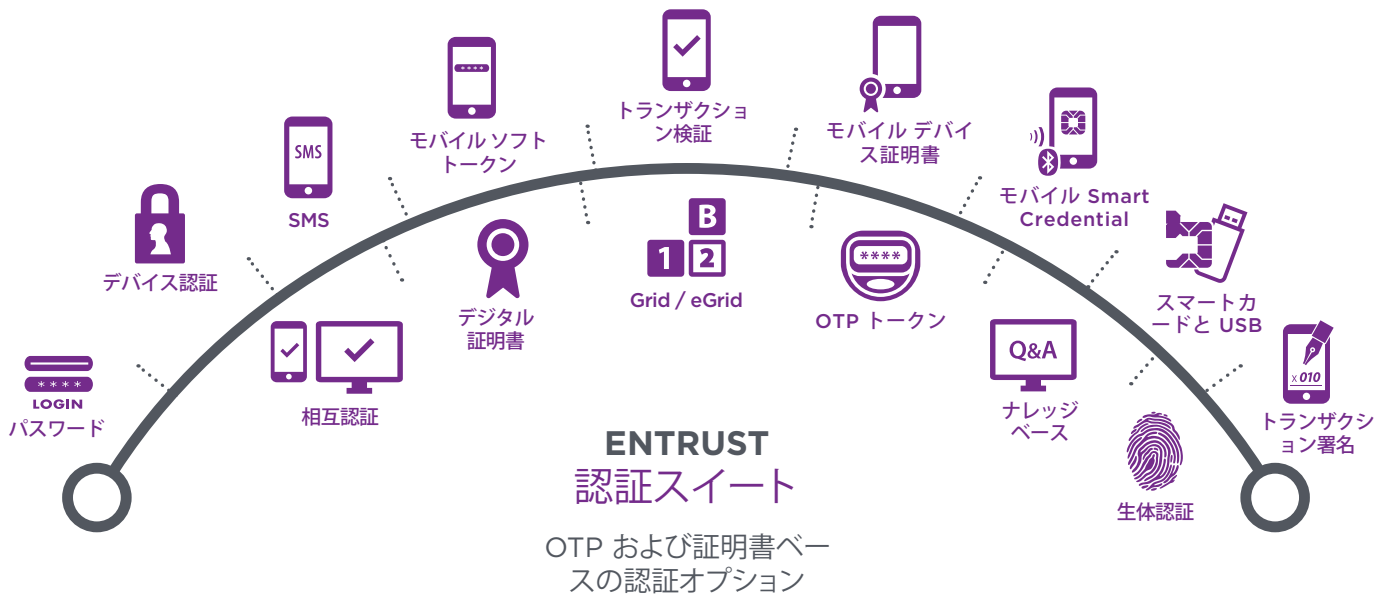
IAM ポートフォリオの1つとして、Entrust Identity は、次のような比類のない数のユースケースと展開オプションをサポートしています。

- 身元証明とワークフローのオーケストレーションを使用する、エンドツーエンドのユーザー ジャーニー
- 会社従業員および政府職員向けの高保証の資格情報ベース アクセス
- 従業員用の、高証明の資格情報ベースのパスワードレス アクセス
- 携帯電話の生体認証機能または FIDO トークンを使用する消費者用パスワードレス アクセス
- シングル サインオン (SSO)
- クラス最高の高可用性、大規模機能の多要素認証 (MFA)
- アダプティブ リスクベースのアクセスおよび認証
- Eメール署名と暗号化、ファイル暗号化、ドキュメント署名
- 消費者向けおよび民間人向け大規模ポータルの高保証認証
- トランザクションの確認および Non-Repudiation
- 迅速に展開でき、使いやすい
- 小規模な従業員グループから 1,000 万人以上の ID を持つ大規模な消費者環境への展開モデル
- 柔軟な展開オプション：クラウド、管理済みサービス、オンプレミス、仮想アプライアンス

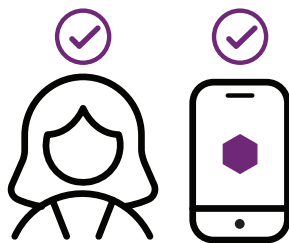


ゼロトラスト
フレームワークを
実現。

サポートされている認証子とユースケースの最大数



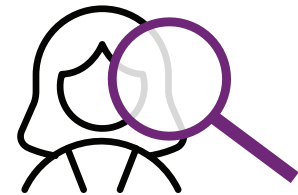
単一に統合された IAM ポートフォリオ



- ユーザーへの信頼
- デバイスへの信頼
- 資格情報の提供



- セキュアアクセス
- セキュアなトランザクション
- トランザクション署名



- ユーザーの挙動監視
- セッションのアクティビティの監視
- システム全体のパターン監視

信頼を得る

取引

信頼を維持する

従業員、顧客、パートナー、アプリ全体のユースケース

包括的統合 - 柔軟な展開モデル

柔軟な展開、幅広い機能

Entrust Identity はクラウド、オンプレミスまたは仮想アプライアンスとして展開可能です。同様に、Entrust は Managed Service Providers と連動してマネージドサービスとして提供できます。

Entrust Identity

- 既存の IT インフラストラクチャとワークフローを補完
- VPN、クラウド、およびオンプレミスベースのアプリケーションの幅広いサポートを提供
- 業界唯一の真の高保証パスワードレス ソリューションもサポートする、証明書ベースの認証オプションを提供
- ポートフォリオ全体で機能する単一かつ最新の統合アプリを備えたモバイル プラットフォームを提供
- 利用可能な統合、SAML/OIDC、APIs を提供
- モバイル開発キットが含まれているため、認証を自社のアプリに直接組み込み、必要に応じて自社ブランドにすることが可能
- Microsoft Intune、MobileIron、Citrix、および VMware AirWatch を含む業界最大の MDM エコシステムへのアクセスを提供
- ポイントアンドクリックのプロビジョニングとポリシー管理、ならびにセルフサービスのパスワードのリセットにより、IT 実装が容易で効率的な運用を確保

モバイルファーストのアプローチ

Entrust Identity はモバイルに独自のアプローチを適用することで、アクセスを有効にする前にデバイスとユーザーの信用を確立するための階層化モデルを使用します。アダプティブ ステップアップ 認証と組み合わせたパターンとセッションの継続的監視により、信用が長期間維持されます。

あらゆる会社規模に対応する Entrust Identity

Entrust Identity は、進化を続ける脅威の状況を先回りし、ゼロトラスト フレームワークを達成するために必要な柔軟性とスケーラビリティを提供する IAM ポートフォリオです。まずは、お客様にとって合理的であり今後のニーズに合わせたユース ケースと展開モデルから見ていきましょう。

よりセキュアで生産性の高い従業員 のための Entrust Identity

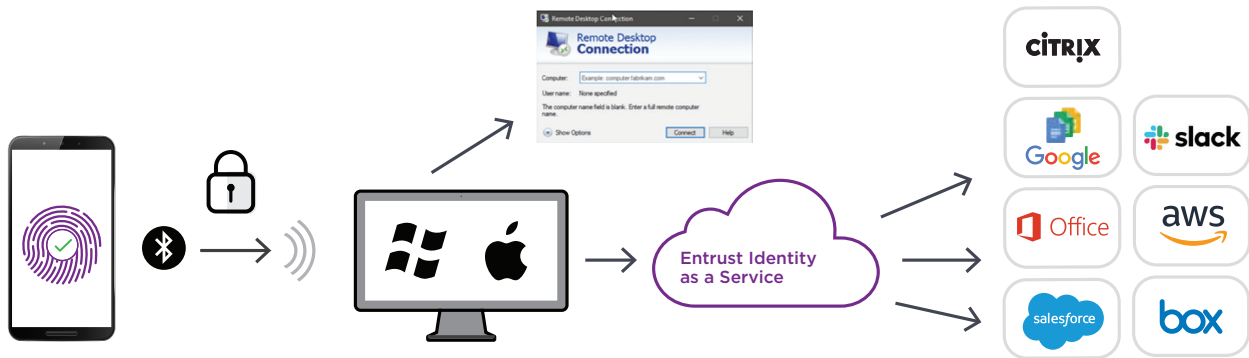
Entrust Identityは、Identity Essentials を使用する Windows ベースの環境向けのクラス最高の MFA および VPN 保護から、Identity Enterprise を使用してオンプレミス、または Identity as aService を使用したクラウドで展開可能な高保証、資格情報ベース、パスワードレス認証に至るまで、従業員 IAM ソリューションをカバーしています。

従業員 IAM 用 Entrust Identity

	コア ユースケース	展開オプション
Identity Essentials	Windows ベースの組織向けの、クラス最高の MFA; リモート アクセス保護 (VPN クライアント、クラウド アプリケーション)	オンプレミス
Identity Enterprise	高保証の資格情報ベース認証; 物理的なスマートカードの発行; パスワードレス アクセス	オンプレミス 仮想アプライアンス
Identity as a Service	高保証の資格情報ベース認証; SSO; パスワードレス アクセスおよび SSO	クラウド

資格情報ベース/SSO を使用する FIDO 準拠のパスワードレス アクセスにスポットライトを当てる

今日の IT 部門が直面している最大の脆弱性は、間違いなく従業員のパスワードです。資格情報ベースのパスワードレス認証は、従業員の電話にデジタル証明書をプロビジョニングし、それを信用できる職場の ID に変換します。生体認証を使用して電話のロックを解除すると、従業員はワークステーションとアプリケーションに近接している場合はログインし、そうでない場合はログアウトします。すべてのユーザーに安全でフリクションレスなエクスペリエンスを提供し、パスワードをリセットする必要はありません。



1. 生体認証を使用してモバイル デバイスにログイン
2. 既存の顧客 PKI/オンデマンド Entrust PKI の活用
3. 再認証不要ですべてのアプリにシングル サインオン

メリット

- シンプルな展開
- PKI-ベース - 高保証
- 使いやすさ - 生体認証ベース
- Eメール署名および暗号化

ひと目で分かる Entrust Identity の従業員用ユースケース



資格情報ベースの
認証



パスワードレス



身元証明



アダプティブ ステ
ップアップ認証



シングル サイン
オン



多要素認証



実証済みの統合
MDM、VPN



柔軟な展開モデル

ENTRUST IDENTITY を使用する従業員 IAM

- ゼロトラスト フレームワークを実現
- セキュアなデジタル従業員識別子
- 従業員の生産性アップ
- 所有の総コストを低減
- セキュリティ、リスク、コンプライアンスの管理
- 実装、管理、スケーリングが容易に

消費者や市民との安全でフリクションレスなコミュニケーションを実現する Entrust Identity

デジタル トランスフォーメーションが加速しています。消費者や市民とコミュニケーションや取引を行う能力は、もはや「あれば良い」ではなく「なくてはならない」ものとなりました。ハッカーの活動が注目を集めており、なりすまし詐欺の来年度被害額は6兆ドルを超えると予測されています。¹ 調査会社 Kuppinger Cole によると、Entrust Identity は消費者認証に関して No.1 であると評価されています。当社は、セキュアなポータル、クラス最高の MFA、アダプティブ ステップアップ認証、そして Identity Enterprise でオンプレミス、Identity as a Service でクラウドの身元証明を提供します。同様に、消費者向けにスマートフォンの生体認証機能またはBYOD 時の FIDO トークンを使用するパスワードレスのオプションをサポートします。

¹ 出典：[Cybersecurity Ventures 2019 Official Annual Cybercrime Report](#)

消費者/民間人 IAM 用 Entrust Identity

	コア ユースケース	展開オプション
Identity Enterprise	セキュアなポータル; MFA; アダプティブ ステップアップ認証	オンプレミス 仮想アプライアンス
Identity as a Service	セキュアなポータル; MFA; アダプティブ ステップアップ認証; 身元証明	クラウド

身元証明にスポットライトを当てる

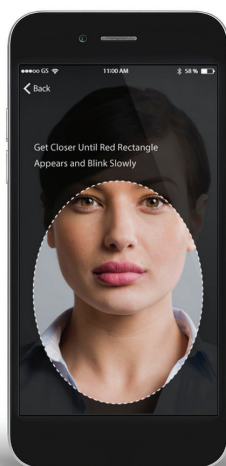
従来の認証方法では、今でも銀行の支店、パスポート発行オフィス、または同様の場所に物理的に出向く必要があります。そこでは、資格情報と ID のチェックが手作業で行われています。これはユーザーにとっては不便やフラストレーションを感じる原因であるだけでなく、手動チェックは時間を要し、今日の高度なサイバー犯罪者を相手にするにはあまりにも不十分です。Entrust の身元証明は、顧客、民間人、患者、学生、その他のデジタル識別子認証に完全対応します。

クライアントの携帯電話を使用するセキュアなセルフサービス ID 確認



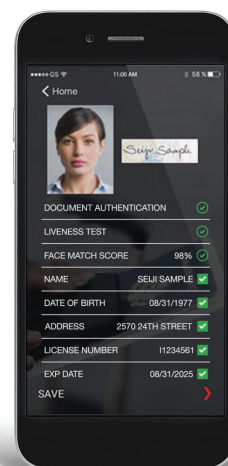
キャプチャと分類

ドキュメントの種類、領域およびグレアを自動的にトリミングして検出し、世界最高クラスの特許取得済みの画像キャプチャ。



顔認識

顔認識と本人テストという2つの分類があります。



認証

同じシームレスなプロセスで、数秒で実行される 50 以上のフォレンジックテストによる正確なデータ入力

ひと目で分かる Entrust Identity の消費者用ユースケース



身元証明



セキュアなポータル



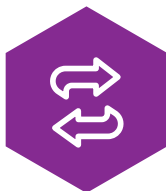
トランザクションの確認および Non-Repudiation



アダプティブ リスクベース認証



多要素認証



OTS 統合、SAML、API、および開発者ツールキット

ENTRUST IDENTITY を使用する消費者/民間人 IAM

- セキュアな消費者 ID
- 消費者の摩擦を制限
- クライアント取得とオンボーディングの合理化
- 不正リスクを減らす – リスク評価用のトランザクション コンテンツの使用
- コンプライアンス順守の促進

ENTRUST の違い

IAM のリーダー

25 年以上デジタル ID の専門知識を蓄積し、50 年以上セキュリティ革新を続けてきた Entrust は ID とアクセス管理のリーダーです。当社の高保証ソリューションは、「フォーチュン 500」選出実績や政府で実証されており、世界中の 1 万人以上のお客様に導入されています。Entrust Identity は、デジタル ID と企業資産を保護すると同時に、従業員の生産性を向上させ、消費者と一般市民の摩擦を取り除きます。

- 銀行
- 政府・行政
- ヘルスケア
- 保険
- 小売
- 教育機関

詳細については
888 690 2424
+1 952 933 1223
sales@entrust.com
entrust.com

ENTRUST CORPORATION について

Entrust は、信頼できるID、支払い、およびデータ保護を可能にすることで、急速に変化する世界を守ります。今日の人々は、国境越え、購入、電子政府サービスへのアクセス、企業ネットワークへのログイン、いずれをとっても、かつてなくシームレスで安全な体験を求めています。Entrust は、こうしたやり取りすべての中心に、デジタルセキュリティと信用発行ソリューションを無類の幅広さで提供しています。2,500 名を超える社員、グローバルパートナーのネットワーク、150 か国以上に顧客を抱える当社に、世界でも特に信頼されている組織が信頼を寄せるのも不思議ではありません。

詳細はこちら：
entrust.com



米国内 フリーダイヤル：888 690 2424
国際電話：+1 952 933 1223
info@entrust.com