JPMorgan Chase Private Banking オンライン プライベートバンキング





Goal:

オンライン環境における、顧客とのより深い信頼関係を築き上げる。

Benefits:

- → 顧客情報など機密情報を扱うことができる。
- → ユーザーを識別し、場所を選ばず利用させることができる。
- → トランザクションにおけるディジタル署名を可能にする。
- → 監査の記録を残す。
- → Entrust TruePass™ ソフトウェアを使う。

識別 / 本人認証 (Identification) - ディジタル証明書を用いて顧客を認証する。

証明 (Verification) - ディジタル署名を使用し、ディジタルレシートを発行することによって、トランザクションの否認を防止する。

プライバシー保護 (Privacy) - 口座情報など、機密情報を暗号化し保護する。

セキュリティ管理 (Security Management) - 時間、場所に制約されることなくユーザーにとって透過的なセキュリティを提供する。

JP Morgan ワークフロー: 認証とトランザクションの開始



- Entrust TruePass™ ソフトウェアは、顧客にセキュリティを意識させない透過的なシステム。
- 顧客はサービスを利用する際、 ユーザー名とパスワードを入力し ログイン。
- → 顧客がブラウザ上で資金移動を 要求する。
- ユーザー名、パスワード、口座種別、ポジション等、インターネットを介して送信される貴重情報は、 Entrust TruePass™の暗号化機能によって保護される。



JPMorgan	Orivo		
	Privat	te Banking	
me Internal Tra	ansfer Money Market Funds	Wire Money Edit Payee List	Activity
Internal Transfe Account #	er Account Title	Balances are as of 0 Balance	1/15/200° From To
DDA 0123456783	JOHN DOE	59,619.36	0 0
0123456784	JANE DOE	30,645.87	
0123456785	JOHN DOE TRUST FUND	91,257.15	
0123456786	FAMILY TRUST FUND	503.21	
MMIA 0123456787	JOHN DOE MMIA	0.00	0 0
ASSET			
0123456788	DOE FAMILY INVESTMENTS	PRINCIPAL 5,943,568.21	
	DOE HOLDINGS	INCOME 172,006.11 169,875.87	

Wealth Management Application: ディジタル署名とトランザクション レシート

Entrust°

Securing the Internet

- → 署名を付与する準備が完了。
- データを受け取ったサーバー側では、署名を検証。
- → サーバー側で顧客のディジタ川 署名に連署し、ディジタルレシ ート(トランザクションの記録を 残すため)が発行される。
- 第三者機関によってディジタル 署名が格納される。
- 後から顧客側でディジタルレシートの署名検証を行うことができる。



