

動作環境

クライアント用ソフトウェア動作環境

NeoFace Monitor V3 クライアント用	
対応OS	Windows® 7 Professional/Enterprise/Ultimate Service Pack 1 32ビット版/64ビット版 Windows® 8.1 Pro/Enterprise 64ビット版 Windows® 10, version 1607/1703 Pro/Enterprise 32ビット版/64ビット版 Windows® 10 LTSB Enterprise 64ビット版
OS言語	日本語
CPU	必須：複数物理コアを有する2.0GHz以上のCPU 推奨：インテル® Core iシリーズ相当2GHz以上
メモリ容量	2GB以上
ディスク容量	インストール用：600MB以上 情報格納用：登録データやログデータの格納に必要な容量
必須ハードウェア	認証用カメラ [PC内蔵の場合:QVGA以上、外付けの場合:QVGA以上、USB2.0またはUSB3.0対応]

認証管理サーバ用ソフトウェア動作環境

NeoFace Monitor V3 認証管理サーバ用	
対応OS	Windows Server® 2008 R2 Standard Service Pack 1 Windows Server® 2012 Standard Windows Server® 2012 R2 Standard Windows Server® 2016 Standard
OS言語	日本語
CPU	必須：複数物理コアを有する2.0GHz以上のCPU 推奨：インテル® Xeon® プロセッサ 4 Core 3.0GHz相当以上
メモリ容量	2GB以上
ディスク容量	1GB以上
データベース容量	登録データやログデータの格納に必要な容量
必須ソフトウェア	データベース管理ソフトウェア SQL Server 2012 Enterprise/Standard/Express 64ビット版 SQL Server 2014 Enterprise/Standard/Express 64ビット版 SQL Server 2016 Enterprise/Standard/Express 64ビット版 Service Pack1

Active Directoryサーバ用ソフトウェア動作環境

NeoFace Monitor V3 ADサーバ用	
対応OS	Windows Server® 2008 R2 Standard Service Pack 1 Windows Server® 2012 Standard Windows Server® 2012 R2 Standard Windows Server® 2016 Standard
OS言語	日本語
CPU	必須：複数物理コアを有する2.0GHz以上のCPU 推奨：インテル® Xeon® プロセッサ 4 Core 3.0GHz相当以上
メモリ容量	2GB以上
ディスク容量	1GB以上
データベース容量	登録データやログデータの格納に必要な容量

※その他仕様及び最新の情報はWebにてご確認ください。
http://jpn.nec.com/biometrics/face/product/neoface_monitor.html

価格表〈ソフトライセンス〉

●NeoFace Monitor クライアントライセンス

型番	品名	希望小売価格 (税別)
UWT01Y-N3010	NeoFace Monitor V3 クライアント用/ソフトウェアCD-ROM版/ライセンス無*	3,000円
UWT01Y-N3010-I	NeoFace Monitor V3 クライアント用/ソフトウェアダウンロード版/ライセンス無*	1,000円
UWT01Y-H3011-I	NeoFace Monitor V3 クライアント用-I/1ライセンス+ PP・サポートサービス1年	16,800円
UWT01Y-H3012-I	NeoFace Monitor V3 クライアント用-I/10ライセンス+ PP・サポートサービス1年	168,000円
UWT01Y-H3013-I	NeoFace Monitor V3 クライアント用-I/100ライセンス+ PP・サポートサービス1年	1,541,200円
UWT01Y-H3014-I	NeoFace Monitor V3 クライアント用-I/1000ライセンス+ PP・サポートサービス1年	12,798,000円

●NeoFace Monitor 認証管理サーバライセンス

型番	品名	希望小売価格 (税別)
UWT01Y-N3020	NeoFace Monitor V3 認証管理サーバ用/ソフトウェアCD-ROM版/ライセンス無*	3,000円
UWT01Y-N3020-I	NeoFace Monitor V3 認証管理サーバ用/ソフトウェアダウンロード版/ライセンス無*	1,000円
UWT01Y-H3021-I	NeoFace Monitor V3 認証管理サーバ用-I/1ライセンス+ PP・サポートサービス1年	144,800円

●NeoFace Monitor Active Directoryサーバライセンス

型番	品名	希望小売価格 (税別)
UWT01Y-N3030	NeoFace Monitor V3 ADサーバ用/ソフトウェアCD-ROM版/ライセンス無*	3,000円
UWT01Y-N3030-I	NeoFace Monitor V3 ADサーバ用/ソフトウェアダウンロード版/ライセンス無*	1,000円
UWT01Y-H3031-I	NeoFace Monitor V3 ADサーバ用-I/1ライセンス+ PP・サポートサービス1年	144,800円

*:ソフトウェアにはライセンスは含まれておりません。別途ライセンスのご購入が必要です。

※ライセンスの詳細は、Webページにてご確認ください。

PP・サポートサービスについて

PP・サポートサービスとは、お客様がご購入されたソフトウェア製品の技術サポートを有償にて提供するサポートサービスです。
ライセンスのみ購入やサポートサービスの更新の場合は、別途PP・サポートサービスのご購入が必要です。PP・サポートパックのご購入がない場合、お客様からのお問合せやWindowsアップデートに関するサポート提供ができなくなります。

詳しくは
http://jpn.nec.com/biometrics/face/product/neoface_monitor/price.html#01
にてご確認ください。

API連携パッケージをご用意

NeoFace Monitorの顔認証ログイン機能をAPIで提供いたします。APIの取り込みには業務アプリケーション側での開発作業が必要です。
詳細は、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。

Microsoft Windows Server

ビジネスにパワーを

Express5800シリーズは認証管理サーバやActive Directoryサーバの構築におすすめです。



Windows Server 2016 Standard
インストールモデル

UPS内蔵スリムサーバ
Express5800/T110i-S

UPS機能をスリムサーバに内蔵
1台で停電・瞬電対策が可能、
オールインワンサーバ

Express5800

お問い合わせは、下記へ

NEC パートナーズプラットフォーム事業部

http://jpn.nec.com/biometrics/face/product/neoface_monitor.html

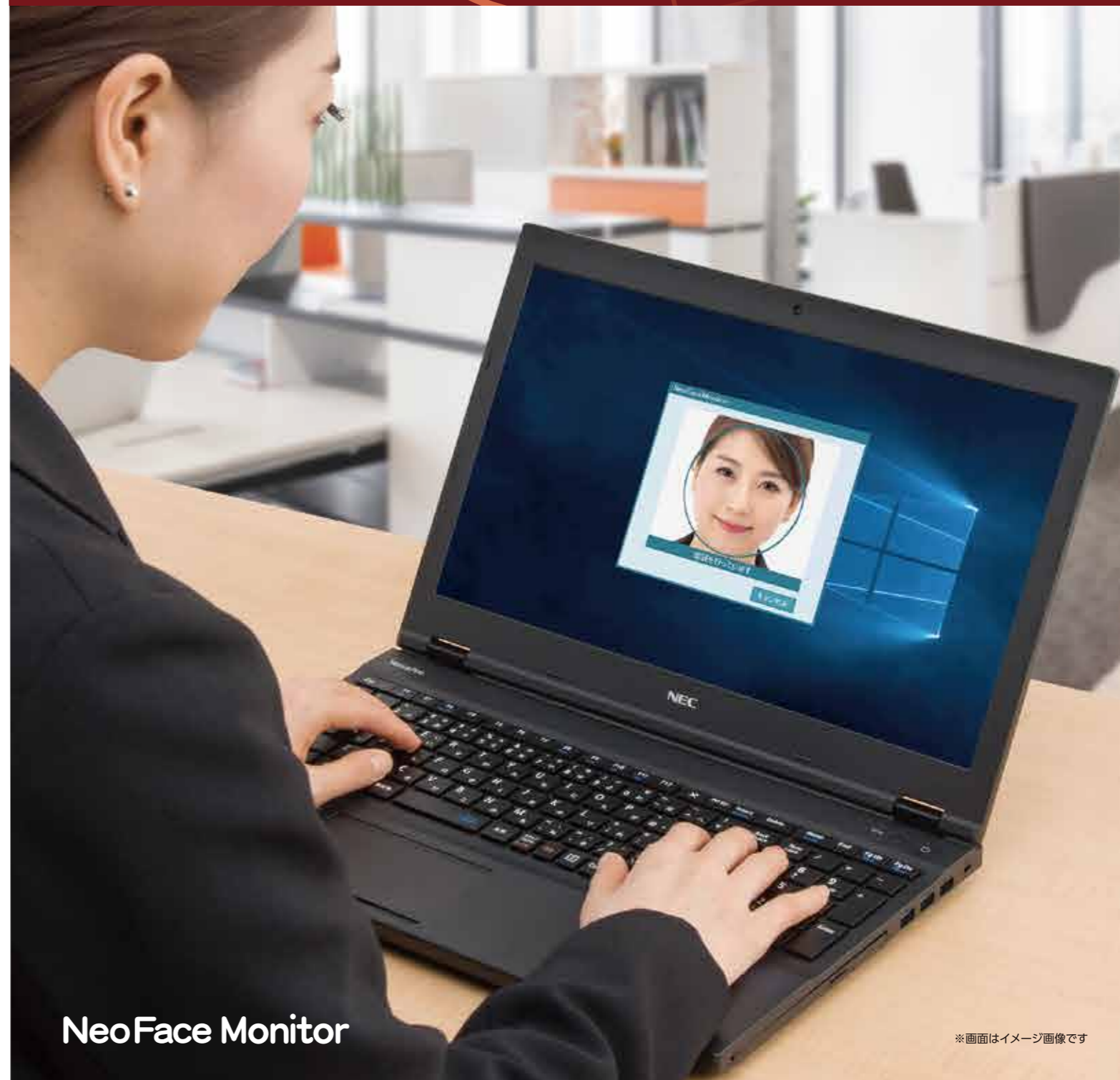
- Microsoft, Windows ServerおよびWindowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Intel, IntelおよびXeonはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。
- その他本カタログに記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出(原産国等)の税関申告等を含むに際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取ください。
- 不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。
- このカタログに記載された仕様、価格、デザインなど予告なしに変更することがあります。

UD FONT 見やすいユニバーサルデザイン
フォントを採用しています。

VEGETABLE OIL INK 環境にやさしい植物油インキ
を使用しています。

顔認証PCセキュリティソフトウェア

NeoFace Monitor



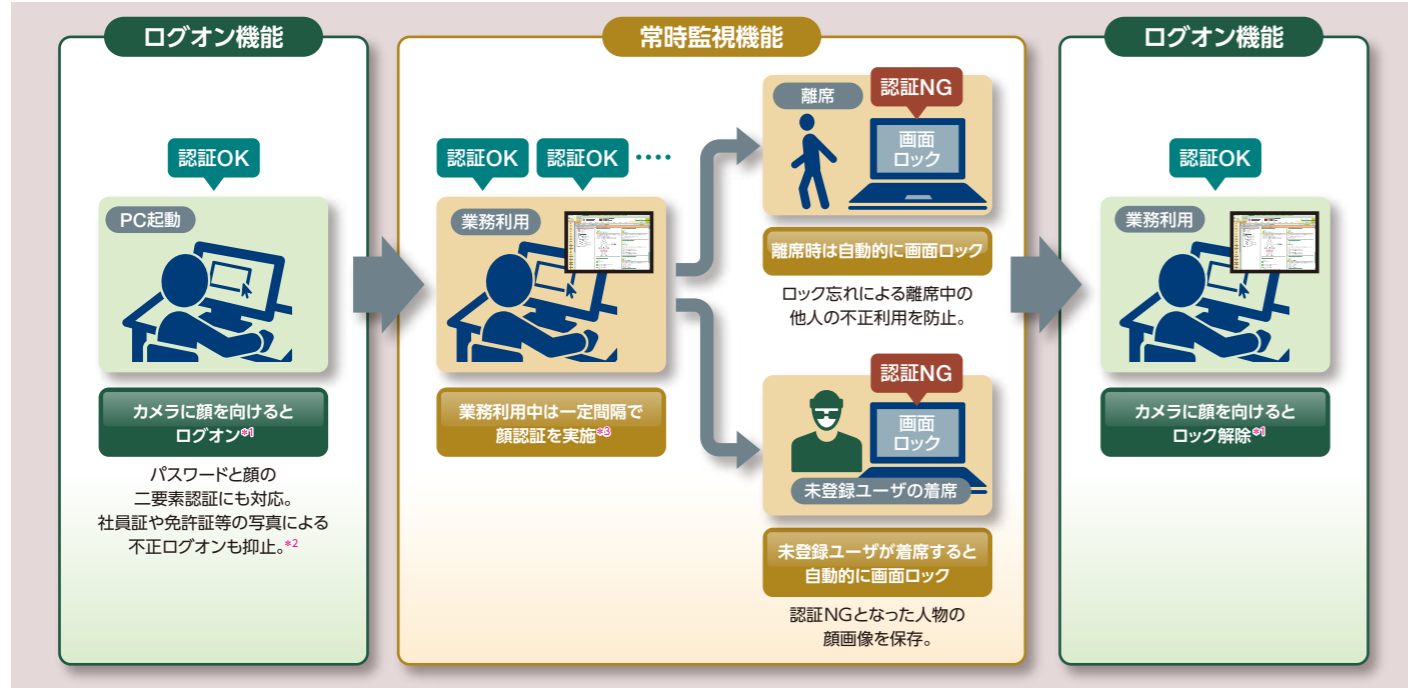
※画面はイメージ画像です

カメラに顔を向けるとログオン。 起動時からログオフまで、 顔認証でPCの大切な情報を守ります。



業務で取り扱う大切な情報や個人情報へのアクセスを顔認証によりガード

NECの顔認証エンジンを採用した顔認証PCセキュリティソフトウェアにより、PCのセキュリティを強化します。



写真や動画によるなりすまし対策

顔写真などをカメラに向けてログオンしたり、PCの不正使用を防止するために顔の動きをチェックする機能を搭載。写真や動画によるなりすましや不正使用を防止します。

顔動き検知機能

ログオン・ロック解除時に様々な顔の動きをランダムに指示。指示された動きが正確に行われたかを検知して、なりすましによる不正使用を防止します。

システム連携

業務アプリケーションとの連携

ID/パスワードが必要な業務アプリケーション(人事給与、勤怠システム等)へNeoFace Monitorの顔認証ログオン機能を利用することで、セキュリティ強化と利便性が向上します。

※ NeoFace Monitorの機能をAPIで提供し、業務アプリケーション側での開発作業が必要です。詳細は、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。

「働き方見える化サービス」連携

「働き方見える化サービス」と連携することで顔認証を利用した在席状況を常時確認。「働き方見える化サービス」に在席状況を記録し、勤務一覧に表示ができます。

※ 働き方見える化サービスの詳細についてのお問合せは、<http://jpn.nec.com/products/bizpc/promotion/hatarakikata/management.html> をご覧ください。

「InfoCage PCセキュリティ」連携

NECの統合型PCセキュリティソフトウェア「InfoCage PCセキュリティ」と顔認証を組み合わせることで、より強固なセキュリティと利便性が向上します。

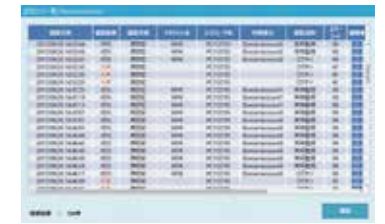
主な管理者機能

●初期登録を簡略化する一括登録

CSVファイルでの一括登録/修正/削除ができます。また社員証等の顔画像を使って、一括登録ができるため、初期登録の工数を削減することができます。

●端末利用者の顔画像でログ管理

ログオン時/ロック解除時や常時監視中に認証した顔画像だけでなく、認証時の顔画像もログとして保存可能です。不正使用を防止する心理的效果が期待でき、どんな人物が不正使用を試みたか目視できます。



【認証ログ一覧】

顔認証によるログオン機能

●カメラに顔を向けるとログオン

パスワードを入力しなくても、カメラに顔を向ける動作で端末へログオン、ロック解除が可能です。^{*1} 長いパスワードを入力したり複雑なパスワードを考える必要はありません。顔認証なら、カメラに顔をむけるとログオンできます。



●使用者を特定

IDとパスワードだけでは、誰がいつPCを使っていたのか特定できません。顔認証は個人単位で認証ができるため、確実な利用履歴を残すことができます。

●二要素認証でよりセキュアに

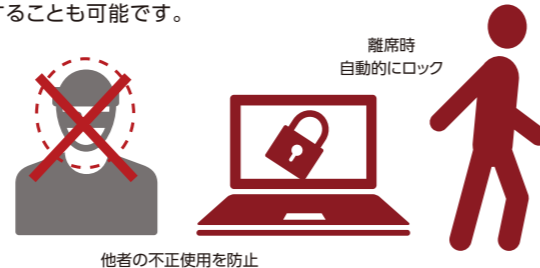
顔認証に加え、ID/パスワードを組み合わせた二要素認証でセキュリティレベルを強化できます。



*1 待機状態から認証可能状態に切り替えるためにはキーボードまたはマウスの操作が必要です。 *2 あらゆる不正ログオン防止を保証するものではありません。 *3 監視間隔は設定により変更可能です。 *4 仕様によって利用できないカメラもあります。

常時監視機能で他者の不正利用を防止

ログオン後、利用者の顔を定期的に監視^{*3}します。利用者の離席時や未登録ユーザ着席時は認証NGとなり自動的に画面をロック。常時監視機能を使用すれば、顔認証がNGとなった場合、未登録ユーザの顔画像をログとして保存することも可能です。



専用カメラが不要

PC内蔵カメラまたは市販のWebカメラを使って^{*4}、顔認証による端末のセキュリティの強化を図ることが可能です。

NECが開発した世界最高レベルの顔認証技術を採用

米国政府機関主催の顔認証技術ベンチマーク(NIST-FIVE^{*})でNo.1評価を獲得したNECの顔認証エンジンNeoFaceを本製品に搭載しました。

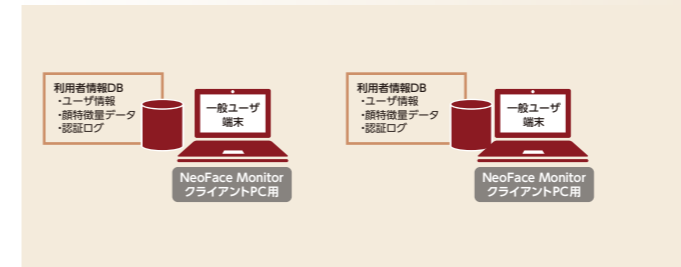
* 米国国立標準技術研究所 Face In Video Evaluation (2017年報告)

認証技術の詳細は、http://jpn.nec.com/press/201703/20170316_01.html をご覧ください。

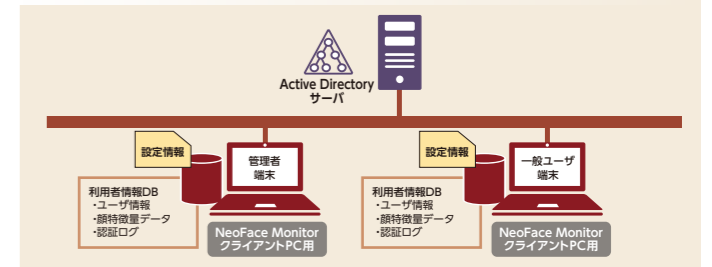
システム構築イメージ

スタンドアロンから大規模なサーバ管理まで対応可能です。現在のシステム構成や運用形態に合わせて柔軟な導入/運用が可能です。

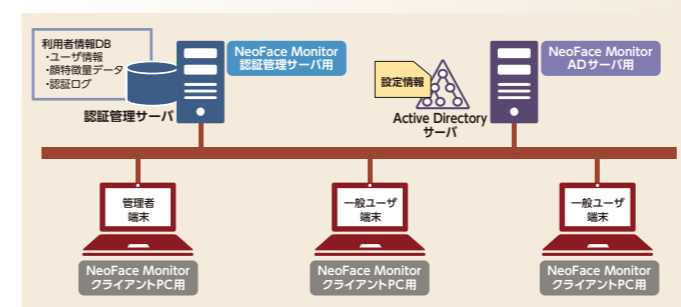
◆スタンドアロン構成(ローカルログオン・ローカル管理)



◆ドメインログオン・ローカル管理構成



◆ドメインログオン・サーバ管理構成(ADインストール方式)



◆ドメインログオン・サーバ管理構成(ADインストールフリー方式)

