

テレワーク、モバイルワークに最適。

## SmartOn 顔認証

Windows 10で顔認証を始めよう。

Windows 7 サポート終了  
2020年1月14日

テレワーク・  
モバイルワークの  
セキュリティ

パスワードの  
漏えい  
使いまわし

認証が速い

周辺機器不要\*

不正利用防止

写真はイメージです

\*PC内蔵カメラ利用時

Windows 7のサポート終了が間近に迫っています。

Windows 10へ移行・PC買い替えに合わせて、“働き方改革”や“セキュリティ強化”の一環として「顔認証」を導入する組織が増えています。

### すぐに業務開始

カメラに顔を向けるだけなので、いつでもすぐに使えます。  
PC内蔵カメラの利用なら、認証装置など周辺機器の持ち運びも必要なく携帯性を損ないません。  
すぐに利用できるため、ストレスなく隙間時間も有効活用できます。

### なりすまし利用防止

パスワードと違い、漏洩や貸し借りの心配がありません。  
顔認証なら、推測されやすいパスワードや使い回しによる、不正利用も防止できます。  
自宅でのテレワーク時に「家族が勝手に使ってしまった」、カフェでのモバイルワーク時に「他人が勝手に操作できてしまう」ということも防げます。

### Windows Hello 非対応PCでも顔認証

Windows Hello対応カメラ非搭載でも一般的なWebカメラがあれば顔認証を利用できます。  
ご利用中のPCも有効活用しながら、組織のセキュリティポリシーを統一できます。

## デバイス認証ツール国内シェアNo.1のSmartOn<sup>※1</sup>が、世界No.1の精度・速度を誇るNECの顔認証エンジン「NeoFace」<sup>※2</sup>を使った顔認証に対応し、より便利に柔軟な認証システムが実現可能となりました。

※1:株式会社富士キメラ総研「2017ネットワークセキュリティビジネス調査総覧 デバイス認証ツール」<2016年度>

※2:米国立標準技術研究所(NIST)の顔認証技術ベンチマークテストで4回連続の第1位評価を獲得 ([http://jpn.nec.com/press/201703/20170316\\_01.html](http://jpn.nec.com/press/201703/20170316_01.html))

### 確実な本人認証

- 顔認証でPC利用者を確実に特定
- パスワードと組み合わせた多要素認証ならさらに安全に  
〔ログオン時はパスワード+顔、ロック解除時は顔のみなど柔軟な設定も可能〕
- 共用PCでも利用できます



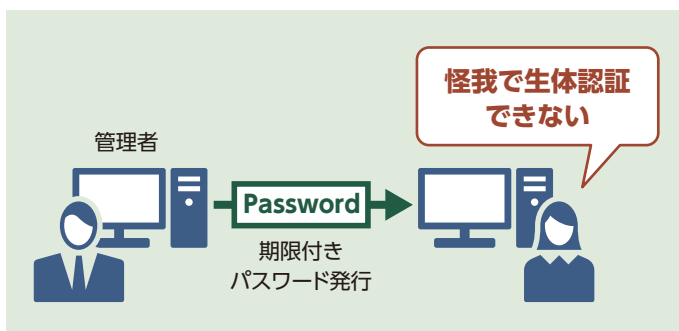
### 運用を考慮した管理機能

#### 顔情報の登録

利用者自身が手元の端末で簡単に登録することもできるため、大規模、複数拠点、管理者不在環境でも導入が可能です。  
もちろん「管理者での登録」「写真での一括登録」も可能です。

#### もしもの時も安心

怪我やカメラの故障で顔認証を行えない場合は、回数や期間を指定した“期限付き一時パスワード”が利用できます。



### 顔認証だから「安心」

#### PCから離れたら自動でロック

「離席ロック」機能で、利用者がPCから離れたら自動でロックします。

#### 認証者の画像保存

認証成功/失敗時の画像を保存できます。不正利用を試みた人物の特定も容易にします。

#### 経年変化にも対応

顔情報は認証成功時のものを定期的に自動更新します。

※特徴点のみを抽出し暗号化して保持しています

### シングルサインオン

顔でログインさえすれば、その後の業務アプリやWebサイトでの認証時に、利用者に代わってID・パスワードを自動入力します。



## パスワードレスを実現

#### 顔認証+シングルサインオン

社内のパスワードレス化も可能です。管理者が推測されにくいパスワードを一括設定し、利用者にパスワードを教えない運用なら、パスワード漏えいによるリスクも軽減します。

お問い合わせは、下記へ

NEC プラットフォームソリューション事業部  
ソフトウェアお問い合わせ

TEL: 03 (3798) 7177

【受付時間】9:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00 月曜日~金曜日 (土日祝日・NEC所定の休日を除く)

URL: <http://www.nec.co.jp/cced/smarton/>

- SmartOn は、株式会社ソリトシステムの登録商標です。
- Windowsは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- 本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出 (非居住者への役務提供等を含む) 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等をご確認の上、必要な手続をお取ください。
- ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きに当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。
- 本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものとは多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を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。