



高速 ID オンライン[FIDO®]

# ポケットキー

セキュアとコンヴィーニアン

ACS のポケット キーは、ユーザーに安全で迅速なパスワードレス オンラインログインの体験することが実現します。 ポケットキーより、個人、企業、および政府などの機関がパスワードを多要素認証または2要素認証を置き換えることができ、ステイックパスワードへの依存性を減らすことができます。

このデバイスは、FIDO アライアンス[FIDO]®によって認定されており、FIDO2 プロトコルに準拠しております。 デバイスの暗号化セキュリティモデルは、フィッシング、パスワード、個人情報情報の盗難、および反復攻撃されるの可能性を排除できます。 FIDO 暗号化キーをデバイスに保存し、Web サイトごとで唯一キーを作成することによってユーザートラッキングを防止することが実現できます。

ポケットキーは USB タイプ A と一つ機械式スイッチで設計されています。 そのスイッチは、ユーザーが物理的に存在することを保証する必要があるアプリケーションと対話するために、不可欠な機能です。

また、Windows®、Linux®、macOS、Android™ などのオペレーティングシステムと、主要な Web ブラウザ(Chrome™、Safari® Microsoft Edge® and Firefox®)と互換性があります。

## 主な機能

### ☑ セキュリティ機能

- オーセンティケーター
  - FIDO U2F
  - FIDO2
  - FIDO2 CTAP2
- セキュリティモデル
  - 暗号セキュリティ モデル

### ☑ 信頼性

- 国際規制認定
  - CE, FCC, UKCA, RoHS, REACH
- FIDO® 認定
  - FIDO U2F
  - FIDO2 L1
- 最大 60 万時間の平均故障間隔 (MTBF)

### ☑ 互換性

- すべての主要なオペレーティング システムが対応可能
  - Windows®, Linux®, macOS and Android™
- すべての主要な Web ブラウザが対応可能
  - Chrome™, Safari®, Microsoft Edge® and Firefox®



## 主な用途

- 企業
- 金融サービスと決済
- テレコム & モバイル
- 政府機関
- ヘルスケアと保険

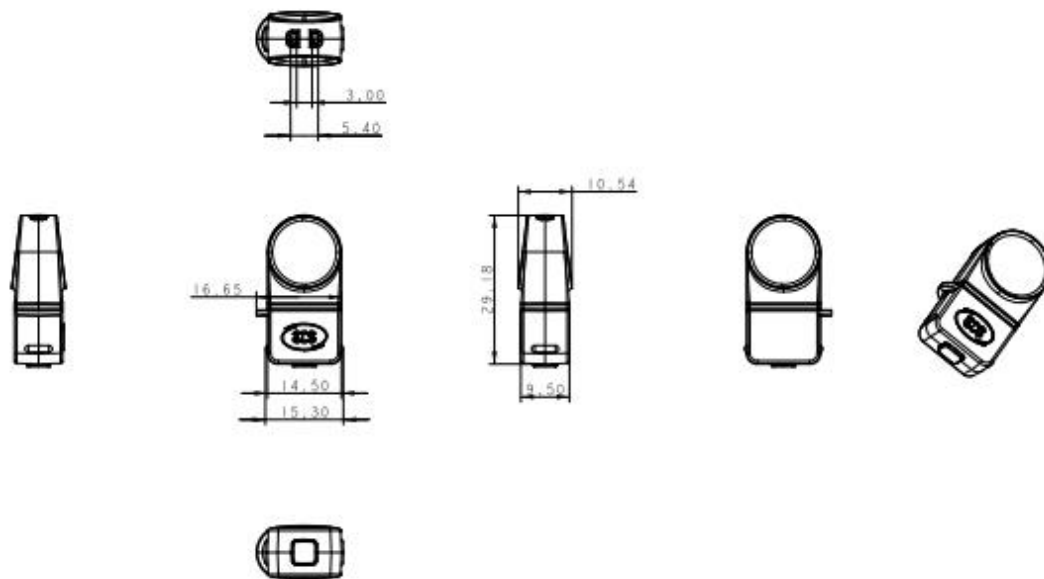


## 技術仕様

接触スマートカードインターフェース	
最大電流	Max. 100 mA
暗号仕様	ECC p256
ホストインターフェース	
プロトコル	USB HID
コネクタタイプ	標準タイプ-A
速度	USB フルスピード (12Mbps)
セキュリティ機能	
オーセンティケーター	FIDO U2F, FIDO2 FIDO2 CTAP2
認定	
オーセンティケーター	FIDO2 L1
規制/環境	CE, FCC, UKCA, RoHS, REACH
モデルと品番	
デフォルト	AFD01-A1

物理特性	
寸法	29.0mm (L) × 14.5mm (W) × 10.5mm (H)
重さ	4.48 g ± 0.44 g
利用可能色	白
周辺備品	
LED	青
ユーザーインターフェース	存在認証のための機械式スイッチ
操作条件	
湿度	0 - 65° C
湿度	95% (結露なし)
平均故障	600,000 時間
電源	USB より
ドライバーと対応可能オペレーティング システム	
ドライバーと対応可能オペレーティング システム	Windows®, Linux®, macOS Android™
ブラウザ	Chrome™, Safari®, Microsoft Edge® and Firefox®
貴マネージャー	対応可能

## 機械仕様



### ACS について

アドバンスド・カード・システムズ(ACS)は 1995 年に設立されたアジア太平洋地域のトップサプライヤーであり、PC 接続型スマートカードリーダーの世界トップ 3 サプライヤーの一つです。ACS は Frost & Sullivan からスマートカードリーダーの Product Quality Leadership Award を受賞しています。2010 年、2014 年、2015 年に、ACS は Forbes Asia の「Best Under a Billion」リストに掲載されました。これは、アジア太平洋地域の売上高 500 万米ドル~10 億米ドルの上場企業のうち、業績上位の 200 社からなる業種間リストです。ACS は、高品質な IC カード読み取り/書き込みデバイス、IC カード、および関連製品を幅広く開発し、世界 100 カ国以上に販売しています。

販売に関するお問い合わせは [こちら](#)

電話: +852-2796-7873

ファックス: +852-2796-1286

macOS および Safari® は、米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の登録商標です。

Windows® は、米国およびその他の国における Microsoft Corporation の商標です。

Android™ および Google Chrome™ は、Google LLC の商標です。

Linux® は、米国およびその他の国における Linus Torvalds の登録商標です。

Firefox™ は、米国およびその他の国における Mozilla Foundation の商標です。

FIDO、FIDO ALLIANCE、および FIDO CERTIFIED の商標ロゴは、FIDO の商標です。



[www.acs.com.hk](http://www.acs.com.hk)

[info@acs.com.hk](mailto:info@acs.com.hk)

ポケットキー - Jan 2023. 予告なしに変更することがあります。