

非接触静脈認証 VEIN-Keeper

VEIN-Keeperは、手のひらをかざすだけで個人を高精度で識別できる生体認証デバイスです。独自の認証技術によって手のひらの静脈パターンを高速・非接触で読み取り、スムーズな生体認証を実現します。

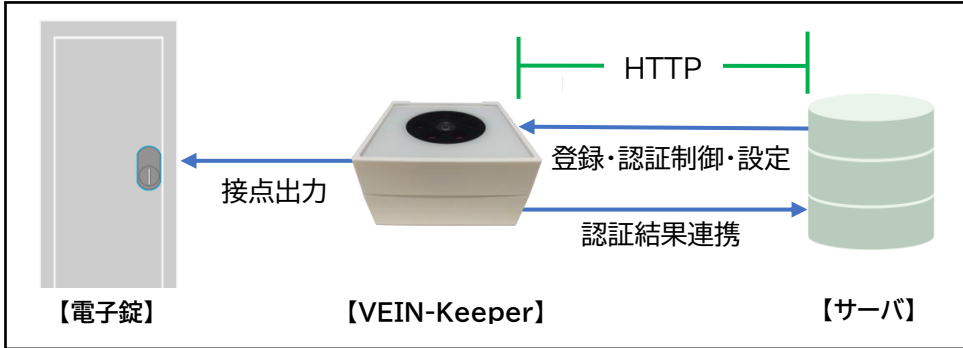
オフィスや工場、医療機関、教育施設など、さまざまなシーンで安全性と利便性を両立します。



■特徴

- ・高精度な静脈認証技術
独自技術で、寒い冬血管が収縮しても確実に反応
- ・高速認証
最速0.2秒の速さで認証
- ・コンパクト設計
壁面や端末機器への組み込みにも柔軟に対応
- ・外部連携機能
API連携で外部からの制御・設定に対応
- ・接点出力
認証時の無電圧A接点インタフェース搭載
電子錠等の開錠制御も可

■システム構成例



■通信プロトコル

TCP/IP

- ・ HTTP
Web API連携
Web管理画面
- ・ RTSP
キャプチャ映像配信

■ハードウェア仕様

認証可能条件	距離: 10-15[cm] ヨー角: ±30[°] ロール角: ±10[°]
電源	5-12[v]
動作温度	-10~60[°C]
寸法	69*69*39[mm]
給電方式	USB-C, PoE
インタフェース	USB-C(給電専用) LAN(10/100[Mbps], 13[W]) DCジャック(φ5.5*2.1[mm], 無電圧A接点)

【組み込み用モジュール】



※組み込み用モジュールでの提供も可能です。

【動画QRコード】

実際の速さを動画でご確認ください。

