

報道関係者各位
プレスリリース



2014年6月9日
ユタカ電気株式会社

エクセルフィンガースリー

【抗菌仕様】の入退セキュリティ「Excel FINGER Ⅲ」

病院向けに2014年9月1日より先行発売

ユタカ電気株式会社(東京都町田市/代表取締役 豊田純一)では、指静脈認証入退セキュリティ「Excel FINGER Ⅲ(エクセルフィンガースリー)」を発売します。

本製品は、抗菌仕様^{*1}の入退セキュリティ機器です。不特定多数の人が触れる指静脈認証の課題への対応を目的とし、開発を行いました。衛生管理のニーズが高い病院に、2014年9月1日より先行発売を行います。

指静脈認証は入退時に個人の静脈パターンを認証する為、偽造が極めて困難です。そのため、金属製の鍵やICカードのように、複製や盗難、紛失のリスクが大幅に軽減されます。

特に本製品は、認証精度の基準の一つである他人受入率^{*2}が世界最高水準の「0.000067%(1/1,500万)未満^{*3}」を実現しており、他人による「なりすまし」のリスクをより確実に防止します。病院においては、薬品や医療器具、カルテなどを管理する、入退制限が必要なエリアへの需要が見込まれます。

(^{*1} 抗菌仕様はモジュール部分です。また抗菌効果はJIS Z 2801規格に準拠しています。)

(^{*2} 他人を本人として誤認してしまう確率。)

(^{*3} 国際基準規格 ISO/IEC19795-1 に基づいた測定方法で算出しています。)

【販売代理店募集について】

この度、Excel FINGER Ⅲの代理店を募集致します。

詳細については、下記弊社担当者まで、お問い合わせください。

【製品概要】

製品名	Excel FINGER Ⅲ(エクセルフィンガースリー)
製品写真	
価格	オープン価格
色	クリアホワイト
サイズ	W135×D100×H264(mm)
本体重量	約 930g
生産国	日本
認証方式	1:N、1:1(テンキーまたは IC カード)
登録数	1000 人(2000 指)
他人受入率	0.0000067%(1/1,500 万)未満
本人拒否率	0.01%未満
登録未対応率	0.03%未満

【本件に関するお問い合わせ先】

ユタカ電気株式会社

TEL:042-795-2151 FAX:042-795-2530

受付時間 9:00~17:00 (※土日祝は除く)

E-mail: ef3@yutakaelectric.co.jp

【会社概要】

会社名:ユタカ電気株式会社

代表者:豊田純一

本社所在地:東京都町田市鶴間 541 番地 4

設立:昭和 52 年 10 月 1 日

URL: <http://www.yutakaelectric.co.jp/>主な事業:電子応用機器、電子通信機器、自動制御機器、情報処理機器、
家庭用電位治療機器 上記各機器関連部品等の開発・研究・製造