

生体認証システムを採用した高級ドアロック AQUUBIO

～玄関ドア用血流認証錠の AQUUBIO(アキュービオ)が個人向け販売を開始～

バイオニクス株式会社(本社:大阪府大阪市、代表取締役社長:須下幸三)は、6月27日、応援購入サイトの「Makuake」にて、玄関ドア用血流認証錠 AQUUBIO(アキュービオ)の個人向け先行予約販売を開始しました。



■AQUUBIOとは？

20年来の研究により開発した、最先端の生体認証システムである血流認証技術(※1)を採用した、玄関ドアへ装着する高級ドアロックです。新築のマンションや注文住宅を中心に、法人向け販売のみで、全国でおおよそ3,000戸に設置されています。(※2)

ハイセキュリティであり、高級感と高機能が評価され、噂を聞きつけた一般の方々からの問い合わせを数多くいただいていた事もあり、今回「Makuake」での先行予約販売を皮切りに待望の一般向け販売を開始致します。

※1:血液内のヘモグロビンが特定波長の赤外線を吸収するという特徴を利用した「体内情報」による個人認証技術

※2:2022年6月現在の実績値

■商品の特長

1)人の指が「家の鍵」

予め登録した指1本で鍵の開錠が可能ですので、従来のように鍵やカードを持ち歩く必要がなく、パスワードを覚えておく必要もありません。また、体内情報を用いたシステムですので、指の表面が荒れている等のコンディションによるエラーもありません。

2)現場から生まれた「家族を守るための“見守り機能”」

血流認証技術は個人の特定が可能ですので、AQUUBIO と宅内のインターネット環境をつなぐと、お子さまの帰宅を、離れた場所で働くお母さまにショートメッセージでお知らせ。また、遠く離れた両親の帰宅状況の把握も可能。それだけではなく、アプリを通じた様々なサービスメニューを提供します。

3)飽きのこない・ひと目で AQUUBIO だとわかるデザイン

玄関はその家の顔の顔。エクステリアにマッチする高級感と、飽きの来ないデザイン。また、お子さまや女性の爪の形にまで考慮した機能美の追求。解錠施錠の際に輝く L E D の発光のデザイン含め、細部に至るまでを、工業デザイナーのみでは無く、モノづくりの職人や、更に一般の主婦の方の意見も取り入れ反映させ、Made In JAPAN を体現化させたデザインへと昇華させました。

■24時間365日対応のコールセンターの開設

不法侵入や不正アクセスなど、社会全体でセキュリティ面の不安が高まる中、人に固有の生体情報で本人を特定する「バイオメトリクス(生体認証技術)」に熱い視線が注がれています。鍵やカード、パスワードに付きまとう「所有すること・記憶すること」の手間をなくし、紛失や盗難のリスクを回避する血流認証技術を通じて、私たちは、手に何も持たない利便性と、より安全な情報社会の両立に貢献したいと考え、万が一のトラブルにも迅速に対応を行うことが出来るよう、24時間365日受付のコールセンターを開設し、万全なアフターケアで、皆さまの日常を守り続けています。

■Makuake プロジェクトページ

<https://www.makuake.com/project/aqubio/>

■各種参考資料 URL

バイオニクス株式会社公式サイト: <https://www.bionics-k.co.jp>

AQUBIO PV: <https://www.bionics-k.co.jp/lp>

※YouTube 等、各種 SNS での検索は「AQUBIO もしくはアキュービオ」にて

■会社概要

社名:バイオニクス株式会社

本社所在地:大阪府大阪市中央区本町1丁目2番1号 本町リバーサイドビル2F

代表取締役社長:須下 幸三

事業内容:血流認証装置の開発・販売・保守

設立:2001年1月

【本リリースに関する報道各社様お問合せ先】※ご不明点はお気軽にお尋ねください

経営企画部 竹下(たけした)

E-mail:info@bionics-k.co.jp

電話:06-6267-3227(24時間受付)