

Sicherheit mit Biometrie – fp-eLock System

08.05.2006, 10:43 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Biometrix Int*



Sensor-Einheit

Alltagstaugliche Fingerprint-Zutrittskontrolle mit Ereignisaufzeichnung.

(Wien, Mai 2006) Biometrix Int. (www.biometrix.at) bietet mit dem fp-eLock System eine alltagstaugliche Zutrittskontrolle für private und gewerbliche Anwendungen. Das fp-eLock System ist die wohl bequemste und sicherste Alternative zu Schlüsseln, Passwörtern, Zugangscodes und Karten.

Mit seinem Funktionsumfang, seiner Speicherkapazität von 9000 Benutzern, und der Ereignisaufzeichnung, sowie den umfassenden Konfigurationsmöglichkeiten stellt das fp-eLock System eine überaus kostengünstige und sicher funktionierende Alternative zu anderen Systemen dar.

Das fp-eLock System besteht aus der Sensor-Einheit im spritzwasserdichten IP65 Kunststoffgehäuse für den ungesicherten Bereich und der Controller-Einheit mit Relaisausgängen im Metallgehäuse für die Montage im gesicherten Bereich.

Der exzellente Erkennungsalgorithmus und der verwendete Thermo-Zeilen-Sensor ergeben zusammen ein sicheres und einfaches zu bedienendes Zutritts-System auf höchstem Niveau.

Die Sensor-Einheit bietet über Schraubklemmen neben einer RS232C auch eine RS485 Schnittstelle für ein Netzwerk, sowie zwei digitale Ein- und Ausgänge. Gegen Sabotage ist die Sensor-Einheit mit einem Deckelabhebekontakt geschützt.

Eine Controller-Einheit kann bis zu zwei Sensor-Einheiten verwaltet und ist für die Relais-Ansteuerung von ein oder zwei Türen ausgelegt. Ausgestattet mit beleuchtetem LCD-Display und Nummerntastatur ermöglicht die Mikro-Prozessor gesteuerte Controller-Einheit das Registrieren und Löschen von Benutzern und die Konfiguration von Relais und Kontakt-Eingängen. Der eingebaute „RS232 auf RS485“ Konverter steht für eine Netzwerkverbindung zu einem PC als Host zur Verfügung. Die Controller-Einheit kann mit Passwort geschützt werden.

Das fp-eLock System kann sowohl völlig autonom als auch zeitweise oder dauerhaft an einem PC mit mehreren Sensor-Einheiten betrieben werden.

Die mitgelieferte Windows BioAdmin-Software ermöglicht die komfortable Verwaltung der Sensor-Einheiten, die Benutzererfassung mit Up- und Download der Benutzerdaten zu den Sensor-Einheiten und die Ausgabe der Logdaten mit Datum und Uhrzeit als (.csv) Excel-Datei.

Das fp-eLock System wird mit ausführlicher Montage-, Installations- und Betriebsanleitung geliefert.

Der Händler EK Preis für die Sensor-Einheit beträgt Euro 290,- ,
der für die Controller-Einheiten Euro 190,- exkl. MwSt., frei Wien

Biometrix Int. ist ein im Jahre 1979 gegründetes Unternehmen und hat seinen Firmensitz in Wien. Ursprünglich aus dem Medizin-Engineering kommend, befasst sich Biometrix Int. seit mehr als sieben Jahren mit der Entwicklung von leistungsfähiger Fingerprint-Software.

Portrait

Biometrix Int.
Kobelgasse 7, A-1110 Wien, Österreich
Tel/Fax +43 1 748 17 56
Email: info@biometrix.at

Kontakt: Harald Griesser

News-ID: 85960 • Views: 2641 (Stand: 17.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/85960/Sicherheit-mit-Biometrie-fp-eLock-System.html>