

Produktrevision fp-eGATE System – Fingerprint-Zutrittskontrolle

09.11.2006, 14:47 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Biometrix Int.*

(Wien, Sept. 2006) Biometrix Int. (www.biometrix.at) bietet mit dem fp-eGATE System eine erstmals wirklich alltagstaugliche Zutrittskontrolle für private, gewerbliche und industrielle Anwendungen. Das fp-eGATE System ist die bequemste und sicherste Alternative zu Schlüsseln, Karten, Zugangs-Code und Passwörtern.

Der exzellente Erkennungsalgorithmus und der robuste Fingerprint-Sensor ergeben zusammen ein professionelles, sicheres und einfach zu bedienendes Zutrittssystem auf höchstem Niveau. Darüber hinaus ist es eine kosten-günstige Alternative zu anderen Fingerprintsystemen.

Das fp-eGATE System bietet trotz seiner kleinen Abmessungen einen außergewöhnlichen und mächtigen Funktionsumfang. Es verfügt über eine Speicher-Kapazität von mehreren tausend Benutzern, Speicher für ein Ereignis-Protokoll und ermöglicht nun auch die Definition von Zeitzonen sowie die Ansteuerung von zwei unterschiedlichen Relaisausgängen über Fingerprints.

Das fp-eGATE System besteht aus Sensor-Einheit und Relais-Controller. Der Relais-Controller verfügt über Tasten für Registrieren und Löschen von Fingerprints, zwei Relaisausgänge für das Ansteuern von Türen oder Alarmanlagen, sowie einen Alarmausgang für den Sabotagekontakt. Die Sensor-Einheit ist geeignet für die Montage im geschützten Außenbereich.

Das fp-eGATE System verfügt über einen PC Anschluss (RS-232) und hat zusätzlich einen Anschluss (RS-485) für den Betrieb mehrerer Sensor-Einheiten in einen 2-Draht Netzwerk. Das fp-eGATE System ist sofort nach der Montage und Verkabelung einsatzbereit.

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

Um alle Funktionen des fp-eGATE Systems auch autonom zu nutzen, ist eine einmalige Verbindung zu einen PC oder Laptop und der mitgelieferte BioAdmin Software bei der Inbetriebnahme notwendig.

Die BioAdmin Software erlaubt die komfortable Verwaltung von ein oder mehreren Sensor-Einheiten, kommt mit einen Benutzermanager für die Erfassung von Fingerprints und der Relaiszuordnung und ermöglicht das selektive Löschen oder zeitweise deaktivieren von Benutzern, den Up- und Download der erfassten Benutzerdaten und die Ausgabe der Logdaten mit Datum, Uhrzeit und Benutzer-ID und Systemmeldungen als Report-Datei mit einer einfachen Arbeitszeitauswertung. Weiters ist die Definition von bis zu vier Zeitfenstern und Zeitzonen möglich, in denen an bestimmten Wochentagen/Feiertagen und zu einer bestimmten Uhrzeit der Zutritt entweder gewährt oder abgelehnt wird.

Das fp-eGATE System kommt mit ausführlicher Montage-, Installations- und Betriebsanleitung. Die Konfiguration und der Betrieb des fp-eGATE Systems können durch den Benutzer selbst erfolgen.

Portrait

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. Die Tätigkeit des Unternehmens umfasst die Entwicklung von Software-Produkten mit Fingerprinterkennung, Fingerprint Software Entwicklungs-Tools (SDK's) sowie den Vertrieb der dazugehörigen Hardware, von Fingerprint Zeit- und Zutrittskontrollsysteme und Fingerprint-Terminals.

News-ID: 107463 • Views: 232 (Stand: 02.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/107463/Produktrevision-fp-eGATE-System-Fingerprint-Zutrittskontrolle.html>