

Preisliste Mirus Zeiterfassung (Gültig ab 01.04.2016)

Inhalt:	Seite
Mirus Zeiterfassung	2
2D Terminal für Zugangskontrolle + Zeiterfassung	3
Information Hardware Mirus Zeiterfassung	4
Hardware Mirus Zutrittskontrolle	5
Mirus Dienstleistungen Hardware Zeiterfassung	6
Information Hardware Mirus Zutrittskontrolle	7

Mirus Zeiterfassung

Software, Hotline & Wartung

Preis pro Monat

TBS Bio Admin WebEdition

- Mirus Software, Hotline und Wartung
- Inklusive Mirus Zeiterfassungsschnittstelle

<input type="checkbox"/>	- 1 Terminal / 1 Sensor	123.00
<input type="checkbox"/>	- 2 Terminals / 1 Sensor	146.00
<input type="checkbox"/>	- 3 Terminals / 1 Sensor	158.00
<input type="checkbox"/>	- 4 Terminals / 1 Sensor	170.00
<input type="checkbox"/>	- 5 Terminals / 1 Sensor	176.00

Hardware Mirus Zeiterfassung TBS inkl. Betreibersoftware

Pauschalpreis

TBS Bio Admin WebEdition

- TBS BioGuard Touch Zeiterfassungsgerät inklusive Bio Admin Software PC Edition
- Optischer Flächensensor mit 3.5" LCD Touchscreen
- Futronic Sensor (Enrollement Station) für Ersterfassung inklusive Enrollement Software
- Enrollement Station einmalig pro Anlage / Standort TBS BioGuard Touch erforderlich

<input type="checkbox"/>	- 1 Terminal / 1 Sensor	2'525.00
<input type="checkbox"/>	- 2 Terminals / 1 Sensor	4'470.00
<input type="checkbox"/>	- 3 Terminals / 1 Sensor	6'470.00
<input type="checkbox"/>	- 4 Terminals / 1 Sensor	8'380.00
<input type="checkbox"/>	- 5 Terminals / 1 Sensor	10'180.00

Die TBS-Biometrie Systeme speichern keine Fingerabdrücke, die erfassten Fingerabdrücke werden mehrfach verschlüsselt als Templates (Codierung) hinterlegt und sind somit nicht wieder herstellbar. Die TBS-Biometrie Systeme entsprechen den höchsten Sicherheitsstandards.

Parametrierung und Schulung

Parametrierung und Schulung via Remotesupport

Parametrierung durch Ihren IT Verantwortlichen und Schulung per Remote:

- Es wird mit einem minimalen Aufwand von 3 Stunden pro Terminal gerechnet.
- Allgemeine Verrechnung inkl. zusätzlichem Aufwand gemäss Arbeitsrapport
- Der zusätzliche Aufwand wird zu CHF 170.00 pro Stunde verrechnet.
- Die Parametrierung & Installation per Remote bedingt eine komplette und umfassende Vorbereitung gemäss Checkliste (wird durch Mirus geliefert) durch Ihren Haustechniker und / oder IT Administrator.
- Die Unterstützung per Remote ersetzt in keiner Weise die Vorbereitungen, welche vorab gemäss Checkliste zu erledigen sind.

510.00 pro Terminal

2D Terminal für Zugangskontrolle + Zeiterfassung

Bei einem Fingerprint-Zeiterfassungssystem werden keine Fingerprints gespeichert (Codierung & mehrfache Verschlüsselungen)

Zeiterfassungsterminal



Station zur Erfassung der Fingerabdrücke



Vorteile zu traditionellen Zeiterfassungssystemen mit Karten oder Batch

Die biometrische Zeiterfassung ist eine personalisierte Lösung und schliesst Missbrauch wie „stempeln von zwei Karten“ aus. Es entstehen keine unmittelbaren Folgekosten wie dies bei Karten/Batch-Lösungen oft der Fall ist. Bei einem geschätzten jährlichen Verlust oder Bruch von ca. 30 Karten, (30 Karten à CHF 5.00 = CHF 150.00), und einem zeitliche Aufwand von je ca. 10 Minuten für das Personalbüro und den Mitarbeiter (20 Arbeitsstunden à CHF 50.00/h = CHF 1'000.00) ergibt sich mindestens ein Aufwand von CHF 1'150.00 an Nachfolgekosten pro Jahr.

Komplette Systemlösung

- Terminal kann mit Zutrittskontrolle in einem Gerät kombiniert werden (Nachträgliche Umrüstung möglich)
- Einfache Netzwerkimtegration via LAN (evt. WLAN)
- Flexible Schnittstellen zu externen Systemen
- Umfassendes Softwarepaket verfügbar

Einfache Installation & Bedienung

- Optimiert für Wandmontage oder Unterputzmontage
- Bedienung mittels Touchscreen
- Minimaler Wartungsaufwand

Höchste Sicherheit

- FBI – zertifizierter Touchsensor
- Integrierte Massnahmen zur Erhöhung der Systemsicherheit

Überlegene Biometrie Leistung (für 3D)

- Erlaubt 1:N Identifikation auch für grosse Datenbanken
- Minimale Fehlerraten durch überlegenes Gesamtsystem
- Schnelle CPU erlaubt hohe Systemperformance

Information Hardware Mirus Zeiterfassung

Technische Daten:

Modell	TBS 2D-Terminal
Sensortechnologie	<ul style="list-style-type: none"> • Touch: optischer Flächensensor, 500 dpi
Terminaleigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • 3.5" LCD (480 x 272 Pixel) mit Touchscreen • RFID Leseinheit (optimal) für Mifare
Biometrie Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Identifikation (1:N) & Verifikation (1:1) • Bildaufnahme in < 1s • Benutzeridentifikation in < 2s • Datenbankgrösse: bis 5'000 Benutzer
Sicherheitsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Mehrstufige Datenverschlüsselung • Manipulationskontakt
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> • LAN (10/100MBit), WLAN (802.11g optional) • USB 2.0 Device
I/O Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • Wiegand I/O (2x) • TTL I/O (2x) • RS232/485
Extras	<ul style="list-style-type: none"> • Relaisausgänge (2x) • Lautsprecher
Betriebsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> • Eingangsspannung: 9-30V DC • Temperaturbereich: -20° - 60°C • Relative Luftfeuchtigkeit: 10 - 90% (nicht kondensierend)
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • 100 x 160 x 75 mm (B x H x T) Wandmontage • 100 x 160 x 60 mm (B x H x T) Unterputzmontage
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • 2D-Terminal • Systemverwaltungs-Software • (STANDARD Paket + Optionen) • Externes Netzteil 12V DC

Hardware Mirus Zutrittskontrolle

Hotline und Wartung Rechtemanagement

Preis pro Monat

TBS Zutrittskontrolle mit Rechtemanagement

<input type="checkbox"/> - Version bis 25 Mitarbeiter	30.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 50 Mitarbeiter	60.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 100 Mitarbeiter	90.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 250 Mitarbeiter	150.00

TBS Zutrittskontrolle Hardware / Software Rechtemanagement

Pro Gerät

TBS Zutrittskontrolle Hardware MIT Software Rechtemanagement

- TBS Guard 2D Station in Kombination mit einem TBS BioGuard Touch Zeiterfassungsgerät

<input type="checkbox"/> - Version bis 25 Mitarbeiter	2'300.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 50 Mitarbeiter	2'950.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 100 Mitarbeiter	3'750.00
<input type="checkbox"/> - Version bis 250 Mitarbeiter	5'150.00
<input type="checkbox"/> - Preise für weitere Versionen	Auf Anfrage

TBS Zusatzkomponente zur Zutrittskontrolle werden nach einer vor Ort Besichtigung gemäss Verbrauch offeriert

Mirus Dienstleistungen Hardware Zeiterfassung

Parametrierung und Schulung

□ **Parametrierung und Schulung vor Ort TBS Zutrittskontrolle**

Schulung vor Ort beim Kunden (Ab 4 Geräte)

1 Tagespauschale für alle 4 Geräte

Mehraufwand wird ab 8 Stunden mit Fr. 170.--/Std. verrechnet

Verrechnung gemäss Arbeitsrapport / effektiver Arbeitszeit

Der Preis versteht sich inkl. Wegkosten

1'960.00

Zuzüglich allfälliger Spesen (wie zum Bsp. Parkspesen)

Allfällige Übernachtungen, sowie die Verpflegung von Mirus Mitarbeitern

während der Schulung und Installation, gehen zu Lasten des Auftraggebers.

Die Installation bedingt Vorarbeiten, welche durch Ihren Haustechniker zu erledigen sind. Im Stadium einer Bestellung lassen wir Ihnen eine umfassende Liste der zu erledigen Vorarbeiten zukommen.

Die Montage und Installation liegt in der Verantwortung des Kunden. Mirus unterstützt Sie ausschliesslich bezüglich Parametrierung und führt die Schulung durch

Die Preise verstehen sich inkl. Wegkosten

1 Tagespauschale beinhaltet 8 Stunden, Mehr- oder Minderaufwand wird mit CHF 170.--/Std. gemäss Arbeitsrapport verrechnet. Zuzüglich allfälliger Spesen

Allfällige Übernachtungen, sowie die Verpflegung der Mirus Mitarbeiter während der Schulung und Installation, gehen zu Lasten des Auftraggebers

Information Hardware Mirus Zutrittskontrolle

TBS Guard 2D Station - Systemlösung für Zugangskontrolle und Zeiterfassung

Die TBS Guard Geräteserie setzt neue Maßstäbe bezüglich Sicherheit, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit von Systemen zur Zugangskontrolle und Zeiterfassung. Hochwertige Sensortechnologien in Kombination mit modernen Hard- und Softwareplattformen eröffnen neue Möglichkeiten für den Einsatz von Biometrie Systemen.

- Intuitive & modulare Serversoftware
- Einfache Verwaltung des Systems im Netzwerk
- Hohe Daten- und Systemsicherheit
- Vielfältige Möglichkeiten der Integrierbarkeit in Sicherheitssysteme anderer Hersteller
- Installation im Innen- und Aussenbereich möglich
- Witterungsbeständig und gegen Vandalismus geschützt
- Ausführung als Einbauversion für Unterputzmontage.

Im Gegensatz zu Geräten für den Einsatz im Innenbereich wird hier die Sensorkomponente (2D-Station) konsequent von der Komponente zur Türsteuerung getrennt. Das ist besonders bei sicherheitsrelevanten Installationen von Vorteil, bei denen eine strikte Trennung von öffentlichem (Außen-) Bereich und gesichertem (Innen-) Bereich unerlässlich ist.

Zur Türsteuerung können folgende Komponenten genutzt werden:

- TBSD2C Türcontroller: Der TBS D2C ('Door & Device Controller') ist ein Türcontroller mit erweiterten Fähigkeiten. Neben Relais sind diverse weitere Schnittstellen zu Drittsystemen (Wiegand, RS485 etc.) verfügbar. Er integriert sich bei Bedarf perfekt in Ihre Netzwerkkumgebung und kann mit bis zu 2 Sensorkomponenten verbunden werden.
- TBS Webrelais: Das TBS Webrelais wird mittels fixer IP-Adresse im Netzwerk integriert und stellt 1 oder 2 potentialfreie Relaiskontakte zur Verfügung. Die Kombination aus 2D-Station und Webrelais kann sowohl in einer Netzwerkkumgebung als auch als autonome und kostengünstige Standalone Lösung betrieben werden.