

## **Preisliste Mirus** (Gültig ab 20.04.2020)

<b>Inhalt:</b>	<b>Seite</b>
<b>Mirus Zeiterfassung</b>	<b>3</b>
<b>Terminal für Mirus Zeiterfassung</b>	<b>5</b>
<b>Information Hardware Mirus Zeiterfassung</b>	<b>6</b>

## Mirus Software Lösungen

- Sämtliche Installationen werden online auf dem Mirus Rechenzentrum angeboten. Die Preise für Installationen beim Kunden weichen um zusätzliche 25% (Durchschnitt) der aufgeführten Preise ab. (Preise Fixinstallation werden nur auf Anfrage bekanntgegeben).
- Die Preise verstehen sich pro Monat in CHF, exklusive MwSt. inkl. Kosten für Lizenzgebühren, sowie Kosten für Hotline und Wartung, online Zugang auf das Mirus Rechenzentrum, Datensicherung & Updates.
- Der Lizenznehmer ist befreit von einer einmaligen Lizenzgebühr und einmaligen Einrichtungskosten für den Zugang zum Rechenzentrum. Es entstehen somit keine einmaligen Kosten für Lizenzen und Einrichtung, die **Mindestvertragsdauer wird im Gegenzug auf 36 Monate festgelegt.**
- Der Abschluss eines Lizenz- & Wartungsvertrages erfolgt zu den allgemeinen Vertragsbedingungen der Mirus Software AG, welche einen integralen Bestandteil des Vertrages darstellen. Diese finden Sie auf [www.mirus.ch](http://www.mirus.ch) unter der Rubrik Produkte / Preise.
- Die Mirus Module werden ausschliesslich mit der entsprechenden Schulung angeboten. Es besteht die Möglichkeit Gruppenkurse zu besuchen (Schulung mit Beispieldaten, selbstständige Parametrierung und Eingabe der Stammdaten durch Kunde) oder eine individuelle vor Ort Schulung zu beanspruchen (Systemparametrierung und Begleitung Systemeinstellung mit dem Kunden durch Mirus). Der Supportzugang wird nur mit einer entsprechenden Schulung gewährleistet.
- Die Anzahl zur Verfügung stehenden Logins für die Mirus HR 3.0 (Mitarbeitermanagement) und Mirus HR 3.0 (Personaleinsatzplanung) ergeben sich aus der Versionsgrösse. Eine Preisreduktion für nicht gebrauchte Logins ist nicht vorgesehen.

## Ihre Ansprechpersonen bei der Mirus Software AG

Name	Funktion	Email
Fabian Fingerhuth	Geschäftsführer	<a href="mailto:fabian.fingerhuth@mirus.ch">fabian.fingerhuth@mirus.ch</a>
Peter Eyer	Direktor Geschäftsstelle Puidoux	<a href="mailto:peter.eyer@mirus.ch">peter.eyer@mirus.ch</a>
Simone Edlinger	Leiterin Administration	<a href="mailto:simone.edlinger@mirus.ch">simone.edlinger@mirus.ch</a>

## Mirus Zeiterfassung

---

### Software, Hotline & Wartung TBS Bio Admin WebEdition

---

Preis pro Monat

#### **TBS Bio Admin WebEdition**

- Mirus Software, Hotline und Wartung
- Inklusive Mirus Zeiterfassungsschnittstelle
- Inklusive 1st Level Support durch Mirus Mitarbeiter

<input type="checkbox"/> - 1 Terminal / 1 Sensor	130.00
<input type="checkbox"/> - 2 Terminals / 1 Sensor	150.00
<input type="checkbox"/> - 3 Terminals / 1 Sensor	160.00
<input type="checkbox"/> - 4 Terminals / 1 Sensor	170.00
<input type="checkbox"/> - 5 Terminals / 1 Sensor	180.00

---

### Software, Hotline & Wartung 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
<input type="checkbox"/> - Weitere Versionen	Auf Anfrage

---

## Hardware Mirus Zeiterfassung TBS inkl. Betreibersoftware

---

### TBS Zeiterfassungsterminal & Sensor

- Zeiterfassungsterminal = Erfassungsgerät der Arbeitszeiten
- Sensor = Station zur «Erst»-Erfassung der Fingerabdrücke
  
- 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
- Kostenloses Ersatzgerät bei Reparatur (nach Verfügbarkeit)

	Preis pro Stück		Preis pro Stück
<input type="checkbox"/> - 1 Terminal	2'100.00	<input type="checkbox"/> - 1 Sensor	395.00
<input type="checkbox"/> - 2 bis 10 Terminals	1'995.00	<input type="checkbox"/> - 2 bis 10 Sensoren	375.00
<input type="checkbox"/> - 11 bis 20 Terminals	1890.00	<input type="checkbox"/> - 11 bis 20 Sensoren	356.00
<input type="checkbox"/> - Ab 21 Terminals	Auf Anfrage	<input type="checkbox"/> - Ab 21 Sensoren	Auf Anfrage

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.

---

## Inbetriebnahme, Parametrierung und Schulung per Remote

---

### Inbetriebnahme, Parametrierung des Gerätes durch Mirus und Schulung per Remote:

- Pauschale Verrechnung pro Terminal.
- Die Parametrierung & Installation per Remote bedingt eine komplette und umfassende Vorbereitung gemäss Checkliste (durch Mirus geliefert) durch Ihren Haustechniker und / oder IT Administrator. 475.00 pro Terminal
- Die Unterstützung per Remote ersetzt in keiner Weise die Vorbereitungen, welche vorab gemäss Checkliste zu erledigen sind.

---

## Support auf Hardware Mirus biometrische Zeiterfassung

---

- Für Geräte, welche über die Mirus Software AG bezogen werden, gewähren wir Ihnen den 1st Level Support, sowie Unterstützung bei der Installation und der Inbetriebnahme der Geräte.
- Für das Terminal oder den Sensor stellen wir Ihnen im Reparaturfall kostenlos ein Ersatzgerät zur Verfügung (je nach Verfügbarkeit).

## Terminal für Mirus Zeiterfassung

Optional inklusive Zutrittskontrolle

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

**Zeiterfassungsterminal**  
(Erfassungsgerät der Arbeitszeiten)



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