

# Referenzinstallation

## Zeit- und Zutrittskontrollsystem bei der Sefar Gruppe

Die Sefar Gruppe produziert und vertreibt technische Präzisionsgewebe für den Siebdruck und die Filtration. Ergänzende Produkte und Dienstleistungen runden ihre Kernleistungen ab. Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Service sind die Schlüsselbegriffe der weltweit erfolgreichen Gruppe.

Die Holding und Geschäftsleitung

der Sefar AG haben ihr Domizil in Rüslikon, wo ungefähr 70 Mitarbeiter/innen beschäftigt sind. In der Division Druck in Thal/Rheineck arbeiten ca. 350 Mitarbeiter/innen. Fast gleich viele sind es in der Division Filtration, mit Domizil im sanktgallischen Rheintal in Widnau/Heiden.



**Zeitwirtschaft für über 1000 Mitarbeiter bei der Sefar Gruppe**

## Ausgangslage mit bekannter Problematik

Das alte Bewirtschaftungssystem erwies sich im Laufe der letzten Jahre immer mehr als zu umständlich in der Handhabung und zu aufwändig in der Administration. Es genügte den gestellten Anforderungen nicht mehr. Die Verantwortlichen der Sefar AG sehen und nutzen die Zeitwirtschaft als wichtiges Kontroll- und Führungsinstrument. Entsprechend hoch gewichten sie die Bedeutung der opti-

malen Bewirtschaftung der Ressource Arbeitszeit. Das veranlasste die Sefar AG im Frühling 2000 zur Evaluation eines neuen Zeitwirtschaftssystems, kombiniert mit Zutrittskontrolle. Im Herbst 2000 entschieden sich die Projektverantwortlichen für die Lösung JBM V5 von Mobatime Swiss AG. Seit April 2001 wird diese neue Lösung mit Erfolg eingesetzt. Die unterschiedlichen Tätigkeitsbereiche der

Sefar AG erfordern den Einsatz von unterschiedlichen festen und flexiblen Arbeitszeitmodellen. Vorwiegend zum Zug kommen Zeitmodelle für Gleitzeit, Schicht, Stundenlohn und negative Zeiterfassung.

## Ziele der neuen Zeitwirtschaft



**Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Service - Ein Schlüsselbegriff für Sefar und die von ihnen ausgewählten Lieferanten**

Mit dem Wechsel auf das Mobatime Produkt soll die Personalzeitwirtschaft auf eine neue effiziente Basis gestellt werden. Die hauptsächlichen Anforderungen die ans System gestellt wurden: Einfache, schnelle, dezentrale Zeiterfassung und Auswertung, dazu Datenaustausch mit Lohn- und Gehaltsprogramm, individuelle Parametrierungsmöglichkeiten sowie de-

taillierte Statistiken.

Dadurch sollen Funktionalität, Datensicherheit und Effizienz durchgängig verbessert werden.

## Deshalb entschied sich die Sefar Gruppe für die Mobatime-Lösung:

- Überzeugender Gesamteindruck der Mobatime Swiss AG
- Exzellente Betreuung während der Evaluation
- Erkennen der Kundenanforderung und Fähigkeit zur Umsetzung
- Referenzbesuche im vergleichbaren Umfeld
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

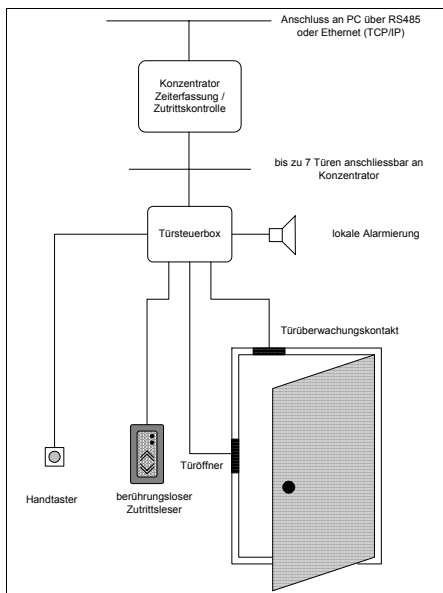
# Die Umsetzung mit JBM V5 von Mobatime Swiss AG

Mit der Zeitwirtschaftslösung JBM V5 werden momentan etwa 900 Mitarbeiter/innen der Sefar-Division und der Sefar-Holding aktiv verwaltet. Eine Erweiterung auf 1300 Personen ist vorgesehen.

An den 7 Betriebsstandorten wird die Zeit über insgesamt 20 Zeiterfassungsterminals mit Legic-Badges berührungslos erfasst. Bis 7 Offline-Terminals sind über eine Busleitung im Master-Slave-Modus miteinander verbunden. Sie sind in der Lage, über 20'000 Datensätze zu speichern und autonom auf Ereignisse

zu reagieren. Mit dem übergeordneten JBM-System tauschen sie die Daten regelmässig aus. Abteilungsleiter/innen haben Zugriff auf die Daten, inklusive Informationen über die momentane An- und Abwesenheit ihrer eigenen Leute. Den Abteilungen Personal und Controlling steht der Zugriff auf die gesamten Daten offen, die über bestehende Standleitungen ausgetauscht werden. Schnittstellen zur Personalplanung (System Baan) und zur Lohnbuchhaltung (Lösung von Abacus) gewährleisten die direkte Nutzung relevanter Daten in diesen Programmen.

Das statische Material wird mittels zahlreichen, kundenspezifischen und detaillierten Listen durch das Management ausgewertet. Bei Temporäransetzungen werden Einträge nicht gelöscht, sondern deaktiviert und können somit bei Bedarf weiterhin für statistische Zwecke verwendet werden.



**Zutrittskontrolle von MOBATIME bringt Sicherheit**

## Zutrittskontrolle berührungslos und sicher

Berührungslos und schnell, mit den gleichen Legic-Badges, die für die Zeiterfassung eingesetzt werden, wird auch der Zutritt der Mitarbeiter/innen geregelt. Die Stammdaten der Zutrittskontrolle entsprechen den Daten der Zeiterfassungssoftware. Jeder Tür ist ein Türmanagement (Hard- und Software) zugewiesen. Genutzt werden die Funktionen Türöffnungszeit, Anzugszeit Türöffnungsrelais, Daueröffnungszeiten usw. Bis 200 Zutrittsgruppen sind definierbar. Zeitliche, örtliche und personenbezogene Auswertungen von gewährtem und verwehrtem Zutritt und von Alarmdaten

sind selektierbar. Sondertage (Feiertage) können im Jahreskalender vordefiniert werden.

An 5 Betriebsstandorten stehen 28 Zutrittskontrollleser im Einsatz. Aus Sicherheitsgründen ist die Türsteuer elektronik nicht im Leser vor der Tür integriert. Sie befindet sich im inneren, das heisst im geschützten Gebäudebereich. Die Türsteuerbox registriert korrekte Lesevorgänge und öffnet das Türschloss. Alle Vorgänge werden protokolliert, auf Wunsch kann auch eine automatische Alarmerung angesteuert werden.

## Erfolgreich in jeder Hinsicht

Mit der gewählten Lösung können die angestrebten Ziele voll und ganz erreicht werden. Das Management ist im Besitz von einem neuen griffigen Werkzeug für die laufenden Führungsaufgaben. Verantwortliche von Abteilungen und Schichten haben den aktuellen Überblick über ihre Beschäftigten. Alle Mitarbeiter/innen können jederzeit Einsicht nehmen in ihre persönlichen Daten. Die berührungslose Erfassung ist schnell und bedienungsfreundlich. Die Administration der Personalzeit ist markant kürzer und besser geworden.

Die Datensicherheit wird ebenso gewährleistet wie die gestellten Anforderungen an eine zuverlässige Zutrittskontrolle mit Türmanagement. Ein sehr positiver Effekt ergibt sich aus der Übertragung der lohnrelevanten Daten an das Lohnprogramm Abacus. Die Schnittstelle zur Personalplanungslösung von Baan ermöglicht die effiziente Steuerung der Präsenz- und Absenzzzeiten sowie die Planung. Erhebliche Zeitersparnisse sind zudem in der Zeitadministration erfolgt.

## Mobatime Swiss - Zeit- und Zutrittslösung für die Sefar AG

Betriebssystem:	Windows 2000
Software ZEF:	JBM V5
Software ZUKO:	JBM Access
Terminals:	GS/GT; Master/Slave-Modus mit Bus integriert in V5
Datenbank:	Baan, Abacus, Excel Export
Schnittstellen:	
Netzwerkbasis:	Ethernet/TCP/IP