



Objekt- und Ressourcenreservationssystem

**Leistungsstark und
Benutzerfreundlich**

Kurzbeschreibung

TrueArea ist ein neues Standardsoftwaresystem, welches auf Anregung von Schul- und Gemeindebehörden 2006 entwickelt und auch bereits erfolgreich eingeführt wurde. Es kann je nach Anforderung und Bedürfnis als Einzel- oder Mehrplatzlösung eingesetzt werden. Die Anzahl der auf einfachste Weise zu eröffnenden Objekte, Ressourcen und Kunden ist unbegrenzt.

TrueArea bietet den Anwendern die Möglichkeit, die Reservationen sowohl auf dem Wochenplan (Stundenplan Schule) wie auch auf dem Monatsplan (Vereine, Anlässe) vorzunehmen. Die Zeiten der Stundenpläne können dabei 1:1 übernommen werden.

TrueArea unterstützt die heutig zunehmenden Bedürfnissen nach einem zweckdienlichen Service Public mit wirtschaftlichen Aspekten und zeitgemässer Technologie an unsere Wohnorte. Als Option lässt sich das Reservationssystem zu Auskunftszwecken problemlos in eine Homepage einbinden (HTLM-Format) und gegebenenfalls auch mehrfach verlinken. Dabei kann der Anwender sogar selbst bestimmen, welche Objekte und Ressourcen über die Homepage angezeigt werden sollten und welche nicht.

TrueArea bietet optional eine automatische Beleg-Generierung für Reservationsbestätigungen und Miet-Rechnungen an. Auf Wunsch können sämtliche Daten auch für eine Übernahme in ein Hauptsystem aufbereitet werden.

TrueArea wird auf einer Datenbank von Microsoft SQL Server betrieben. Wir empfehlen, die kostenlose MS-SQL Server MSDE Edition für 1-5 Arbeitsstationen zu verwenden.

Bitte entnehmen Sie den Beilagen weitere dienliche Informationen zu **TrueArea**

Leistungsbeschreibung

TrueArea umfasst die Programm-Menus Stammdaten, Reservationen Auswertungen. Detailliert sind folgende Funktionen enthalten:

- **Stammdaten**
 - Objekte / Ressourcen
 - Haupt- und Teilobjekte/-ressourcen (unbegrenzt)
 - Infotext zu Teilobjekte/-ressourcen
 - Bild-Dokumentation zu Teilobjekte/-ressourcen
 - Freigabe Internet ja/nein
 - Benutzer
 - Benutzeradressen (unbegrenzt)
 - Zwei Kontakte je Benutzeradresse
 - Suchfunktion über Benutzername
 - Infotext zu Benutzeradressen

- **Reservation**
 - Monatsplan
 - Monatskalender mit Tages- und Stundenanzeige
 - Reservationssperre
 - Reservation provisorisch / definitiv
 - Reservation löschen
 - Reservationsperioden (täglich, wöchentlich, monatlich)
 - Länge der Reservationsperioden frei definierbar
 - Direkterfassung Benutzerdaten aus dem Monatsplan
 - Wochenplan
 - Monatskalender mit Tages-, Wochen und Stundenanzeige
 - Wöchentliche Mehrfachreservierungen (Stundenpläne)
 - Gleiche Funktionen wie beim Monatsplan

- **Auswertungen**
 - Report (Listen) zu
 - Objekte/Ressourcen
 - Benutzeradressen
 - Belegungen / Reservationen nach Objekte/Ressourcen
 - Belegungen / Reservationen nach Benutzer und Zeitraum
 - Reservationen
 - Reservationsübersicht

Illustrationen

Nachfolgend ein paar Bilder zur Veranschaulichung von **TrueArea**:

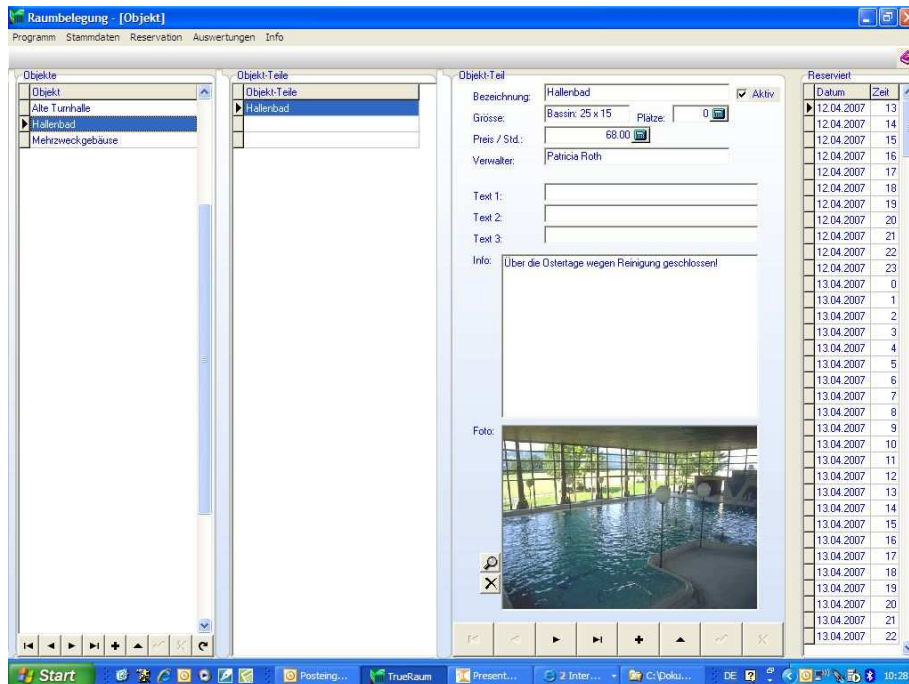


Bild 1 - Stammdaten Objekt/Ressource

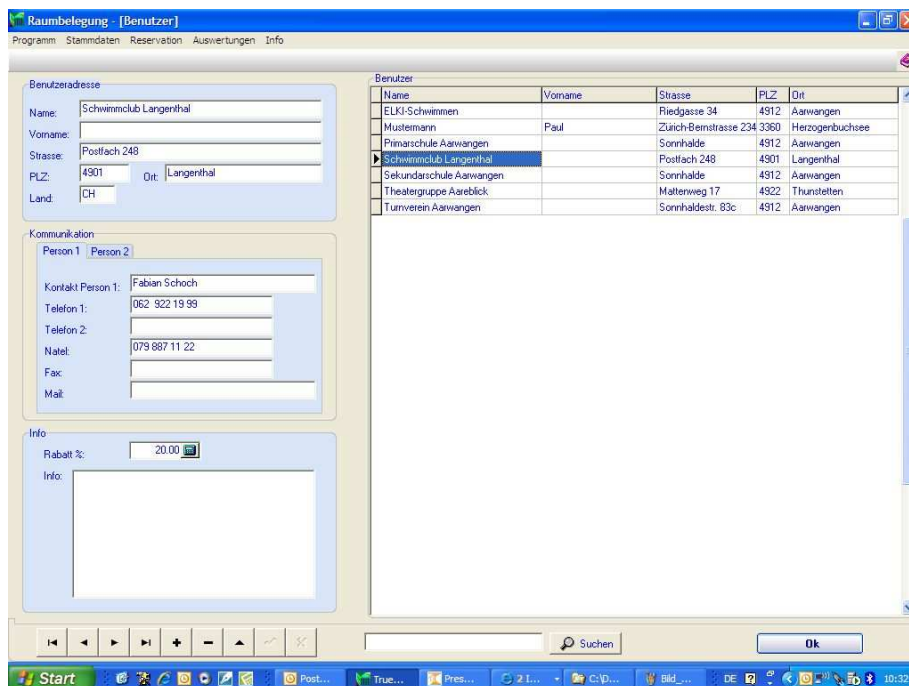


Bild 2 - Stammdaten Benutzer

Raumbelegung - [Belegung]
 Programm Stammdaten Reservation Auswertungen Info

Objekte

Monat	Apr	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	01	02	03	04	05	06	07	08	
Tag	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	01	02	03	04	05	06	07	08	
Wochentag	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	
Alte Turnhalle					4	4	4	4	11			3	3	7	3	3					4								
Hallenbad	11	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Mehrzweckgebäude				8	2	2	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Tierflur					2	2							2	2						2	2							2	

Kalender ab Datum: April 2007
 Heute: 11.04.2007
 Frage nach Res. Dauer:

Objekt - Teile: **Unterhaltungsabend**

21.04.2007 / Mehrzweckgebäude

Zeit ab - bis	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	
Sporthalle 1/3								D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
Sporthalle 2/3								D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
Theateraum Parterre																									
Showbühne								D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
Küche								D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

Kunde: Musikgesellschaft Aarwangen, Jurastrasse 21, 4912 Aarwangen
 Benutzernummer: 14
 Buchung:

Bild 3 - Reservationsanzeige Monatsplan

TrueArea - [Wochenplan]
 Programm Stammdaten Reservation Auswertungen Info

Objekte

Monat	Apr	26	27	28	29	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Tag	26	27	28	29	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Wochentag	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di
Alte Turnhalle	3	3			4						8									4									4
Hallenbad	2	2			7																								
Mehrzweckgebäude	2	16	4	6		2	18	26	6		2				6	8									6	8			
Tierflur				2	2						2	2								2	2								2

Kalender ab Datum: April 2007
 Heute: 26.04.2007
 Frage nach Res. Dauer:

Objekt - Teile: **03.05.2007 / Mehrzweckgebäude**

Zeit ab - bis	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:15	08:10	09:05	10:10	11:05	12:00	13:10	14:05	15:00	15:55	16:50	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	
-Donnerstag 03.05.2007																									
Sporthalle 1/3																				TVA	TVA				
Sporthalle 2/3																									
Theateraum Parterre																									
Showbühne																									
Küche																									
-Freitag 04.05.2007																									
Sporthalle 1/3								PSA	PSA	PSA	PSA	001	001							TVA	TVA	TVA	TVA		
Sporthalle 2/3								SSA	SSA	SSA	SSA	SSA	SSA												
Theateraum Parterre																									
Showbühne																									
Küche																									
-Samstag 05.05.2007																									
Sporthalle 1/3																									
Sporthalle 2/3																									
Tierflur																									

Kunde: Musikgesellschaft Aarwangen, Jurastrasse 21, 4912 Aarwangen
 Benutzernummer: 14
 Buchung:

Bild 4 - Reservationsanzeige Wochenplan

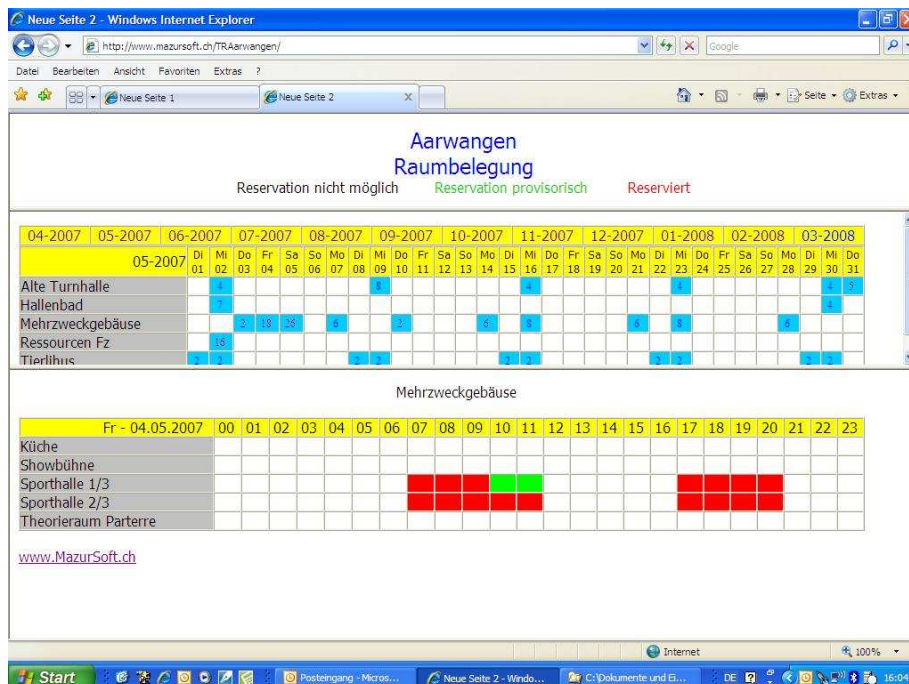


Bild 5 - Reservationsanzeige Internet (Homepage)

Lizenzen und Wartung

Über die Lizenzen werden die Wartung und sämtliche Programmweiterungen und Anpassungen an die sich stetig verändernden internen und externen Systemanforderungen vorfinanziert und sichergestellt. Sie dienen einer gezielten Werterhaltung von **TrueArea** und berechnen sich mit einem Aufschlag von 16% auf die Programmkosten. Zu diesem Leistungsumfang gehören im Speziellen:

- Implementierung von Kundenwünschen in die Standardfunktionen
- Anpassungen an neue Betriebssysteme
- Jährlich mindestens 1 Release / Update
- Produkte- und Kundenberatung
- Erfahrungsaustausch

Die Anregungen und Wünsche der Kunden werden von **MazurSoft GmbH** gesammelt und protokolliert. Mindestens einmal jährlich wird zusammen mit Kunden befunden, welche Anregungen oder Wünsche in den nächsten Release oder in das nächste Update einfließen sollen.