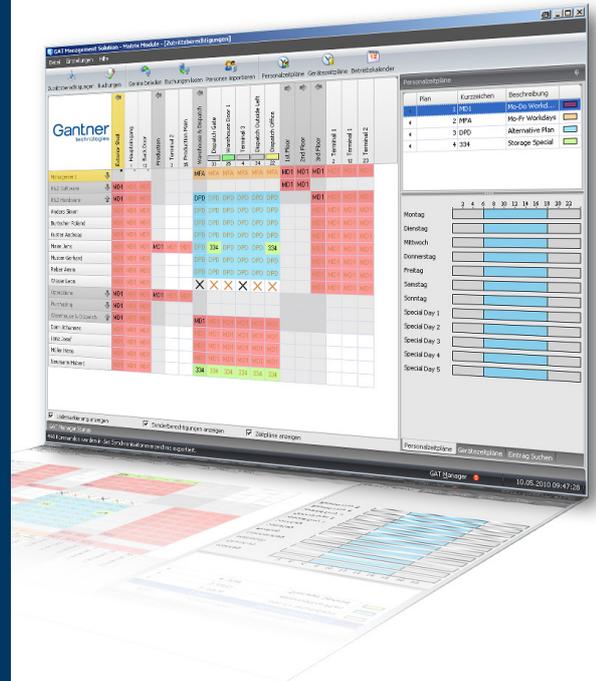


## GAT Matrix

Software für Zutritts-, Organisations- und Berechtigungsmanagement

### FACTS IM ÜBERBLICK

- Einfachste Verwaltung der Zutrittsberechtigungen in einer Schließplan Matrixdarstellung
- Möglichkeit zur Gruppierung von Personen und Türen für eine optimierte Organisation
- Vererbung von Zutrittsberechtigungen von Personen- und Türgruppen
- Standortbezogene Sondertage-Kalender mit automatischer Berechnung von Feiertagen
- Komfortable Schnittstellen für einen einfachen Datenimport (z. B. SAP)
- Komplette Aufzeichnung von Bewegungsdaten sowie automatische Löschfunktion um den Anforderungen der Datenschutzgrundverordnung zu entsprechen
- Kompatibel zu GAT ACE 3000 und 7000



GAT Matrix ist die innovative Softwarelösung für die Verwaltung von Zutrittsberechtigungen. Sie ist Teil eines Softwarepakets für die sichere und mühelose Organisation moderner Unternehmen und richtet sich ganz nach Ihren spezifischen Anforderungen. GAT Matrix ist reduziert auf das Wesentliche und dabei einzigartig flexibel. Sie ermöglicht die Verwaltung der Zutrittsberechtigungen so einfach und sicher wie nie zuvor. Per Mausklick werden Berechtigungen im Zutrittskontrollsystem vergeben – an einzelne Personen oder Gruppen. Die Vergabe erfolgt am PC ganz nach dem Vorbild von mechanischen Schließplänen.

In der GAT Matrix werden Zeitpläne erstellt, die präzise Zeitfenster und Berechtigungskriterien (z.B. PIN-Code, Fingerprint oder Ausweis erforderlich) festlegen – gültig für alle Wochentage und frei definierbaren Sondertagsarten (Feiertage, Betriebsurlaub, Journaldienst u.v.m.). Sondertage sind beliebig festzulegen und werden automatisch auch in den Folgejahren zum richtigen Zeitpunkt übernommen. Dank der Möglichkeit zur Anwendung verschiedener Betriebskalender sind Sie noch flexibler in der Verwaltung Ihrer Zutrittsanlage.

Dank praktischer Schnittstellen ist die Anbindung an andere Systeme (z.B. SAP HR, Lohnverrechnung etc.) oder die Integration in die IT-Landschaft (z. B. Active Directory) mühelos möglich. Nie zuvor war es so einfach, bestehende Personendaten und Berechtigungen zu importieren. Alle Buchungen an den Geräten sind mittels GAT Matrix auslesbar und können mit unterschiedlichen Filter- und Sortierfunktionen ausgewertet werden. Und damit Sie auch jederzeit dem Datenschutz Rechnung tragen, können Sie die Daten nach einer frei definierbaren Zeit automatisch löschen lassen.

Mit der GAT Matrix sorgen Sie dafür, dass alle Themen rund um die Zutrittsberechtigung einfach, sicher und nachhaltig gelöst werden.



## Spezifikation

- Verwaltung von 4.000 Türen und 25.000 Personen.
- Individuelle Zeitpläne für Personen, die den Türen zugewiesen werden können.
- Pro Türe ein individueller Betriebskalender mit beliebig vielen Sondertagen.
- Pro Türe ein individueller Türzeitplan mit bis zu 10 unterschiedlichen Berechtigungsmöglichkeiten pro Tag.
- Pro Betriebskalender 10 unterschiedliche Typen von Sondertagen, die pro Jahr beliebig oft verwendet werden können.
- Erweiterungsmöglichkeiten für Mandantenfähigkeit, SAP Schnittstelle, Türsteuerung, usw.
- Mehrsprachig (Deutsch, Englisch).
- Unterstützung der Datenbank-Server Microsoft® SQL Server 2008 R2/ 2012/2014/2016/2017 (+ Express Versionen).

## Bestellhinweise

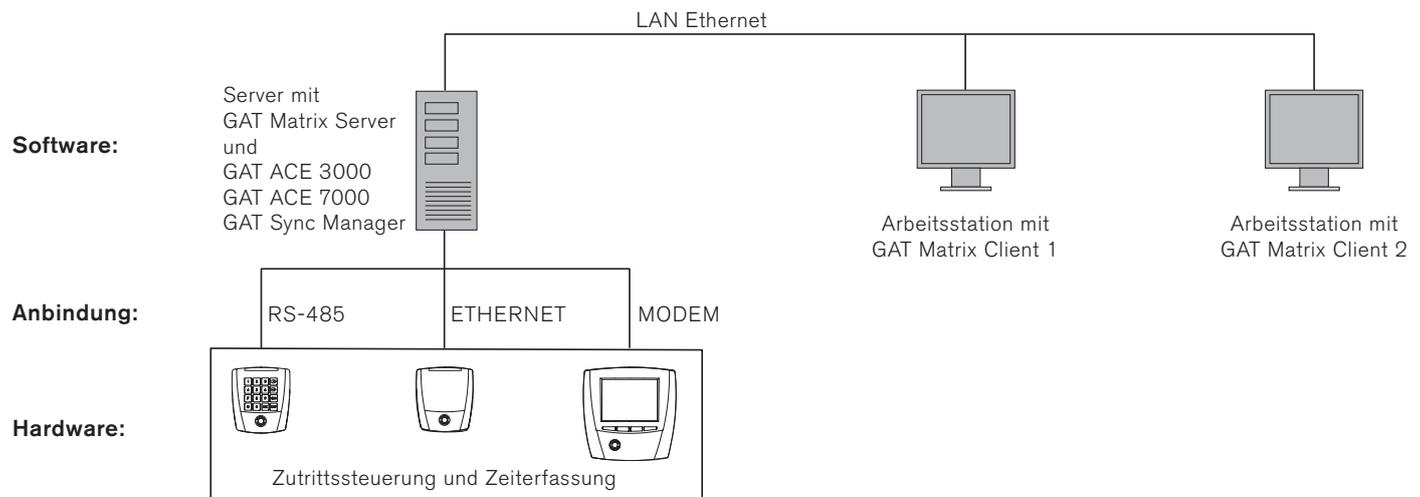
Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>GAT Matrix, Basic License</b>	908888
Matrix Zutrittskontrollsoftware, lauffähig nur in Verbindung mit der GAT ACE Lizenz für ein Terminal und GAT ACE ist enthalten.	

## Zubehör

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>GAT Matrix, Dev. Expansion</b>	909081
Erweiterung der GAT Matrix um eine weitere Türe, die entsprechende Erweiterung der GAT ACE Lizenz ist enthalten. Nur verwendbar mit GAT Matrix, Basic Licence.	
<b>GAT Matrix, Offline Dev. Expansion</b>	909182
Erweiterung der GAT Matrix um ein weiteres GANTNER Offline Gerät, die entsprechende Erweiterung der GAT ACE Lizenz ist enthalten. Nur verwendbar mit GAT Matrix, Basic Licence.	
<b>GAT Matrix, Workstation Licence</b>	185733
Erweiterung der GAT Matrix um einen weiteren Arbeitsplatz. Nur verwendbar mit GAT Matrix, Basic Licence	
<b>GAT Matrix Multi Site Capability</b>	966130
Lizenerweiterung für GAT Matrix um Zutrittsberechtigungen an unterschiedlichen Standorten zu verwalten (Mandantenfähigkeit)	
<b>GAT Matrix LDAP Integration</b>	983937
Lizenerweiterung für GAT Matrix um Softwareuser über das Active Directory zu verwalten	
<b>GAT Matrix Door Management</b>	367836
Softwaremodul zur Visualisierung von Tür- und Alarmzuständen und Steuerung von Türen, Lizenz für 10 Türen. <sup>1)</sup>	
<b>GAT Matrix Report</b>	317932
Softwaremodul zur Erstellung eigener Reports und Anpassung vorhandener Reports. <sup>1)</sup>	
<b>GAT Matrix Export</b>	792939
Softwaremodul zum manuellen oder automatischen Export des Personalstammes, sowie Erstellung eines Verwendungsnachweises.	
<b>GAT Matrix SAP Interface HRPDC</b>	966231
Lizenerweiterung für GAT Matrix um Personen und Zutrittsberechtigungen in SAP verwalten zu können, Interface zu SAP über BAPI	
<b>GAT Matrix SAP Interface CC1</b>	984029
Lizenerweiterung für GAT Matrix um Personen und Zutrittsberechtigungen in SAP verwalten zu können, Interface zu SAP ist das CC1 Format	

<sup>1)</sup> Achtung: Entspr. Anzahl Arbeitsplätze vorausgesetzt (185733)

## Typische Anwendung



## Minimale Systemvoraussetzungen

CPU:	IBM-kompatibler PC, z. B. Intel Core i5, 3 GHz oder vergleichbare CPU
Unterstützte Betriebssysteme:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft® Windows® 7 (alle Versionen außer Home-Edition, 32- und 64-Bit)</li> <li>- Microsoft® Windows® 8 (alle Versionen außer RT)</li> <li>- Microsoft® Windows® 8.1 (alle Versionen außer RT)</li> <li>- Microsoft® Windows® 10 (alle Versionen außer Home-Edition)</li> <li>- Microsoft® Windows® 2008 Server R2</li> <li>- Microsoft® Windows® 2012 Server</li> <li>- Microsoft® Windows® 2012 Server R2</li> <li>- Microsoft® Windows Server® 2016 (Essentials, Standard, Datacenter), 64-Bit</li> <li>- Microsoft® Windows Server® 2019 (Essentials, Standard, Datacenter), 64-Bit</li> </ul>
Software:	Microsoft® .NET Framework 4.6.1 muss vorinstalliert sein
Unterstützte Datenbanken:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft® SQL Server® 2008 R2</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2008 R2 Express*</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2012</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2012 Express*</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2014</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2014 Express*</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2016</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2016 Express*</li> <li>- Microsoft® SQL Server® 2017</li> </ul> <p>* Beachten Sie die Limitierungen der Express Versionen wie z. B. max. 1 GB Arbeitsspeicher, max. 1 Prozessor, max. 10 GB Datenbank)</p>
Bildschirmauflösung:	1024 x 768 (Empfehlung: 1920 x 1080 (HD))
Schnittstellen:	Netzwerkkarte (TCP/IP)
Internetbrowser:	ab Internet Explorer 7.0

### HINWEIS!

- Beachten Sie außerdem die detaillierten Angaben im Installations- und Bedienungshandbuch der GAT Matrix sowie auch die Anforderungen des geplanten Microsoft SQL Servers.
- Der Kunde muss benötigte Lizenzen, z. B. für Betriebssystem oder Datenbankabfragen, zur Verfügung stellen.
- Die Kompatibilität zu den eingesetzten Geräten (Controllern) muss bei der Systemplanung und vor Bestellung geprüft werden.