

# Zentrale Sicherheit für kommunale Gebäude

Stadt Röbel/Müritz, Deutschland





# Alles zentral im Blick: nutzerfreundlich, transparent und sicher für Röbel/Müritz

Die Stadt Röbel/Müritz an der Mecklenburgischen Seenplatte verwaltet verschiedene kommunale Gebäude, darunter Rathaus, Sporthalle, Hafengebäude, Begegnungs- und Grundschulzentrum sowie Veranstaltungsorte wie das Haus des Gastes. Um Zutritte zu diesen Liegenschaften sicher, flexibel und zentral zu organisieren, implementierte Bosch Building Technologies eine standortübergreifende Sicherheitslösung. Kernstück ist die Zutrittskontrolle auf Basis des MATRIX-Systems, mit dem unterschiedliche Nutzergruppen und sensible Bereiche wie IT- und Serverräume über sieben Liegenschaften hinweg zentral verwaltet werden können. Ergänzend wurden Brandmelde-, Beschallungs- und Uhrenanlage im Begegnungs- und Schulzentrum integriert.



## Lösung

- Standortübergreifendes MATRIX Zutrittskontrollsystem für aktuell sieben kommunale Liegenschaften
- MATRIX 5000 als zentrale Softwarelösung zur Verwaltung von Zutrittsrechten und Nutzergruppen
- Kombination aus 70 online- und offline-Komponenten, darunter Controller, Zutrittsleser, Access-Point-Gateways und elektronische Schließzylinder
- Brandmeldeanlage (AVENAR panel 2000) und ELA (PAVIRO) in einem modernisierten Bestandsgebäude inklusive Integration vorhandener Lautsprecher
- Ergänzende Videotechnik zur Überwachung von Eingangsbereichen am Schulcampus

## Kundennutzen

- DSGVO-konforme, zentrale Verwaltung aller Standorte in einem System
- Mehr Transparenz und Sicherheit bei der Vergabe von Zugangsrechten für unterschiedliche Nutzergruppen
- Schnelle Reaktion bei verlorenen Zutrittsmedien ohne Austausch der gesamten Schließanlage
- Einfache Integration und schrittweise Erweiterung auf weitere Standorte
- Wirtschaftlicher und sicherer Betrieb durch verschlüsselte Datenkommunikation sowie geringer Verwaltungs- und Wartungsaufwand



## Performance built on Partnership

### Ihr Gebäude kann mehr – mit unseren smarten Lösungen.

Seit über 100 Jahren verbinden wir technisches Know-how mit Leidenschaft, um Menschen und ihre Umgebung zu schützen. Als einer der weltweit führenden Systemintegratoren bieten wir maßgeschneiderte Lösungen für Gebäudesicherheit, Brandschutz, Gebäudeautomation und Energieeffizienz. Neben unseren eigenen Brandschutztechnologien und digitalen Services setzen wir dabei auf die besten Produkte am Markt. Von der Beratung bis zum Service begleiten wir Sie über den gesamten Gebäudelebenszyklus – immer an Ihrer Seite.

**Bosch Building Technologies**



**Wir beraten Sie gerne!**  
[boschbuildingtechnologies.de](https://www.boschbuildingtechnologies.de)