



**Brandschutzlösungen für  
die Freiwillige Feuerwehr  
Buchen und den Stadtwald**



Stadt Buchen (Odenwald), Deutschland

# Vernetzte Brandfrüherkennung schützt Helfer und Einsatzfahrzeuge

➔ Die ständige Einsatzbereitschaft der Freiwilligen Feuerwehr Buchen ist für die Sicherheit der gesamten Gemeinde essenziell. Um diese zu gewährleisten, setzt die Stadt Buchen seit Jahren auf die Expertise von Bosch. Diese vertrauensvolle Partnerschaft spielte auch eine zentrale Rolle, als es um die Modernisierung der Feuerwache selbst ging. Das Projekt umfasste die Installation einer neuen Brandwarnanlage und die Erweiterung um innovative Lösungen zur Überwachung der Einsatzfahrzeuge. Als Innovationspartner testet die Stadt zudem das neue Bosch Wildfire Detection System zur Waldbrandfrüherkennung.



## 💡 Lösung

- Installation einer AVENAR 2000 Brandwarnanlage mit Aufschaltung auf die Bosch Notruf- und Serviceleitstelle sowie ergänzend die videobasierte Brandüberwachung mit AVIOTEC
- Überwachung der Einsatzfahrzeuge mittels Mobilfunkrauchmeldern, angebunden an einen lokalen Alarmserver
- Installation des Wildfire Detection Systems mit Gateway und Wildfire-Detektoren zur Früherkennung von Waldbränden

## ✓ Kundennutzen

- Eine umfassende Sicherheitslösung für Gebäude und Fahrzeuge aus einer Hand
- Vertrauen durch langjährige, erfolgreiche Partnerschaft und maßgeschneiderte Konzepte
- Direkter Zugang zu Innovationen wie dem Wildfire Detection System und Expertenwissen durch enge Zusammenarbeit mit Vertrieb und Produktmanagement



## 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)