



BOSCH
Technik fürs Leben

Ein schlüsselfertiges Sicherheits- und Parkierungskonzept macht aus dem Autohof Frechen einen Sicherheitsparkplatz nach TAPA PSR II Standard.

Energy and Building Solutions

Autohof Frechen, Deutschland

Autohof Frechen, Deutschland

Mit dem richtigen Partner zum Sicherheitsparkplatz

Rund 31.000 Lkw-Parkplätze fehlen an deutschen Autobahnen. Lkw-Fahrer müssen im Schnitt vier Parkareale anfahren, um einen freien Platz zu finden. Zur Ruhe kommen die Fahrer dennoch kaum, denn jährlich werden allein in Deutschland 26.000 Lkw überfallen. Fehlende Zaun- und Schrankenanlagen, schlechte Beleuchtung und ein unzureichendes Sicherheitskonzept begünstigen Frachtdiebstahl, Drogenhandel und Prostitution.

Für die Mundorf Mineralölhandels GmbH und Co. KG, den Betreiber des Autohofs Frechen, hat Bosch ein umfassendes Sicherheits- und Parkierungskonzept nach TAPA PSR II Standard entwickelt und an die europäische Buchungsplattform Bosch Secure Truck Parking angeschlossen.

Seit 2020 können Lkw-Fahrer, die in Frechen eine Pause einlegen oder übernachten möchten, zwischen Quality und Secure Parking Stellplätzen wählen und diese vorab per App buchen. So lassen sich Routen und Ruhezeiten besser planen. Dank der App entfällt zudem die lästige Zettelwirtschaft, denn die Parkgebühren werden am Monatsende online mit der Spedition abgerechnet.

An der Zufahrt zum Autohof wird das Nummernschild des Lkw von einer Kamera erfasst und mit den Buchungsdaten abgeglichen. Erst dann öffnet sich die Schranke und der Fahrer kann seinen reservierten Parkplatz anfahren. Insgesamt überwachen mehr als 20 CCTV Kameras die vier beschränkten Ein- und Ausfahrten und das Parkplatzgelände. Über die Bosch Videoleitstelle wird der gesamte Autohof rund um die Uhr überwacht. Selbst virtuelle Wächterrundgänge sind möglich. Eine Personenschleuse sorgt dafür, dass nur befugte Personen das Gelände betreten können. Die Kombination aus Sicherheitskonzept und Buchungsplattform stellt alle zufrieden: Lkw-Fahrer, Betreiber und Pächter.

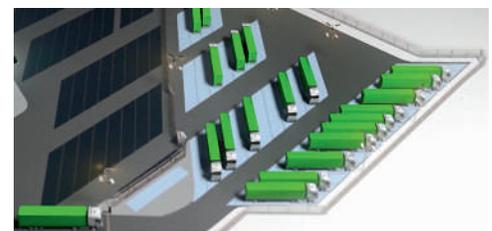


💡 Lösung

- ▶ Schlüsselfertiges Sicherheits- und Parkierungskonzept inkl. Straßenbau- und Erdarbeiten, Starkstromversorgung, Beleuchtung, Zaunbau und Perimeterschutz
- ▶ Remote Services: Videogestützte Erkennung von Gefahren und digitale Wächterrundgänge aus der Bosch Leitstelle
- ▶ Identifikation der Lkw anhand des Nummernschilds und Dokumentation aller Parkaktivitäten
- ▶ Online Reservierung von Stellplätzen über die europäische Buchungsplattform Bosch Secure Truck Parking

✓ Kundennutzen

- ▶ Imagesteigerung dank TAPA Level 2 Zertifizierung ermöglicht das Durchsetzen höherer Preise und sorgt für höhere Umsätze der angegliederten Restaurant- und Tankstellenbetreiber
- ▶ Erhöhung der Sicherheit für Betreiber, Pächter und Kunden durch die Reduzierung von Diebstählen und Personenübergriffen
- ▶ Effiziente, gewinnoptimierende Auslastung der verfügbaren Parkflächen
- ▶ Optimierung der Betriebsabläufe durch papierloses Parken und Entlastung des Kassenpersonals



Performance built on Partnership

Als Ihr zuverlässiger Partner realisieren wir für Sie vernetzte und integrierte Gesamtlösungen zur Steigerung von Sicherheit, Komfort und Effizienz in Ihren Gebäuden. Unsere Experten unterstützen Sie als Berater, Errichter und Dienstleister.

Profitieren Sie von umfassender Kompetenz und ganzheitlichen Lösungen auf Basis modernster Technologien – aus einer Hand und in Ihrer Nähe. Ansprechpartner finden Sie an unseren zahlreichen Standorten.

Bosch Building Technologies
Energy and Building Solutions

Wir beraten Sie gerne!

Weitere Informationen:

www.boschbuildingsolutions.de