

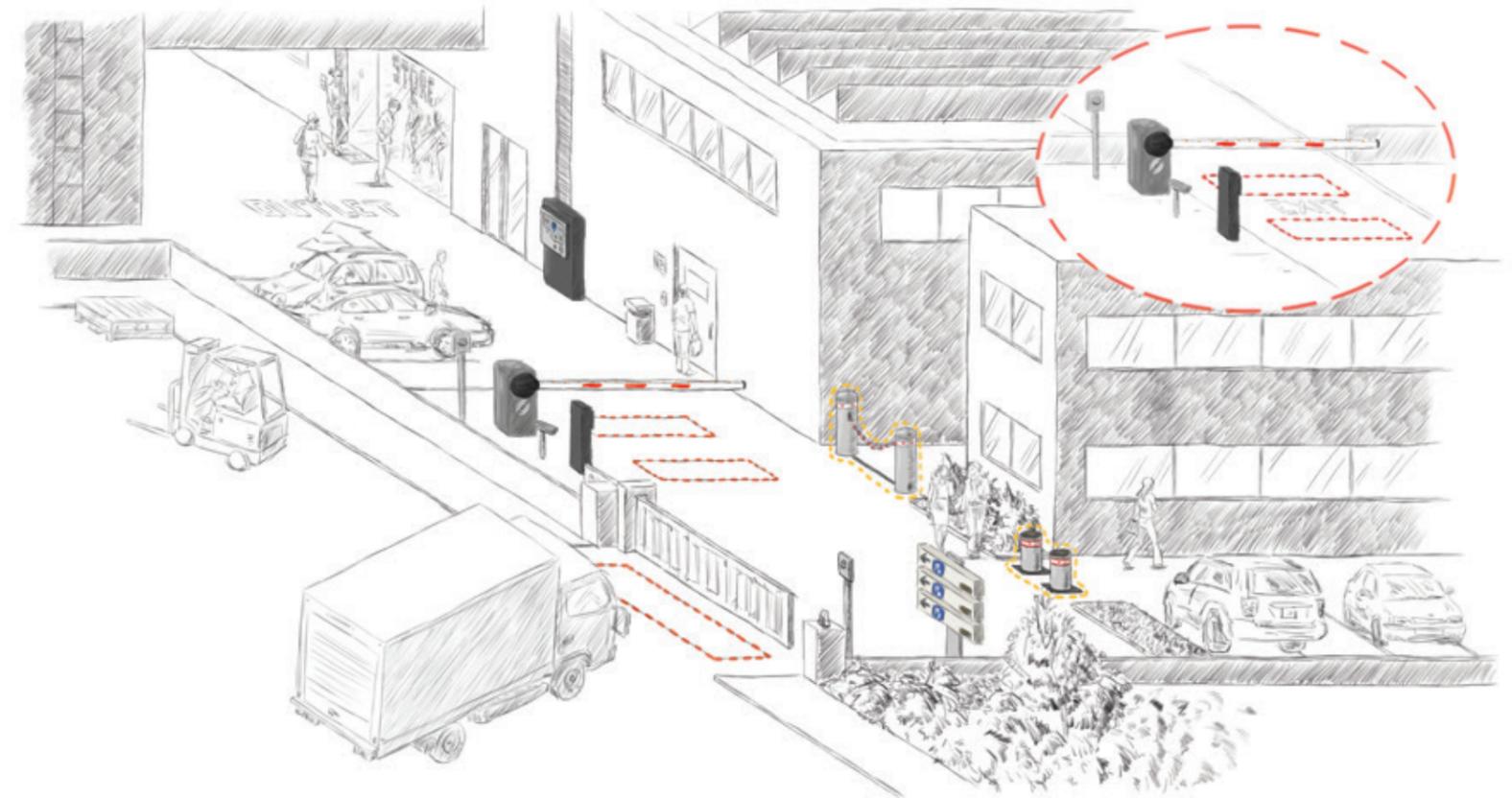
Bedarf

- Verwaltung des Parkraums im industriellen Bereich eines mittelständischen Unternehmens, Fahrzeugerkennung von Lieferanten, Angestellten, Management, Besuchern und Kunden.
- Jede der genannten Nutzerkategorien muss in den jeweiligen Bereich des Parkraumes einfahren können.

Lösung

Installation eines ESPAS 30 Systems.

- **ANGESTELLTE:** bekommen einen Ausweis (passiver Tag), der im Auto angebracht werden muss. Zufahrt wird nach Ausweiserkennung durch das TUVa Funk-System gewährt.
- **MANAGEMENT:** spezielle Management Ausweise gewähren Zugang zu exklusiven Parkbereichen. Das System senkt die Poller, die den Bereich absperren und gewährt damit die Zufahrt.
- **FAHRZEUGE REGELMÄSSIGER WARENLIEFERUNGEN / ANGEMELDETE BESUCHER:** Die Nummernschilder dieser Fahrzeuge werden im System hinterlegt. Bei Einfahrt wird der entsprechend freigegebene Parkbereich geöffnet.
- **FAHRZEUGE EINMALIGER LIEFERUNGEN/ UNANGEKÜNDIGTE BESUCHER:** Über die ESPAS 30I Gegensprechanlage können die Fahrer sich im Sekretariat anmelden. Das Nummernschild wird erfasst und zur einmaligen Ausfahrt berechtigt.
- **KUNDEN:** fordern bei Einfahrt ein Parkticket am ESPAS 30I Terminal an. Dieses wird am Ende der Parkzeit am ESPAS 30P Kassenautomaten bezahlt oder frei entwertet.



Benötigtes System

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1 ESPAS 30 I mit Gegensprechanlage | 2 Night&Day Schranken |
| 1 ESPAS 30 U | 50 Ausweise (passive Tags, Anzahl nach Wahl) |
| 1 Kassenautomat ESPAS 30 P CC | 2 ANPR Leser (Cctv Kamera) |
| 1 Anzeigetafel | 2 Fahrzeugerkennungsschleifen |
| 2 TUVa Leser | 2 Sicherheitsschleifen |

Andere Produkte

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 1 PRIVÉE Kettenpoller | 2 STOPPY Poller |
|-----------------------|-----------------|

	<p>ESPAS 30 I/U</p> <ul style="list-style-type: none"> → kabelgebundenes System → berührungsloser RFID Leser → 2D Leporelloticket Drucker/Leser 		<p>Anzeigetafel</p> <ul style="list-style-type: none"> → 2/3/4 richtungsweisende Tafeln mit 3-stelliger LED-Anzeige und Ampel
	<p>ESPAS 30 P CC Kassenautomat</p> <ul style="list-style-type: none"> → kabelgebundenes System → 2D Leporelloticket Drucker/Leser → Kreditkartenleser → Gegensprechanlage 		<p>ANPR System</p> <ul style="list-style-type: none"> → Nummernschilderkennung bei Einfahrt über eine hochauflösende Ethernet Kamera
	<p>TUVa</p> <ul style="list-style-type: none"> → Passiver UHF Tag Funk-Leser im Nahbereich <p>TAG TUVa</p> <ul style="list-style-type: none"> → Klebestreifen zur Anbringung an der Windschutzscheibe 		<p>Night&Day Schranke</p> <ul style="list-style-type: none"> → Schranke für extreme Beanspruchung → Bis zu 3m Sperrbreite
			<p>POS Client und Server</p> <ul style="list-style-type: none"> → Bemannter Desktop Terminal inkl. PC mit Windows 7 Professional Betriebssystem und Janica Softwarelizenz (Parkraumverwaltungssystem) → Server PC mit Windows Server 2012 und Datenbanklizenz